# Содержание

[Содержание 1](#_Toc342563857)

[Введение 5](#_Toc342563858)

[1. Экономико-географическое положение 7](#_Toc342563859)

[2.Цели и задачи Схемы территориального планирования 8](#_Toc342563860)

[3.Обоснование вариантов решения задач территориального планирования. 10](#_Toc342563861)

[4. Природная характеристика территории Целинного района 12](#_Toc342563862)

[4.1. Рельеф. 12](#_Toc342563863)

[4.2. Климат 12](#_Toc342563864)

[4.3. Гидрография, гидрология и ресурсы поверхностных вод 13](#_Toc342563865)

[4.4.Геологическое строение 13](#_Toc342563866)

[4.5.Гидрогеология и ресурсы подземных вод 14](#_Toc342563867)

[4.6. Почвы 15](#_Toc342563868)

[4.7. Растительность животный мир 16](#_Toc342563869)

[4.8. Полезные ископаемые 17](#_Toc342563870)

[5. Зоны с особыми условиями 18](#_Toc342563871)

[5.1. По условиям сохранения объектов культурного наследия. 20](#_Toc342563872)

[5.2. По условиям охраны водоемов. 22](#_Toc342563873)

[5.3.По условиям санитарной охраны. 23](#_Toc342563874)

[5.4.По условиям охраны особо охраняемых природных территорий 24](#_Toc342563875)

[5.5.По условиям организации санитарно-защитных зон 25](#_Toc342563876)

[5.6. По условиям охраны лесов. 30](#_Toc342563877)

[5.7.По условиям залегания полезных ископаемых 35](#_Toc342563878)

[6. Комплексная оценка территории 36](#_Toc342563879)

[6.1. Оценка территории по комплексу природных факторов 36](#_Toc342563880)

[6.2. Оценка территории по ресурсно-сырьевому потенциалу 38](#_Toc342563881)

[6.3. Оценка территории по антропогенной нагрузке и экологическому состоянию окружающей среды 38](#_Toc342563882)

[6.4. Оценка территории по планировочным условиям 39](#_Toc342563883)

[7. Перспективы развития системы расселения 43](#_Toc342563884)

[7.1. Население и трудовые ресурсы 43](#_Toc342563885)

[7.2. Уровень жизни населения 44](#_Toc342563886)

[7.3. Система расселения 48](#_Toc342563887)

[8.Направления социально-экономического развития муниципального образования 52](#_Toc342563888)

[8.1.Промышленность 52](#_Toc342563889)

[8.2. Агропромышленный комплекс 56](#_Toc342563890)

[8.3. Лесное хозяйство 68](#_Toc342563891)

[8.4. Малый бизнес 76](#_Toc342563892)

[8.5. Прогноз основных экономических показателей. Инвестиционная политика 78](#_Toc342563893)

[9. Развитие территорий жилой застройки 82](#_Toc342563894)

[10. Основные направления развития системы социального обслуживания 84](#_Toc342563895)

[10.1.Учреждения системы образования 84](#_Toc342563896)

[10.2. Здравоохранение 89](#_Toc342563897)

[10.3.Учреждения культуры и досуга 90](#_Toc342563898)

[10.4. Спортивно-оздоровительные учреждения 96](#_Toc342563899)

[11.Объекты культурного наследия 99](#_Toc342563900)

[12. Рекреационно-туристическая деятельность 105](#_Toc342563901)

[13. Транспортно-коммуникационная инфраструктура 106](#_Toc342563902)

[13.1.Транспортная инфраструктура 106](#_Toc342563903)

[13.2. Водоснабжение и водоотведение. 113](#_Toc342563904)

[13.3. Электроснабжение 117](#_Toc342563905)

[13.4.Теплоснабжение 120](#_Toc342563906)

[13.5. Газификация 122](#_Toc342563907)

[13.6.Связь. 123](#_Toc342563908)

[14.Земельные ресурсы 126](#_Toc342563909)

[15. Анализ состояния окружающей среды 128](#_Toc342563910)

[15.1. Анализ состояния атмосферного воздуха 130](#_Toc342563911)

[15.2. Анализ состояния водных ресурсов 133](#_Toc342563912)

[15.3. Отходы производства и потребления 137](#_Toc342563913)

[15.4. Особо охраняемые природные территории 144](#_Toc342563914)

[16. Перечень основных факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера 151](#_Toc342563915)

[17. Предложения по изменению границ поселений. 164](#_Toc342563916)

[18. Технико-экономические показатели 165](#_Toc342563917)

[Использованная литература 170](#_Toc342563918)

**Список принятых сокращений**

|  |  |
| --- | --- |
| ВОЗ | водоохранная зона |
| ГОСТ | государственный стандарт |
| ГП | генеральный план |
| ГЛФ | государственный лесной фонд |
| ГУП | государственное унитарное предприятие |
| ЗВ | загрязняющие вещества |
| ЗСО | зона санитарной охраны |
| КРС | крупный рогатый скот |
| ЛОС | летучие органические соединения |
| н.п. | населенный пункт |
| НПЦ | научно-производственный центр |
| ОВОС | оценка воздействия на окружающую среду |
| ООПТ | особо охраняемые природные территории |
| ООС | охрана окружающей среды |
| ОС | очистные сооружения |
| ПВ | подземные воды |
| ПЗ | пояснительная записка |
| РФ | Российская Федерация |
| р. ц. | районный центр |
| СЗЗ | санитарно-защитная зона |
| СанПиН | санитарные правила и нормы |
| СНиП | строительные нормы и правила |
| СТП | схема территориального планирования |
| ТБО | твердые бытовые отходы |
| ТФ | территориальный фонд |
| ФЗ | федеральный закон |
| МТС | машинно-тракторная станция |
| КФХ | крестьяско-фермерское хозяйство |
| ИП | индивидуальный предприниматель |
| ПХС | пожарно-химическая станция |
| ГКП | группа кратковременного пребывания |

Введение

Схема территориального планирования Целинного района Курганской области разработана ООО «КАРИАТИДА» в соответствии с муниципальным контрактом № 5 от 14 октября 2011 года.

Схема территориального планирования Целинного района разработана на основании Градостроительного кодекса Российской Федерации и других нормативно-правовых актов.

Статус схемы территориального планирования развития Целинного района определяется как государственная политика в области управления процессами организации пространства на территории района. Схема территориального планирования должна стать постоянно действующим, обновляемым информационно-аналитическим документом, обосновывающим приоритеты градостроительной политики района, городских и сельских поселений, входящих в его состав, и обеспечивающий принятие решений, связанных с развитием городских и сельских поселений и эффективным использованием их территориальных, природных и социально-экономических ресурсов.

Ключ к устойчивому развитию территорий, безусловно, лежит в оптимальном использовании и организации жизненного пространства. Инструментом, который способствует оптимальной организации территории, является пространственное планирование. Пространственное планирование, к которому, в частности относится Схема территориального планирования района, представляет собой формализованное представление специалистов - проектировщиков об оптимальной пространственной организации территории. Это представление основано на всестороннем научном изучении природного и социального факторов: экономико-географического положения территории, природных, производственных, демографических ресурсов, агропромышленного, лесного комплексов, состояния окружающей среды и прочих показателей и должно представлять собой программу, которая эту оптимальную организацию территории, и призвана обеспечить.

При разработке схемы территориального планирования Целинного района Курганской области использованы официальные показатели государственной статистики и отчетности, данные представленные администрациями Целинного муниципального района и входящих в его состав сельских поселений.

Схема территориального планирования Целинного муниципального района разработана на следующие проектные периоды:

I этап (первая очередь) – 2016 г.

II этап (расчетный срок) – 2031 г.

Схема территориального планирования Целинного муниципального района выполнена коллективом специалистов в составе:

|  |  |
| --- | --- |
| Главный архитектор проекта | Григоров А.Е. |
| Инженер-экономист | Пылаева Л.Б. |
| Архитектор | Григоров А.А. |

**СОСТАВ ПРОЕКТА**

В состав Схемы территориального планирования Целинного района входят:

1. Положения о территориальном планирования Целинного района

* Текстовые материалы
* Карты (схемы) территориального планирования Целинного района

2.Материалы по обоснованию Схемы территориального планирования

* Текстовые материалы
* Карты (схемы) обоснования Схемы территориального планирования Целинного района.

Графические материалы (схемы территориального планирования)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование чертежей | Масштаб | Кол-во листов |
| 1 | КАРТА (СХЕМА) СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ТРАНСПОРТНОЙ, СОЦИАЛЬНОЙ КУЛЬТУРНО-БЫТОВОЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ | 50000 | 1 |
| 2 | КАРТА (СХЕМА) СУЩЕСТВУЮЩЕГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЗЕМЕЛЬ ПО КАТЕГОРИЯМ, ЛЕСОВ ПО ЦЕЛЕВОМУ НАЗНАЧЕНИЮ И КАТЕГОРИЯМ ЗАЩИТНОСТИ (СХЕМА ФУНКЦИОНАЛЬНОГО ЗОНИРОВАНИЯ) | 50000 | 1 |
| 3 | КАРТА СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ИНЖЕНЕРНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ | 50000 | 1 |
| 4 | СХЕМА ГРАНИЦ ЗОН С ОСОБЫМИ УСЛОВИЯМИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ  ТЕРРИТОРИИ, ТЕРРИТОРИЙ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ  И НЕГАТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО  СТРОИТЕЛЬСТВА МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ | 50000 | 1 |
| 5 | КАРТА (СХЕМА) СУЩЕСТВУЮЩЕЙ И ПРОЕКТНОЙ ТРАНСПОРТНОЙ, СОЦИАЛЬНОЙ КУЛЬТУРНО-БЫТОВОЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ | 50000 | 1 |
| 6 | КАРТА СУЩЕСТВУЮЩЕЙ И ПРОЕКТНОЙ ИНЖЕНЕРНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ | 50000 | 1 |
| 7 | СХЕМА ГРАНИЦ ТЕРРИТОРИЙ, ПОДВЕРЖЕННЫХ РИСКУ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА | 50000 | 1 |
| 8 | КАРТА (СХЕМА) ГРАНИЦ МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ | 50000 | 1 |
| 9 | ОСНОВНОЙ ЧЕРТЕЖ | 50000 | 1 |

1. Экономико-географическое положение

Целинный район относится к числу крупных районов Курганской области. Его территория составляет 3445,6 км2. Район расположен на юге области в лесостепной зоне, хотя леса занимают всего 384 км2, или 11 процентов общей площади. Район граничит с высокоразвитой Челябинской областью и республикой Казахстан. Протяженность границы с Казахстаном составляет 92 км, из них по воде 81 км (реки Уй и Тобол).

Целинный район расположен в 160 км от областного центра. От ближайшей железнодорожной станции удален на 90 км. Административный центр района – село Целинное.

В состав района входят 19 сельских поселений (сельсоветов), объединяющих 48 сельских населённых пунктов.

Численность населения в районе составляла 19,6 тыс. человек. Все население сельское.

Роль Целинного района – обеспечение продовольствием. В районе производится 12 % зерна от общего объема по области. Зерно производится высокого качества, пригодное для производства мукомольных, макаронных и хлебобулочных изделий. 10% производимого в области молока и мяса также производится в Целинном районе. Район является крупным поставщиком твердых сыров по Уральскому региону.

2.Цели и задачи Схемы территориального планирования

В соответствии с Градостроительным кодексом: «Территориальное планирование направлено на определение в документах территориального планирования назначения территорий исходя из совокупности социальных, экономических, экологических и иных факторов в целях обеспечения устойчивого развития территорий, развития инженерной, транспортной и социальной инфраструктур, обеспечения учета интересов граждан и их объединений, Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, муниципальных образований».

Общей, социально-экономической и градостроительной стратегической целью Схемы территориального планирования Целинного района является формирование конкурентоспособной и инвестиционно - привлекательной территории района, достижение высокого уровня ее социально-экономического развития, адекватного имеющемуся потенциалу, ликвидация отраслевых и территориальных диспропорций, гармонизация территориальной организации хозяйства и систем расселения, рынка труда, в целом обеспечивающие устойчивое развитие территории района на расчетный срок до 2031 года.

В связи с этим, встает важная стратегическая задача – создание потенциала будущего развития, соответствующего месту и роли Целинного района в региональной системе Курганской области в решении задач по повышению экономической безопасности региона (в том числе продовольственной), достижения устойчивости социально-экономического развития территории района.

Стратегия развития Целинного района определена как стратегия ускоренного роста, что соответствует поставленной в Схеме главной экономической идее Проекта – достижение высокого уровня социально-экономического развития района, адекватного потенциальным возможностям территории.

Стратегическая цель развития Целинного района – повышение качества жизни населения на основе консолидации гражданского общества, эффективного использования человеческого и инвестиционного потенциала, обеспечивающего устойчивое развитие и конкурентоспособность района.

Одной из задач решаемых в проекте является задача роста экономического потенциала, прежде всего за счет его развития, при максимальном использовании конкурентных преимуществ территории, в целях повышения агропромышленного, рекреационного, промышленного и инфраструктурного освоения территории, и как результат - сглаживание территориальных диспропорций.

Для решения поставленной задачи в работе выделяются территории хозяйственной активности и высокой инвестиционной привлекательности, выявленные на основе интегрированной оценки различных условий и факторов развития муниципального образования**.** В конечном итоге – это потенциальные территории для размещения объектов капитального строительства.

Схема территориального планирования – основной документ территориального планирования, определяет пространственные координаты действия - без которых невозможно стратегическое мышление в целом, посредством которого:

* Осуществляется пространственное развитие;
* Определяется функциональное использование территории;
* Устанавливаются зоны с особыми условиями использования территории;
* Планируется:
* развитие транспортной и инженерной инфраструктуры
* развитие расселенческого каркаса;
* развитие природно-экологического каркаса;
* развитие историко-культурного каркаса.
  + Определяются зоны планируемого размещения объектов капитального строительства местного значения.

Территориальное планирование осуществляется в соответствии с принципами:

* Соблюдения баланса интересов различных видов деятельности (отраслей и функций) и различных уровней территориального управления, связанных с использованием территории и определяющих развитие ее инфраструктур;
* Профессиональной обоснованности решений подготавливаемых при разработке документов;
* Подготовки к утверждению только тех решений, которые практически могут быть реализованы на уровне их принятия. В связи с этим, встает важная стратегическая задача – создание потенциала будущего развития, соответствующего месту и роли Целинного района в региональной системе Курганской области в решении задач по повышению экономической безопасности области (в том числе продовольственной), достижения устойчивости социально-экономического развития территории муниципального образования.

Для достижения указанных целей и для решения поставленных задач, в первую очередь, необходимо:

* утвердить предлагаемое территориальное зонирование территории Целинного района и регламенты хозяйственной деятельности в каждой из выделенных зон;
* всемерно развивать инновационные технологии, как на существующих производствах, так и в новых индустриальных зонах;
* развивать агропромышленный комплекс на основе современных технологий, обратив особое внимание на создание современных предприятий перерабатывающих сельскохозяйственную продукцию;
* утвердить предлагаемую систему расселения с выделенными центрами и подцентрами и совершенствовать на этой основе систему обслуживания населения;
* развивать природно-экологический каркас района, как основу для экологического благополучия территории и развития экологического и других видов туризма;
* сохранять уникальные объекты культурного наследия и использовать их как базу для развития познавательного и паломнического туризма;
* развивать индустрию туризма и рекреации;
* совершенствовать транспортную инфраструктуру;
* развивать и реконструировать инженерную инфраструктуру.

3.Обоснование вариантов решения задач территориального планирования.

Схема территориального планирования рассматривает возможные варианты социально-экономического и градостроительного развития района с учетом анализа экономико-географического положения, имеющегося природно-ресурсного потенциала, современной структуры и темпов развития промышленности, агропромышленного и лесопромышленного комплексов, природно-рекреационного, т.е. тех сфер экономики, которые определяют миссию района в территориальном разделении труда в пределах Курганской области. В отличие от плановой экономики в условиях рынка нельзя задаваться только количественно определенной целью развития. Целевые установки выходят за рамки собственно производственных процессов и касаются условий, в которых функционирует производство. Цель социально-экономического развития состоит в создании оптимальных условий для развития экономики района, направленной на повышение вклада муниципального образования в валовой региональный продукт и рост качества жизни населения.

Категория «качества жизни населения» включает как материальную, так и духовную составляющие. В это понятие входит уровень жизни человека, экологическая ситуация, благоустройство территории, наличие на ней объектов производственной, социальной и институциональной инфраструктуры, а также структура времени, затрачиваемого человеком на различные цели. Стоит задача высвобождения времени для целей образования, воспитания, культурно-познавательных целей, занятий физкультурой и спортом и т.д.

Состояние экономики муниципального образования и качество жизни населения взаимосвязаны. Для обеспечения высокого качества жизни необходимы совершенствование структуры производства и высокие темпы роста ВРП. Обеспечение высокого качества жизни населения немыслимо без оптимизации использования территориального ресурса при размещении основных объектов капитального строительства в сферах производства, расселения, транспортной инфраструктуры, инженерной инфраструктуры, формирования природно-экологического каркаса.

Варианты пространственного развития территории определяются на основе выводов представленного ниже анализа территории и с учетом внутренних планировочных особенностей Целинного района, которые во многом связаны с ее генезисом. Наиболее важными из этих особенностей являются следующие.

* + Территориальная разобщенность, обусловленная природными и историко-географическими факторами, слабость функциональных связей между частями Целинного района.
  + Выгодное географическое положение района, имеющаяся сеть транспортных магистралей, близость крупных промышленных центров (Курган, Челябинск, республика Казахстан).
  + Недостаточная инфраструктурная оснащенность территорий, находящихся внутри транспортных контуров между магистральными линиями, слабые транспортные связи внутри муниципального образования.
  + Наличие плодородных земель сельскохозяйственного назначения.
  + Наличие природных ресурсов.
  + Достаточное количество трудовых ресурсов.
  + Высокий рекреационный потенциал территории района.

Дальнейшее развитие Целинного района основывается на основе системного стратегического анализа социально-экономической ситуации развития района, администрацией Целинного района разработана Стратегия социально-экономического развития Целинного района на период до 2020 года.

Стратегической целью Целинного района является обеспечение повышения качества жизни населения района, в том числе на основе реализации инвестиционной стратегии развития района, а так же реализация политических и социально-экономических приоритетов, определенных политикой Курганской области.

Для реализации стратегической цели развития Целинного района определены следующие стратегические направления:

1. Повышение качества и продолжительности жизни населения.
2. Повышение эффективности муниципального управления.
3. Обеспечение высоких темпов устойчивого экономического роста района, в том числе за счет повышения инвестиционной привлекательности района.

Основными задачами стратегии являются:

* Улучшение качества оказываемых медицинских услуг;
* Развитие образования;
* Обеспечение высоких темпов жилищного строительства (особенно индивидуального);
* Использование имеющегося ресурсного потенциала района для создания новых промышленных и аграрных предприятий по выпуску конкурентоспособной продукции и реконструкции действующих предприятий;
* Технологическое обновление производства в результате создания условий для осуществления реконструкции перерабатывающих предприятий за счет привлечения инвестиций и использования;
* Поддержка развития малого бизнеса;
* Увеличение объемов производимой продукции сельского хозяйства КФХ и ЛПХ за счет и интенсификации производства;
* Реализация административной реформы;
* Совершенствование нормативно-правовой базы, касающейся регулирования инвестиционной деятельности.

**4. Природная характеристика территории Целинного района**

## 4.1. Рельеф.

В геоморфологическом отношении территория района расположена в юго-западной части Курганской области и представляет собой слабоволнистую равнину с хорошо развитым мезо- и микрорельефом.

На общем фоне этой волнистой равнины выделяются повышенные равнины, открытые ветрам, пониженные равнины, понижения и западины.

Территория района по рельефу можно разделить на две части: плоскую, слегка волнистую равнину и пойму реки Тобол – на юге района.

Хорошо выделяется южная часть территории, представляющая собой открытый ветрам пологий склон к реке Тобол. Этот склон тянется полосой по всей территории с востока на запад. Склон заканчивается поймой реки Тобол. Пойма реки Тобол довольно изрезанная, неоднородная по рельефу: всхолмлена, испещрена мелкими старицами и озерами.

Величина уклонов поверхности территории района незначительная, что является благоприятным для ведения сельского хозяйства, строительства и других видов пользования.

## 4.2. Климат

На формирование климата существенное влияние оказывает положение района внутри материка – непосредственно за Уральскими горами, которые заметно ослабляют влияние Атлантики.

Климат Целинного района характеризуется резкой континентальностью. Суровая продолжительная зима (5-5,5 месяцев), жаркое короткое лето, резкие колебания температур не только от месяца к месяцу, но даже в течение суток, поздние весенние и ранние осенние заморозки, неравномерная обеспеченность осадками, периодически повторяющиеся засухи.

В формировании температурного режима воздуха и почвы, а также в распределении температурных характеристик в данном районе большую роль играют условия рельефа, циркуляция, радиационный режим.

Средняя температура отопительного периода -7,7 градусов, продолжительность – 216 дней.

Средняя продолжительность безморозного периода 113 дней.

Снежный покров появляется в первой декаде ноября, высота снежного покрова 5 см, достигает в отдельные годы до 18 см. Со снежным покровом бывает в среднем 170 дней. Сходит снег в конце марта.

Продолжительность вегетационного периода (дни с температурой выше 5 градусов) составляет 168 дней, что является благоприятным свойством климата для выращивания среднеспелых и ранних культур.

По количеству выпадающих осадков территория района относится к недостаточно увлажненной зоне, с рисками для земледелия. Среднегодовое количество осадков составляет 397 мм.

Территория района подвергается воздействию ветров всех направлений. Весной и летом ветры носят характер суховеев.

Агроклиматические условия территории района благоприятны для произрастания районированных сельскохозяйственных культур.

Климатические условия не вызывают строительных ограничений и не препятствуют хозяйственному освоению территории.

## 4.3. Гидрография, гидрология и ресурсы поверхностных вод

Речная сеть района принадлежит бассейну р.Тобол. Основная река Тобол проходит в юго-восточной части района и границе с Казахстаном. Протяженность ее на территории района составляет 40 км.

Пойма реки на территории района широкая – 5-10 км. Тобол – типичная степная река с медленным течением и непостоянным водным режимом. Весной она разливается, а летом мелеет, образуя перекаты. Питание реки в основном снеговое. Весеннее половодье с апреля по июнь.

Наиболее крупным левым притоком Тобола в пределах района и области является р.Уй, длина которой в пределах района - 60 км. Река Уй проходит по границе с Казахстаном. Основные характеристики реки Уй такие, как и р.Тобол.

На территории района протекают реки Черная, которая является притоком р.Уй и р.Кочердык – приток р.Тобол. Протяженность реки Черная - 40 км, Кочердык – 65 км. ширина обеих рек 6-10 м, глубина 1-1,5 м. На всем протяжении они идут в пологих берегах.

Реки Черная и Кочердык исключительно питаются водами весеннего таяния снегов, дождевое питание незначительное. Они характеризуются высоким и продолжительным весенним половодьем. Весенний ледоход продолжается 5-6 дней. При весеннем половодье пониженные участки поймы затапливаются. Воды рек сильно загрязнены стоками атмосферных вод в пределах населенных пунктов, через которые они протекают. Загрязнение создается стоками с огородов, животноводческих ферм и т.п.

Рассматриваемая территория характеризуется обилием находящихся озер, которые распределены относительно равномерно.

Встречаются соленые и пресные озера. Наибольшие озера: Иванково, Чистое (соленое), Романово (соленое), Кислое, Убальево, Большое Батово, Писарево, Малое Горькое.

Как правило, озера замкнутые, непроточные, на вид блюдцеобразные. почти все они лишены стоков и не имеют притоков. Глубина подавляющего большинства озер колеблется от 0,3-0,5 м и до 2 метров, лишь немногие озера имеют глубину свыше 2-х метров. Дно озер обычно плоское, с толстым слоем отложившегося ила. Вследствие мелководья большинство озер на незначительной площади зеркала зарастают растительностью: тростником, камышом и др.

Озера замерзают в конце октября. Вследствие мелководья озера в суровые зимы промерзают до дна. Вскрытие озер происходит не ранее первой декады апреля. Для водоснабжения озера не используются.

## 4.4.Геологическое строение

Геологическое строение Зауралья характеризуется глубинным погружением древнего складчатого палеозойского фундамента, на котором горизонтально залегают мощные толщи молодых морских и континентальных осадков.

Район расположен в пределах огромной тектонической депрессии - Турганской впадины, выполненной мощной толщей мезозойских осадков.

**4.5.Гидрогеология и ресурсы подземных вод**

Гидрогеологические условия территории района характеризуются распространением поземных вод преимущественно повышенной минерализации.

Водоносные горизонты вскрываются на глубине 45-174 м, залегая в толще песчаников верхнего палеогена – нижнего эоцена.

Водоносные горизонты верхнего палеогена – нижнего эоцена на водораздельных площадках развиты повсеместно и приурочены к глинисто мелко тонкозернистым пескам, мощность которых колеблется от 3-5 до 13-15 м, в среднем не превышает 6 м. Водообильность горизонта низкая, дебит колодцев и скважин, эксплуатирующих горизонт колеблется от 0,1 л/сек до 1,0 л/сек. Наиболее часто встречающийся дебит 0,3-0,5 л/сек. Воды характеризуются весьма изменяемой минерализацией (от пресных до 1 г/л до соленых 8-10 г/л).

На территории имеется Усть-Уйское месторождение подземных вод и водозаборный участок «Целинное».

***Эксплуатационные запасы пресных подземных вод для питьевого и хозяйственного водоснабжения, прошедшие Государственную экспертизу по состоянию на 1 января 2011 года***

Таблица 4.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Местоположение месторождения (участка, водозабора) | Водопотребитель, лицензия | Расстояние месторождения от водопотребителя, км | Водовмещающие породы, их возраст, сведения о напоре | Минерализация, г/дм3, химический состав воды | Назначение вод/заявленная потребность, тыс.м3/сутки | Эксплуатационные запасы, прошедшие Государственную экспертизу, тыс.м3/сутки | | | | | Год утверждения, № протокола | Год ввода в эксплуатацию | Примечание |
| А | В | С1 | С2 | Всего |
| 1 | Усть-Уйское месторождение. Целинный р-н. В 30 км к ЮВ от с.Целинное, 4 км к В от с.Усть-Уйское, долина р.Уй | населенные пункты Целинного р-на | 4-30 | Песчаник, опока Р2 напорный | 0,5-1,5 гидрокарбонатная и хлоридная натриевая | ХПВ 9,5 | - | 9,5 | - | - | 9,5 | ТКЗ, 1978г., №14 | не эксплуатируется | Повышенное содержание железа и марганца |
| 2 | Целинное (скв.31п) участок с.Целинное |  | на территории водопотребления | Алевриты, алевритистые глины, пески Р3 kr | 0,3 гидрокарбонатные кальциево-магниево-натриевые | ХПВ 0,075 | - | - | 0,32 | - | 0,32 | ТКЗ по УРФО, 2005г. №13 | не эксплуатируется | Повышение содержания железа – 2 мг/л и общей жесткости – 13,8 мг/л. Необходимо обезжелезивание, умягчение, обеззараживание |

*Источник: данные Курганского филиала ФГУ «ТФГИ по Уральскому федеральному округу»*

## 4.6. Почвы

Почвенный покров района довольно сложен как по составу, так и по сочетанию типов. Почвообразовательный процесс идет по черноземному типу: повышенные элементы рельефа заняты черноземными почвами, пониженные - солонцами, луговыми. Кроме указанных типов встречаются: солоды, солончаки, пойменные и болотные почвы. Все эти типы почвы образуют сложную мозаику, которая обуславливает сложность облика и состава растительного покрова.

Для района характерна незначительная залесенность и преобладание травянистых группировок остепененного типа. Леса встречаются в виде редко расположенных березовых колков, приуроченных к западинам и типичным солодям.

Характерная особенность почв, окружающих такие островные лески - наличие солонцового пояса.

Его происхождение объясняется сезонной миграцией растворенных солей, обусловленной неодинаковой в разные сезоны степенью увлажнения и испарения в западинах и вокруг них.

Из черноземного типа почв преобладают черноземы выщелоченные, солонцеватые, карбонатные. Характеризуются выщелоченностью и малогумусностью. Черноземы занимают 152 тыс.га.

Солонцы представлены глубокими, средними, высокими и корковыми. Глубокие и часть средних солонцов распаханы, остальные солонцовые заняты сенокосами и пастбищами. Почвы солонцового типа занимают площадь 32,4 тыс.га.

Серы и лесные почвы составляют довольно большую площадь – 8,5 тыс. га, луговые почвы около 7 тыс.га.

Солоды, солончаки, лугово-болотные, пойменно-луговые и болотные занимают незначительное место на территории района. Характерным для всех типов является их комплексность.

Почвенные условия района позволяют выращивать многие сорта пшеницы, рожь, овес, кукурузу на силос, ячмень, картофель и др. сельскохозяйственные культуры.

Почвенный покров района является ограниченно-благоприятный для ведения сельского хозяйства.

## 4.7. Растительность животный мир

Территория района характеризуется незначительной залесенностью и преобладанием травянистых группировок остепененного типа. Основной растительность является ковыльно-разнотравные дерновидные степи на выщелоченных и солонцеватых черноземах.

Целинные участки сохранились по межам в виде небольших полос вдоль оврагов, между колками и по выпасам. По характеру растительности схожи с участками степной зоны, но здесь больше представителей сорно-полевых растений и разнотравья – тысячелистник, полынь, лобазник шестилепестный. Встречаются астрогалы.

Глубокостолбчатые солонцы, встречающиеся здесь, заняты злако-разнотравно-солодковыми группировками, дающими 7-8 ц сена с 1 га. На солончаковых лугах встречаются лисохвост, солончаковый ячмень, бескислица, полынь морская и кустарниковые ивняки.

На межколочных полянах встречается полевица белая, мятлик луговой, горошек мышиный и др.

На полях можно встретить разнообразные сорняки, среди которых выделяются по обилию осот желтый, полынь сиверса, щетинник зеленополосатый, пырей ползучий, вьюнок полевой, а на солонцеватых участках – острец.

Основными древесным породами является береза бородавчатая, занимающая вместе с осиной наиболее влажные участки. В подлеске к ним примешиваются различные кустарниковые ивы – сибирская, серая. Нередко – черемуха, шиповник, калина и др.

Животный мир отличается разнообразием.

Для березовых и березово-осиновых колочных лесов из птиц характерны тетерев, кобчик, горлица, сорока, овсянки. В березовых рощах - грачи.

Млекопитающие представлены косулей, зайцем-беляком, северной мышовкой, красной полевкой. По колкам и открытым участкам – волк, лисица, белый хорек, хомяк, заяц-русак.

Район богат водоплавающими птицами. По многочисленным озерам гнездятся лебеди, утки. На пролетах отдыхают вереницы гусей, козарок, илистые берега мелких водоемов изобилуют разнообразными куликами. Среди зверей, населяющих озера, наиболее типичны и широко распространены ондатра, водяные крысы.

Видовой состав рыб в водоемах представлен чебаком, щукой, окунем, язем, карасем и др.

## 4.8. Полезные ископаемые

Минерально-сырьевые ресурсы района представлены магнетитовыми рудами и кирпичными глинами.

Таблица 4.2.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование и местоположения месторождения | Вид полезного ископаемого | Сок реализации | Современное состояние | Примечание |
| Глубоченское\* | Магнетитовые руды забалансовые 484 млн.т | 2030 | Нераспределенный фонд, южная часть передана в пользование ООО «Уралмайнинг» | Рекреационная зона |
| Целинное | кирпичная глина 958 тыс.м3 | За расчетный срок | Нераспределенный фонд |  |
| Кислянское |

\*Глубоченское месторождение расположено на территории Целинного района, в б км к юго-западу от с. Половинное. Субширотным нарушением месторождение делится на два участка, значительно различающихся по геологическому строению и рудоносности, - Южный и Северный. Общие запасы магнетитовых руд Глубоченского месторождения по категории C2 составляют 484 млн. т. Прогнозные ресурсы - 370 млн. т при среднем содержании железа в 35 %. Общие запасы и ресурсы месторождений и рудопроявлений Глубоченской зоны оцениваются в 4 млрд.т.[[1]](#footnote-2)

5. Зоны с особыми условиями

Согласно Градостроительному Кодексу РФ, к зонам с особыми условиями использования территорий относятся охранные, санитарно-защитные зоны, зоны охраны объектов культурного наследия (памятники истории и культуры) народов Российской Федерации, водоохранные зоны, зоны охраны источников питьевого водоснабжения, зоны охраняемых объектов, иные зоны, устанавливаемые в соответствии с законодательством Российской Федерации (пункт 4 статьи 1 №190-ФЗ).

В соответствии с вышеизложенным, выделяются следующие общие положения:

* указанные ограничения устанавливаются посредством зон с особыми условиями использования территорий;

- требования к определению границ указанных зон и ограничения использования земельных участков, территорий в пределах таких зон устанавливаются либо федеральными законами непосредственно, либо постановлениями Правительства Российской Федерации непосредственно, либо опосредованно - на основании соответствующих проектов, подготовленных в соответствии с Федеральными законами и постановлениями Правительства Российской Федерации;

* требование относительно того, что указанные зоны устанавливаются либо Федеральными законами, либо постановлениями Правительства Российской Федерации прямо соотносится с нормами федерального закона "О техническом регулировании" (ФЗ-184). Это означает, установление зон с особыми условиями использования территорий в случаях обеспечения безопасности жизнедеятельности должно происходить на основании технических регламентов, принимаемых в форме федерального закона (федеральных законов);
* до принятия технических регламентов в сфере безопасности действует норма части 1 статьи 6 Федерального закона «О введении в действие Градостроительного кодекса РФ» (ФЗ-191), согласно которой: «До вступления в силу в установленном порядке технических регламентов по организации территорий, размещению, проектированию, строительству и эксплуатации зданий, строений, сооружений проводится проверка соответствия проектов документов территориального планирования, документации по планировке территорий, проектной документации требованиям законодательства, нормативным техническим документам в части, не противоречащей Федеральному закону от 27 декабря 2002 года N 184-ФЗ "О техническом регулировании" и Градостроительному кодексу Российской Федерации;

Границы зон с особыми условиями использования территорий устанавливаются в документах территориального планирования – схемах территориального планирования Российской Федерации (пункт 4 части 6 статьи 10 ФЗ-190), схемах территориального планирования субъектов Российской Федерации (пункт 5 части 6 статьи 14 ФЗ-190), схемах территориального планирования муниципальных районов (пункт 4 части 4 статьи 19 ФЗ-190), генеральных планах поселений и генеральных планах городских округов (пункт 7 части 6 статьи 23 ФЗ-190);

В силу того, что зоны с особыми условиями использования территорий устанавливаются в соответствии с законодательством Российской Федерации, органы местного самоуправления не правомочны утверждать границы и ограничения использования земельных участков и территорий в пределах таких зон, но обязаны отражать указанные границы и ограничения.

 Ограничения использования территорий и земельных участков, расположенных в пределах зон с особыми условиями определяются нормами двух федеральных законов. В части 2 статьи 85 Земельного кодекса РФ содержится норма: «Градостроительный регламент территориальной зоны определяет основу правового режима земельных участков, равно как всего, что находится над и под поверхностью земельных участков и используется в процессе застройки и последующей эксплуатации зданий, строений, сооружений». Из пункта 9 статьи 1 Градостроительного кодекса РФ следует, что градостроительный регламент состоит из трех частей: 1) виды разрешенного использования земельных участков, 2) предельные размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, 3) ограничения использования земельных участков.

Посредством зон с особыми условиями использования территорий устанавливается не режим как завершенная совокупность предписаний, а только «часть режима» - ограничения использования расположенных в пределах таких зон территорий и земельных участков. Следует обратить внимание на важное обстоятельство, определяемое различным отношением к фактору времени применительно к «негативной» и «позитивной» частям градостроительного регламента. По своей природе ограничения определяются, исходя из уже имеющегося знания о том, что существует сейчас, или о том, что будет, планируется с известным, предустановленным на данный момент набором характеристик. Ограничениями не определяется будущее. «Позитивная» часть градостроительного регламента, опираясь на существующее, предопределяет то, чего сейчас нет, но может быть в будущем. Поэтому и с этой точки зрения приходится признать, что ограничения по своей природе не могут определять весь режим использования, а только его часть.

По назначению и способам установления границ и ограничений следует выделить две разновидности зон с особыми условиями использования территории:

* зоны, границы и ограничения, в пределах которых могут устанавливаться без подготовки или с подготовкой специальных проектов на основании технических регламентов. Это санитарно-защитные, водоохранные и иные зоны, установление которых связано с обеспечением безопасности;
* зоны, границы и ограничения, в пределах которых могут устанавливаться только путем подготовки специальных проектов. Это зоны охраны объектов культурного наследия, установление которых не связано с обеспечением безопасности, понимаемой в терминах федерального закона «О техническом регулировании».

Ограничения в зонах с особыми условиями использования территорий Целинного района отражены на схеме зон с особыми условиями, их использование ограничено по следующим условиям:

5.1. По условиям сохранения объектов культурного наследия.

На территории рассматриваемого муниципального образования имеются объекты культурного наследия.

Данный вид территорий накладывает ряд требований, описанных федеральным законодательством.

Таблица 5.1.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Регламентируемые территории | Требования к использованию | Запрещено |
| 1 | Территории объектов историко-культурного наследия всех видов и категорий историко-культурного значения | Проведение мероприятий, связанных с обеспечением неизменности облика и интерьера объекта культурного наследия и с сохранением отдельно взятого памятника или ансамбля и (или) их территорий (проведение ремонтно-реставрационных работ);  Согласование осуществления проектирования и проведения землеустроительных, земляных строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ на территории объекта культурного наследия либо на земельном участке или участке водного объекта, в пределах которых располагается объект археологического наследия. В связи с этим, разрешается хозяйственная деятельность, не нарушающая целостность памятника или ансамбля и не создающая угрозы их повреждения, разрушения или уничтожения;  Обеспечение режима содержания земель историко-культурного назначения;  Обеспечение доступа к объекту культурного наследия.  (Статьи 34,52,53 ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» №73-ФЗ от 25.06.2002) | Использовать объект культурного наследия и его территории:  под склады и производства взрывчатых и огнеопасных материалов;  Под склады и производства материалов, влекущих загрязнение интерьеров объектов культурного наследия, их фасадов и территорий, окружающей природной среды;  под склады и производства материалов, допускающих вредные парогазообразные и иные выделения;  под хранилища и производства зерновых, овощных, животноводческих продуктов, а также помещения для содержания животных в хозяйственных целях;  под гаражи и стоянки транспортных средств, сельскохозяйственных и иных машин;  под производства, оснащенные станками, установками и иными механическими двигателями, оказывающими динамические и вибрационные воздействия на конструкции объектов культурного наследия (независимо от их мощности);  под производства и лаборатории с неблагоприятными для памятника температурно-влажностным режимом и химически активными веществами.  Территория памятника не подлежит застройке, изменению, прокладке коммуникаций не относящихся к памятнику. |
| 2 | Охранная зона объектов культурного наследия | Устанавливается особый режим использования земель, ограничивающий хозяйственную деятельность и запрещающий строительство, за исключением применения специальных мер, направленных на сохранение и регенерацию историко-градостроительной или природной среды объекта культурного наследия. (Статья 34 ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» №73-ФЗ от 25.06.2002) | На территории охранной зоны объекта запрещено:  Застройка и изменение территории;  Возведение зданий, сооружений и озеленение мешающее восприятию и сохранению памятника;  Прокладка коммуникаций, дорог не относящихся к памятнику;  Устройство автостоянок;  Строительные, земляные, изыскательные работы;  Самовольная реставрация и обновление. |
| 3 | Зона регулирования застройки и хозяйственной деятельности | Устанавливается режим использования земель, ограничивающий строительство и хозяйственную деятельность;  Определяются требования к реконструкции существующих зданий и сооружений.  (Статья 34 ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» №73-ФЗ от 25.06.2002) | В границах данной зоны охраны запрещено:  Размещать промышленные предприятия, транспортно-складские и др. устройства создающие большие грузовые потоки, загрязняющие воздушный и водный бассейны, опасные в пожарном отношении;  Строительство транспортных магистралей и развязок, эстакад, мостов и других инженерных сооружений;  Строительство современных построек не соответствующих исторически сложившемуся облику данной территории;  Архитектурное проектирование и застройка без согласования с органами охраны объектов культурного наследия. |
| 4 | Зона охраняемого природного ландшафта | Устанавливается режим использования земель, запрещающий или ограничивающий хозяйственную деятельность, строительство и реконструкцию существующих зданий и сооружений в целях сохранения (регенерации) природного ландшафта, включая долины рек, водоемы, леса и открытые пространства, связанные композиционно с объектами культурного наследия.  (Статья 34 ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» №73-ФЗ от 25.06.2002) | В зоне охраны ландшафтов запрещено строительство сооружений, проведение работ нарушающих облик и состояние природных ландшафтов. |

При размещении объектов капитального строительства на территории объектов историко-культурного наследия и их зон охраны необходимо проведение процедур согласования с Государственным органом охраны памятников Курганской области в отношении объектов историко-культурного наследия регионального и местного значения и выявленных объектов культурного наследия.

5.2. По условиям охраны водоемов.

В соответствие со ст. 65. Водного кодекса РФ водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии рек, ручьев, озер, водохранилища и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности.

Ширина водоохранной зоны рек, ручьев, озер, водохранилища и ширина их прибрежной защитной полосы за пределами территорий городов и других поселений устанавливаются от соответствующей береговой линии. При наличии ливневой канализации и набережных границы прибрежных защитных полос этих водных объектов совпадают с парапетами набережных, ширина водоохранной зоны на таких территориях устанавливается от парапета набережной.

Ширина водоохранной зоны рек или ручьев устанавливается от их истока для рек или ручьев протяженностью:

1) до десяти километров - в размере пятидесяти метров;

2) от десяти до пятидесяти километров - в размере ста метров;

3) от пятидесяти километров и более - в размере двухсот метров.

Для реки, ручья протяженностью менее десяти километров от истока до устья водоохранная зона совпадает с прибрежной защитной полосой. Радиус водоохранной зоны для истоков реки, ручья устанавливается в размере пятидесяти метров.

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров

Таблица 5.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Название зоны | Режим использования указанной зоны | Нормативные документы, регулирующие разрешенное использование |
| 1 | Водоохранная зона | В границах водоохранных зон запрещаются:  1) использование сточных вод для удобрения почв;  2) размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ;  3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений;  4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие.  В границах водоохранных зон допускаются проектирование, размещение, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды. | Водный кодекс РФ (Принят  Государственной Думой  12 апреля 2006 года)  (в ред. Федерального закона от 14 июля 2008 года N 118-ФЗ) |
| 2 | Прибрежная полоса | В границах прибрежных защитных полос наряду с установленными для водоохранной зоны ограничениями запрещаются:  1) распашка земель;  2) размещение отвалов размываемых грунтов;  3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.  Установление на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов, в том числе посредством специальных информационных знаков, осуществляется в порядке, установленном Правительством Российской Федерации. | Водный кодекс РФ (Принят  Государственной Думой  12 апреля 2006 года)  (в ред. Федерального закона от 14 июля 2008 года N 118-ФЗ) |

**5.3.По условиям санитарной охраны.**

На территории Целинного района располагаются месторождения пресных подземных вод. От месторождений устанавливаются пояса санитарной охраны, на использование территории которых также накладываются определенные ограничения в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.4.1110-02.

Таблица 5.3

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Название зоны | Режим использования указанной зоны | Нормативные документы, регулирующие разрешенное использование |
| 1 | Зоны санитарной охраны источников водоснабжения | **В пределах 1-го пояса ЗСО не допускаются**:  \*посадка высокоствольных деревьев, все виды строительства, не имеющие непосредственного отношения к эксплуатации, реконструкции и расширению водопроводных сооружений, в т.ч.прокладка трубопроводов различного назначения, размещение жилых и хозяйственно-бытовых зданий, проживание людей, применение ядохимикатов и удобрений.  \*Здания должны быть оборудованы канализацией с отведением сточных вод в ближайшую систему бытовой или производственной канализации или на местные станции очистных сооружений, расположенные за пределами 1-го пояса ЗСО с учетом санитарного режима на территории второго пояса.  **В пределах 2-го и 3-го поясов ЗСО запрещается:**  \*Бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова (производится при обязательном согласовании с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора).  \*закачка отработанных вод в подземные горизонты и подземное складирование твердых отходов, разработки недр земли;  \*размещение складов ГСМ, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламохранилищ и др. объектов, обусловливающих опасность химического загрязнения подземных вод .  \*размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и др.объектов, обусловливающих опасность микробного загрязнения подземных вод;  \*применение удобрений и ядохимикатов;  \*рубка леса главного пользования  **В пределах 3-го пояса ЗСО размещение таких объектов допускается 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. | **СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения»,** 2002 г. |

**5.4.По условиям охраны особо охраняемых природных территорий**

Для поддержания экологического равновесия, сохранения и изучения природного разнообразия действует система особо охраняемых природных территорий.

Отношения в области организации, охраны и использования особо охраняемых природных территорий в целях сохранения уникальных и типичных природных комплексов и объектов, достопримечательных природных образований, объектов растительного и животного мира, их генетического фонда, изучения естественных процессов в биосфере и контроля за изменением ее состояния, экологического воспитания населения регулирует Федеральный закон «Об особо охраняемых природных территориях» №33-ФЗ от 14 марта 1995 года (с учетом изменений и дополнений).

Ограничения использования данных территорий, расположенных на территории Целинного района приведены в разделе 15.4. «Особо охраняемые природные территории».

5.5.По условиям организации санитарно-защитных зон

На рассматриваемой территории имеется ряд производственных и сельскохозяйственных предприятий (мясомолочное и мясное скотоводство, зерновое, садоводческое, птицеводческое направления), от которых в соответствии с СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» устанавливаются санитарно-защитные зоны.

В соответствии с санитарной классификацией предприятий, производств и объектов размеры их санитарно-защитных зон следующие:

предприятия первого класса – 1000 м;

предприятия второго класса – 500 м;

предприятия третьего класса – 300 м;

предприятия четвертого класса – 100 м;

предприятия пятого класса – 50 м.

Таблица 5.4.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Название зоны | Режим использования указанной зоны | Нормативные документы, регулирующие разрешенное использование |
| Санитарно-защитная зона | Не допускается размещать:  жилую застройку, включая отдельные жилые дома;  ландшафтно-рекреационные зоны, зоны отдыха, территории курортов, санаториев и домов отдыха,  территории садоводческих товариществ и коттеджной застройки, коллективных или индивидуальных дачных и садово-огородных участков, а также других территорий с нормируемыми показателями качества среды обитания;  спортивные сооружения, детские площадки, образовательные и детские учреждения, лечебно-профилактические и оздоровительные учреждения общего пользования.  Объекты по производству лекарственных веществ, лекарственных средств и (или) лекарственных форм  склады сырья и полупродуктов для фармацевтических предприятий;  объекты пищевых отраслей промышленности, оптовые склады продовольственного сырья и пищевых продуктов  комплексы водопроводных сооружений для подготовки и хранения питьевой воды, которые могут повлиять на качество продукции.  Допускается размещать:  нежилые помещения для дежурного аварийного персонала,  помещения для пребывания работающих по вахтовому методу (не более двух недель),  здания управления,  конструкторские бюро, здания административного назначения, научно-исследовательские лаборатории,  поликлиники,  спортивно-оздоровительные сооружения закрытого типа, бани, прачечные,  объекты торговли и общественного питания, мотели, гостиницы,  гаражи, площадки и сооружения для хранения общественного и индивидуального транспорта,  пожарные депо  местные и транзитные коммуникации, ЛЭП, электроподстанции, нефте- и газопроводы  артезианские скважины для технического водоснабжения, водоохлаждающие сооружения для подготовки технической воды, канализационные насосные станции, сооружения оборотного водоснабжения  автозаправочные станции, станции технического обслуживания автомобилей.  В санитарно-защитной зоне объектов пищевых отраслей промышленности, оптовых складов продовольственного сырья и пищевой продукции, производства лекарственных веществ, лекарственных средств и (или) лекарственных форм, складов сырья и полупродуктов для фармацевтических предприятий, допускается размещение новых профильных, однотипных объектов, при исключении взаимного негативного воздействия на продукцию, среду обитания и здоровье человека. | СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов (утв. Главным государственным санврачом РФ Российской Федерации 25.09.2007) |

Для исключения возможности повреждения трубопровода (при любом виде их прокладки) устанавливаются охранные зоны. Размер охранной зоны от трубопровода определяется Правилами охраны магистральных трубопроводов (утв. Постановлением Госгортехнадзора России от 22 апреля 1992 г. №9), по которым, в зависимости от вида транспортируемого топлива, охранная зона устанавливается от 25 м (для нефти, природного газа, нефтепродуктов, нефтяного и искусственного углеводородных газов) до 100 м (для сжиженных углеводородных газов, нестабильного бензина и конденсата). Земельные участки, входящие в охранные зоны трубопроводов, не изымаются у землепользователей и используются ими для проведения сельскохозяйственных и иных работ с обязательным соблюдением указанных Правил.

Таблица 5.5.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Название зоны | Режим использования указанной зоны | Нормативные документы, регулирующие разрешенное использование |
| 1 | Санитарный разрыв | Не допускается размещение  коллективных или индивидуальных дачных и садово-огородных участков;  предприятий по производству лекарственных веществ, лекарственных средств…;  предприятия пищевых отраслей промышленности;  спортивных сооружений, парков, образовательных и детских учреждений, лечебно-профилактических и оздоровительных учреждений общего пользования;  объектов для проживания людей.  Допускается размещать:  здания управления, конструкторские бюро, здания административного назначения, научно-исследовательские лаборатории, поликлиники, спортивно-оздоровительные сооружения закрытого типа, бани, прачечные, объекты торговли и общественного питания, мотели, гостиницы, гаражи, площадки и сооружения для хранения общественного и индивидуального транспорта, пожарные депо, нежилые помещения для дежурного аварийного персонала, помещения для пребывания работающих по вахтовому методу (не более двух недель), местные и транзитные коммуникации, ЛЭП, электроподстанции, нефте и газопроводы, артезианские скважины для технического водоснабжения, водоохлаждающие сооружения для подготовки технической воды, КНС, сооружения оборотного водоснабжения, АЗС, станции техобслуживания автомобилей. | СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов (утв. Главным государственным санврачом РФ 30 марта 2003 г.) |
| 2 | Охранные зоны трубопроводного транспорта | В охранных зонах трубопроводов без письменного разрешения предприятий трубопроводного транспорта запрещается:  возводить любые постройки и сооружения,  высаживать деревья и кустарники всех видов, складировать корма, удобрения, материалы, сено и солому, располагать коновязи, содержать скот, выделять рыбопромысловые участки, производить добычу рыбы, а также водных животных и растений, устраивать водопои, производить колку и заготовку льда;  сооружать проезды и переезды через трассы трубопроводов,  устраивать стоянки автомобильного транспорта, тракторов и механизмов,  размещать сады и огороды;  производить мелиоративные земляные работы, сооружать оросительные и осушительные системы;  производить всякого рода открытые и подземные, горные, строительные, монтажные и взрывные работы, планировку грунта, др.;  производить геолого-съемочные, геологоразведочные, поисковые, геодезические и др. изыскательские работы, связанные с устройством скважин, шурфов и взятием проб грунта (кроме почвенных образцов). | Правила охраны магистральных трубопроводов  (утв. Постановлением Госгортехнадзора России от 22.04.1992). |

По рассматриваемой территории проходят дороги федерального и территориального значений, от которых устанавливаются придорожные полосы и санитарные разрывы (от федеральных дорог санитарный разрыв – 150 м, от территориальных – 100 м). Режим использования санитарных разрывов от автомобильных дорог и железнодорожных путей определяется **СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03.**

Таблица 5.6.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Название зоны | Режим использования указанной зоны | Нормативные документы, регулирующие разрешенное использование |
| 1 | Санитарные разрывы от автомобильных дорог | Запрещается размещение:  коллективных или индивидуальных дачных и садово-огородных участков;  предприятия пищевых отраслей промышленности;  оптовых складов продовольственного сырья и пищевых продуктов;  спортивных сооружений, парков, образовательных и детских учреждений, лечебно-профилактических и оздоровительных учреждений общего пользования;  объектов для проживания людей.  Разрешается размещать:  пожарные депо, бани, прачечные, объекты торговли и общественного питания, мотели, гаражи, площадки и сооружения для хранения общественного и индивидуального транспорта, АЗС,  местные и транзитные коммуникации, ЛЭП, артезианские скважины для технического водоснабжения, водоохлаждающие сооружения для подготовки технической воды, КНС, сооружения оборотного водоснабжения, питомники растений для озеленения промплощадки предприятий и СЗЗ; | СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов (утв. Главным государственным санврачом РФ 30 марта 2003 г.) |
| 2 | Придорожные полосы | В пределах придорожных полос федеральных автомобильных **дорог запрещается строительство капитальных сооружений** (сооружения сроком службы 10 и более лет), за исключением объектов дорожной службы, объектов ГИБДД Министерства внутренних дел Российской Федерации и объектов дорожного сервиса.  Действие настоящего пункта не распространяется на объекты, находящиеся в эксплуатации, а также на объекты, строительство которых началось до 1 июля 1998 г. | Правила установления и использования придорожных полос федеральных автомобильных дорог общего пользования (утв. Постановлением Правительства РФ от 1.12.1998 г. №1420).  Правила установления и использования полос отвода федеральных автомобильных дорог (утв. Постановлением Правительства РФ от 14.04.2007 г. №233). |

По данным администрации Целинного района, на территории Целинного района располагается 42 скотомогильника. В соответствии с СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 скотомогильники – объекты I класса и санитарно-защитные зоны от них составляют 1000 м, скотомогильники с биологическими камерами – объекты II класса и СЗЗ от них составляет 500 м.

Режим использования территории скотомогильника и его санитарно-защитной зоны определяется **Ветеринарно-санитарными правилами сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов (**1995 г.), а также СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03.

Меры по защите от воздействия электрического поля и требования к производству работ вблизи ВЛ и требования к размещению ВЛ установлены **СанПиНом 2971-84** Санитарные нормы и правила защиты населения от воздействия электрического поля, создаваемого воздушными линиями электропередачи переменного тока промышленной частоты (СЗЗ устанавливаются для ВЛ свыше 330 кВ и выше, для ВЛ напряжением 330 кВ – 20 м, 500 кВ – 30 м, 750 кВ – 40м, 1150 кВ – 55 м).

От ВЛ устанавливаются охранные охраны, на использование территории которых накладываются определенные ограничения.

Таблица 5.7.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Название зоны | Режим использования указанной зоны | Нормативные документы, регулирующие разрешенное использование |
|  |  |  |  |
|  | Охранные зоны объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон | 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). | Постановление Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 г. N 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон» |

В соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 11 августа 2003 г. N 486 земельные участки (части земельных участков), используемые хозяйствующими субъектами в период строительства, реконструкции, технического перевооружения и ремонта воздушных линий электропередачи, представляют собой полосу земли по всей длине воздушной линии электропередачи, ширина которой превышает расстояние между осями крайних фаз на 2 метра с каждой стороны.

5.6. По условиям охраны лесов.

Все леса, расположенные на землях государственного лесного фонда по целевому назначению разделяются на леса **защитные и эксплуатационные**. К защитным лесам (I группа) относятся леса, которые 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 с ограниченным эксплуатационным значением, выполняющие преимущественно водоохранные, защитные, санитарно-гигиенические и оздоровительно-рекреационные функции. Эксплуатационные леса (леса II группы) подлежат освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов:

Таблица 5.8.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Название зоны | Режим использования указанной зоны | Нормативные докумен  ты, регули  рующие раз  решенное использование |
| **Защитные леса и особо защитные участки лесов** | | | |
| 1 | Защитные леса и особо защитные участки лесов | Защитные леса 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  В защитных лесах и на особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. | Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ (с изменениями на 29.12.2010 г). |
| 2 | Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях | К лесам, расположенным на особо охраняемых природных территориях, относятся леса, расположенные на территориях государственных природных заповедников, национальных парков, природных парков, памятников природы, государственных природных заказников и иных установленных федеральными законами особо охраняемых природных территориях.  В лесах, расположенных на территориях государственных природных заповедников, запрещается проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы. На иных участках, если это не противоречит правовому режиму особой охраны территорий государственных природных заповедников, допускается проведение выборочных рубок лесных насаждений в целях обеспечения функционирования государственных природных заповедников и жизнедеятельности проживающих в их пределах граждан.  В лесах, расположенных на территориях национальных парков, природных парков и государственных природных заказников, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий.  Особенности проведения выборочных рубок лесных насаждений и в установленных федеральными законами случаях сплошных рубок лесных насаждений определяются положениями о соответствующих особо охраняемых природных территориях.  В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, за исключением территорий биосферных полигонов, запрещается использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях.  Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. | Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ (с изменениями на 14.03.2009 г). |
| 3 | Леса, расположенные в водоохранных зонах | 1. В лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещаются:  1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных [частью 5.1 статьи 21](consultantplus://offline/main?base=LAW;n=108902;fld=134;dst=100826) настоящего Кодекса;  2) использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;  3) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства;  4) создание и эксплуатация лесных плантаций;  5) размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.  (часть 1 в ред. Федерального [закона](consultantplus://offline/main?base=LAW;n=108814;fld=134;dst=100259) от 29.12.2010 N 442-ФЗ)  2. [Особенности](consultantplus://offline/main?base=LAW;n=109317;fld=134;dst=100009) использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. | Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ (с изменениями на 29.12.2010 г). |
| 4 | Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов | 1. В лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных [частью 4 статьи 17](consultantplus://offline/main?base=LAW;n=108902;fld=134;dst=100822), [частью 5.1 статьи 21](consultantplus://offline/main?base=LAW;n=108902;fld=134;dst=100826) настоящего Кодекса, и случаев проведения сплошных рубок в зонах с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных зон предусматривает вырубку деревьев, кустарников, лиан.  2. Выборочные рубки лесных насаждений в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, проводятся в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.  3. В лесопарковых зонах запрещаются:  1) использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;  2) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;  3) ведение сельского хозяйства;  4) разработка месторождений полезных ископаемых;  5) размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений.  4. В целях охраны лесопарковых зон допускается возведение ограждений на их территориях.  5. В зеленых зонах запрещаются:  1) виды деятельности, предусмотренные [пунктами 1](consultantplus://offline/main?base=LAW;n=108902;fld=134;dst=100803), [2](consultantplus://offline/main?base=LAW;n=108902;fld=134;dst=100804) и [4](consultantplus://offline/main?base=LAW;n=108902;fld=134;dst=100806) части 3 настоящей статьи;  2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства;  3) размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов.  5.1. В городских лесах запрещаются виды деятельности, предусмотренные [пунктами 1](consultantplus://offline/main?base=LAW;n=108902;fld=134;dst=100803) - [5 части 3](consultantplus://offline/main?base=LAW;n=108902;fld=134;dst=100807) настоящей статьи.  6. Изменение границ лесопарковых зон, зеленых зон и городских лесов, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается.  7. Функциональные зоны в лесопарковых зонах, площадь и границы лесопарковых зон, зеленых зон определяются в [порядке](consultantplus://offline/main?base=LAW;n=110336;fld=134;dst=100008), установленном Правительством Российской Федерации.  8. [Особенности](consultantplus://offline/main?base=LAW;n=109317;fld=134;dst=100009) использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. | Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ (с изменениями на 29.12.2010 г). |
| 5 | Ценные леса | В ценных лесах запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных частью 4 [статьи 17](consultantplus://offline/main?base=LAW;n=108902;fld=134;dst=100093), [частью 5.1 статьи 21](consultantplus://offline/main?base=LAW;n=108902;fld=134;dst=100826) настоящего Кодекса.  (в ред. Федерального [закона](consultantplus://offline/main?base=LAW;n=108814;fld=134;dst=100273) от 29.12.2010 N 442-ФЗ)  1.1. В ценных лесах запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.  (часть 1.1 введена Федеральным [законом](consultantplus://offline/main?base=LAW;n=108814;fld=134;dst=100274) от 29.12.2010 N 442-ФЗ)  2. [Особенности](consultantplus://offline/main?base=LAW;n=109317;fld=134;dst=100009) использования, охраны, защиты, воспроизводства ценных лесов устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. | Лесной кодекс РФ от 04.12.  2006 № 200-ФЗ (с изме  нениями на 29.12.2010г). |
| 6 | Особо защитные участки лесов | Особо защитные участки лесов выделяются в защитных лесах, эксплуатационных лесах, резервных лесах.  2. На заповедных лесных участках запрещается:  1) проведение рубок лесных насаждений;  2) использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;  3) ведение сельского хозяйства;  4) разработка месторождений полезных ископаемых;  5) размещение объектов капитального строительства.  (часть 2 в ред. Федерального [закона](consultantplus://offline/main?base=LAW;n=108814;fld=134;dst=100277) от 29.12.2010 N 442-ФЗ)  2.1. На особо защитных участках лесов, за исключением указанных в [части 2](consultantplus://offline/main?base=LAW;n=108902;fld=134;dst=101030) настоящей статьи, запрещаются:  1) проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных [частью 4 статьи 17](consultantplus://offline/main?base=LAW;n=108902;fld=134;dst=100822), [частью 5.1 статьи 21](consultantplus://offline/main?base=LAW;n=108902;fld=134;dst=100826) настоящего Кодекса;  2) ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства;  3) размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.  3. На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений.  4. [Особенности](consultantplus://offline/main?base=LAW;n=109317;fld=134;dst=100009) использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо защитных участках лесов, устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. | Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ (с изменениями на 29.12.2010 г). |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Эксплуатационные леса, резервные леса** | | | |
| 7 | Эксплуатационные леса | К эксплуатационным лесам относятся леса, которые подлежат освоению в целях, предусмотренных частью 3 статьи 12 настоящего Кодекса.  В эксплуатационных лесах допускается использование лесов всех предусмотренных статьей 25 настоящего Кодекса видов.  Отнесение лесов к эксплуатационным лесам и установление их границ осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 настоящего Кодекса. | Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ (с изменениями на 14.03.2009 г). |
| 8 | Резервные леса | 1. К резервным лесам относятся леса, в которых в течение двадцати лет не планируется осуществлять заготовку древесины.  2. В резервных лесах осуществляются авиационные работы по охране и защите лесов. На лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами и объектами инфраструктуры, осуществляются меры пожарной безопасности, указанные в [части 1 статьи 53](consultantplus://offline/main?base=LAW;n=108902;fld=134;dst=100848) настоящего Кодекса, и тушение лесных пожаров.  (часть 2 в ред. Федерального [закона](consultantplus://offline/main?base=LAW;n=108814;fld=134;dst=100289) от 29.12.2010 N 442-ФЗ)  3. Допускается использование резервных лесов без проведения рубок лесных насаждений. Проведение рубок лесных насаждений в резервных лесах допускается после их отнесения к эксплуатационным лесам или защитным лесам, за исключением случаев проведения рубок лесных насаждений в резервных лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр и заготовке гражданами древесины для собственных нужд.  (часть третья в ред. Федерального [закона](consultantplus://offline/main?base=LAW;n=78522;fld=134;dst=100057) от 22.07.2008 N 143-ФЗ)  4. Отнесение лесов к резервным лесам, установление и изменение их границ осуществляются органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со [статьями 81](consultantplus://offline/main?base=LAW;n=108902;fld=134;dst=100478) - [84](consultantplus://offline/main?base=LAW;n=108902;fld=134;dst=100562) настоящего Кодекса.  (в ред. Федерального [закона](consultantplus://offline/main?base=LAW;n=108859;fld=134;dst=100086) от 14.03.2009 N 32-ФЗ) | Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ (с изменениями на 29.12.2010 г). |

5.7.По условиям залегания полезных ископаемых

На рассматриваемой территории расположены три месторождения твердых полезных ископаемых. По контурам данных месторождений выделены зоны залегания и разработки полезных ископаемых.

Проектирование и строительство населенных пунктов, промышленных комплексов и других хозяйственных объектов разрешаются только после получения заключения федерального органа управления государственным фондом недр или его территориального органа об отсутствии полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки.

Застройка площадей залегания полезных ископаемых, а также размещение в местах их залегания подземных сооружений допускаются с разрешения федерального органа управления государственным фондом недр или его территориальных органов и органов государственного горного надзора только при условии обеспечения возможности извлечения полезных ископаемых или доказанности экономической целесообразности застройки.

Самовольная застройка площадей залегания полезных ископаемых прекращается без возмещения произведенных затрат и затрат по рекультивации территории и демонтажу возведенных объектов.

# 6. Комплексная оценка территории

Комплексная оценка, являясь важным элементом анализа территории, определяет территориальные и природные ресурсы для развития основных видов хозяйственного использования территории:

* промышленного и гражданского строительства;
* сельского хозяйства;
* рекреационной деятельности;
* природоохранной деятельности.

Главная задача комплексной оценки территории – показать, с одной стороны, определённые ограничения для градостроительной деятельности, а с другой стороны, - благоприятные условия и предпосылки для хозяйственного освоения территории.

Комплексная оценка территории является основой для функционального зонирования территории.

Выбор территории для того или иного вида деятельности определяется потребностями области в целом, экономико-географическим положением, её хозяйственными особенностями, природными условиями, ресурсами и возможностями их освоения.

Для каждого вида использования территориальных ресурсов района была сделана оценка природных и планировочных условий, в результате которой выделены территории с наиболее благоприятными и неблагоприятными условиями для различных видов хозяйственной деятельности.

Комплексная оценка проведена на основе анализа:

* природных факторов;
* ресурсно-сырьевого потенциала;
* экологического состояния природной среды;
* возможности возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;
* транспортной обеспеченности территории;
* планировочных условий;
* системы расселения;
* степени хозяйственной освоенности.

6.1. Оценка территории по комплексу природных факторов

Целинный район расположен в юго-западной части Курганской области и занимает площадь около 3,45 тыс. км2.

Климат района континентальный с суровой продолжительной зимой и жарким коротким летом.

Средняя температура отопительного периода -7,7 градусов, продолжительность – 216 дней.

Средняя продолжительность безморозного периода 113 дней.

Снежный покров появляется в первой декаде ноября, высота снежного покрова 5 см, достигает в отдельные годы до 18 см. Со снежным покровом бывает в среднем 170 дней. Сходит снег в конце марта.

Продолжительность вегетационного периода (дни с температурой выше 5 градусов) составляет 168 дней, что является благоприятным свойством климата для выращивания среднеспелых и ранних культур.

По количеству выпадающих осадков территория района относится к недостаточно увлажненной зоне, с рисками для земледелия. Среднегодовое количество осадков составляет 397 мм.

Территория района подвергается воздействию ветров всех направлений. Весной и летом ветры носят характер суховеев.

Агроклиматические условия территории района благоприятны для произрастания районированных сельскохозяйственных культур.

Климатические условия не вызывают строительных ограничений и не препятствуют хозяйственному освоению территории.

Почвы района довольно сложны как по составу, так и по сочетанию типов. Почвообразовательный процесс идет по черноземному типу: повышенные элементы рельефа заняты черноземными почвами, пониженные - солонцами, луговыми. Кроме указанных типов встречаются: солоды, солончаки, пойменные и болотные почвы. Все эти типы почвы образуют сложную мозаику, которая обуславливает сложность облика и состава растительного покрова.

Для района характерна незначительная залесенность и преобладание травянистых группировок остепененного типа. леса встречаются в виде редко расположенных березовых колков, приуроченных к западинам и типичным солодям.

Характерная особенность почв, окружающих такие островные лески - наличие солонцового пояса.

Почвенные условия района позволяют выращивать многие сорта пшеницы, рожь, овес, кукурузу на силос, ячмень, картофель и др. сельскохозяйственные культуры.

В целом почвенный покров территории района благоприятен для сельского и лесного хозяйства.

Растительность и животный мир.

Территория района характеризуется незначительной залесенностью и преобладанием травянистых группировок остепененного типа. Основной растительность является ковыльно-разнотравные дерновидные степи на выщелоченных и солонцеватых черноземах.

Целинные участки сохранились по межам в виде небольших полос вдоль оврагов, между колками и по выпасам. По характеру растительности схожи с участками степной зоны, но здесь больше представителей сорно-полевых растений и разнотравья – тысячелистник, полынь, лобазник шестилепестный. Встречаются астрогалы.

Животный мир отличается разнообразием.

Для березовых и березово-осиновых колочных лесов из птиц характерны тетерев, кобчик, горлица, сорока, овсянки. В березовых рощах - грачи.

Млекопитающие представлены косулей, зайцем-беляком, северной мышовкой, красной полевкой. По колкам и открытым участкам – волк, лисица, белый хорек, хомяк, заяц-русак.

По многочисленным озерам гнездятся лебеди, утки. Среди зверей, населяющих озера, наиболее типичны и широко распространены ондатра, водяные крысы. Видовой состав рыб в водоемах представлен чебаком, щукой, окунем, язем, карасем и др.

Гидрографическая сеть Целинного района представлена реками, озёрами, болотами и прудами.

Речная сеть района принадлежит бассейну р.Тобол. Основная река Тобол проходит в юго-восточной части района и границе с Казахстаном. Протяженность ее на территории района составляет 40 км.

Наиболее крупным левым притоком Тобола в пределах района и области является р.Уй, длина которой в пределах района - 60 км. Река Уй проходит по границе с Казахстаном. Основные характеристики реки Уй такие, как и р.Тобол.

На территории района протекают реки Черная, которая является притоком р.Уй и р.Кочердык – приток р.Тобол.

Рассматриваемая территория характеризуется обилием находящихся озер, которые распределены относительно равномерно.

Встречаются соленые и пресные озера. Наибольшие озера: Иванково, Чистое (соленое), Романово (соленое), Кислое, Убальево, Большое Батово, Писарево, Малое Горькое.

Месторождения полезных ископаемых застройке не подлежат.

6.2. Оценка территории по ресурсно-сырьевому потенциалу

Минерально-сырьевые ресурсы Целинного района представлены следующими видами полезных ископаемых: магнетитовыми рудами и кирпичными глинами.

Всего разведано 2 месторождения кирпичных глин и Глубоченское месторождение магнетитовые руды забалансовые запасы 484 млн.т.

6.3. Оценка территории по антропогенной нагрузке и экологическому состоянию окружающей среды

На территории района модуль антропогенной нагрузки на воздушный бассейн невысокий.

Исходя из анализа имеющихся данных следует, что в 2010 г. количество выбросов загрязняющих веществ по сравнению с 2009 годом сократилось на 5,5%. При сохранении такой тенденции через несколько лет существенного ухудшения состояния атмосферного воздуха не ожидается.

По-прежнему требует решения проблема **качества** воды в населенных пунктах района.

Земли сельскохозяйственного назначения Целинного района, относятся к экологически благоприятным, а производимая на них продукция – к экологически чистой.

На основании анализа состояния отдельных компонентов природной среды (элементов геологической среды, состояния воздушного бассейна, поверхностных и подземных вод и т.д.) с учётом техногенной нагрузки выполнена оценка экологического состояния окружающей среды.

Соответственно, в районе выделены территории, характеризующиеся:

- относительно благоприятным состоянием окружающей среды;

- относительно удовлетворительным состоянием окружающей среды;

- напряжённым состоянием окружающей среды.

На территории района также выделены зоны с особыми условиями использования территории, к которым относятся особо охраняемые природные территории, защитные участки леса и зоны охраны объектов культурного наследия, охранные зоны, санитарно-защитные, водоохранные, зоны санитарных разрывов.

6.4. Оценка территории по планировочным условиям

**А.Планировочная организация приграничных территорий**

Характерной особенностью территориального размещения района является ее приграничное положение вдоль границы – зоны взаимодействия двух стран – России и Казахстана.

Администрация (Правительство) Курганской области Постановлением от 22 марта 2004 года №109 «О пограничной зоне и о пограничном режиме на территориях пограничных районов Курганской области» в соответствии с Конституцией Российской Федерации, Законом Российской Федерации от 1 апреля 1993 года № 4730-1 «О государственной границе Российской Федерации», Законом Российской Федерации от 25 июня 1993 года №5242-1 «О праве граждан Российской Федерации на свободу передвижения, выбор места пребывания и жительства в пределах Российской Федерации» и др. нормативных документов утвердило Положение о пограничном режиме на территориях приграничных районов Курганской области и определила список населенных пунктов, находящихся в пятикилометровой полосе местности вдоль Государственной границы: с. Луговое, д. Красный Октябрь, с. Усть-Уйское, д. Подуровка, д. Приозерная, с. Казак Кочердык.

Приказом ФСБ РФ от 16.06.2006 № 275"О пределах пограничной зоны на территории Курганской области" к пограничной зоне отнесены территории сельских поселений Целинного района: Луговской сельсовет, Усть-Уйский сельсовет, Казак-Кочердыкский сельсовет.

**Б.Транспортная обеспеченность**

Район имеет развитую транспортную инфраструктуру, на основе которой сформировалась современная система расселения, территории градостроительной и хозяйственной деятельности.

По территории района практически равномерное размещение населения с незначительной концентрацией населения вдоль дорог и рек. Вся территория района относится к обжитой. Наиболее населены территории, тяготеющие к селу Целинному, по берегам реки Тобол и вдоль дорог. Некоторые населенные пункты тяготеют к озерам.

Большое значение в планировочной структуре района играют дороги, выполняющие роль планировочных осей.

Оценка **транспортно-планировочных условий,** помимо условий, указанных выше, учитывает фактор близости к г. Кургану и обобщенную степень обеспеченности территории транспортными коммуникациями.

**По автомобильному транспорту:**

Для оценки обеспеченности территорий автомобильными дорогами общего пользования федерального и регионального значений (обслуженности территории автомобильным транспортом) выделены следующие зоны обеспеченности автодорогами федерального и регионального значений:

**- зоны, благоприятные с точки зрения обеспеченности автодорогами** – это зоны, шириной 20км, которые выделяются непосредственно от осей федеральных автодорог и региональных автодорог I-II технических категорий (скоростные автодороги, обычные автодороги 1-го класса) по 10 км в обе стороны от них;

**- зоны, ограниченно благоприятные с точки зрения обеспеченности автодорогами** – это по две зоны, шириной 10км, для каждой федеральной автодороги или региональной автодороги I-II технических категорий, которые располагаются на расстоянии от 10 до 20км от осей этих автодорог в обе стороны от них, а также это зоны, шириной 6км, которые выделяются непосредственно от осей региональных автодорог III-IV технических категорий по 3км в обе стороны от них;

**- зоны, неблагоприятные с точки зрения обеспеченности автодорогами** – это территории, удаленные от осей федеральных автодорог и региональных автодорог I-II технических категорий на расстояние свыше 20км и от осей региональных автодорог III-IV технических категорий на расстояние свыше 3км.

Транспортная доступность планировочного центра и подцентров, существенно влияющая на прилегающие территории, характеризует эти территории по степени благоприятности – в соответствии с временны́́ми затратами на достижение областного и межрайонных центров. Благоприятными принято считать территории с затратами времени на достижение центра в одном направлении до 0,5 часа, ограниченно благоприятными – до 1 часа, неблагоприятными – более часа.

Транспортная доступность зон обслуживания основных центров расселения района находится в благоприятной зоне. Наилучшее обслуживание автомобильным транспортом в - 3-километровой зоне в обе стороны от дорог.

Транспортная инфраструктура района имеет большое системообразующее значение для усиления связей с системами населенных мест. Дороги соединяют район с прилегающими областями, связывают между собой районные центры Курганской области.

Существующая сеть автомобильных дорог, в целом, обеспечивает удовлетворительную транспортную связь между различными частями района и области. В тоже время, транспортные связи между частью населенных пунктов и центрами сельских поселений недостаточно развиты.

Транспортные связи района находятся в тесной зависимости от обеспеченности транспортными коммуникациями.

Территория района **по планировочным условиям,** в целом, **благоприятна** для развития градостроительной и хозяйственной деятельности.

Схемой территориального планирования Курганской области на основе комплексной градостроительной оценки территории с учетом перспективного развития области предлагается следующее зонирование территории.

**Зоны транспортно-коммуникационных коридоров.** Территории перспективные для настоящего и будущего экономического развития области:

- зона меридионального транспортного коридора направления федеральной дороги Тюмень-Курган связывает областные центры и имеет выход на территорию Казахстана через Целинное на Костанай. Этот коридор играет важную роль в улучшении связности территории области с другими субъектами федерации, а параллельная новая железная дорога с ст. Курган-Заводоуковск предоставит новые возможности для пропуска транзита.

***1. Территории для активной градостроительной и хозяйственной деятельности***

К территориям, **благоприятным** для градостроительного развития выявлены можно отнести территории всех населенных пунктов района, а также другие территории района признанные комплексной оценкой благоприятными по всем факторам. При этом необходимо учитывать наличие трудовых ресурсов, уровень развития инженерно-транспортной и социальной инфраструктур.

Территории, **не благоприятные для градостроительного освоения** – это пойменные террасы, подтапливаемые паводковыми водами, территории с развитыми эрозионными, оползневыми процессами, территории, подверженные риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (см. карту-схему «Границы территорий, подверженные риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и воздействия их последствий»). Не рекомендуются для градостроительного освоения также территории с выраженным рельефом более 10%, заболоченные территории, территории, на которые распространяются ограничения хозяйственного использования.

К **ограниченно благоприятным** для градостроительной деятельности можно отнести территории, освоение которых для тех или иных целей возможно, но сопряжено это с большими затратами на инженерную подготовку, социальную, транспортную и коммунальную инфраструктуры.

***2. Территории для сельскохозяйственного использования***

Практически все существующие территории сельхозугодий благоприятны для целевого сельскохозяйственного использования (растениеводство, животноводство).

***3.Территории для рекреационного использования***

**Благоприятными** для рекреационного использования являются территории долины реки Большой Кочердык, озер.

Проведенная комплексная оценка территории района позволила **выявить:**

- территории, имеющие большое значение для решения задач пространственной организации района;

- территории возможного развития туристско-рекреационной деятельности;

- территории, наиболее благоприятные для развития сельскохозяйственного производства;

- территории, нуждающиеся по различным основаниям в охране природного комплекса с различными режимами охраны.

Проведенная оценка позволила выявить **ограничения** для различных видов градостроительной и хозяйственной деятельности, которые должны найти отражение в режимах использования территории.

Среди выявленных ограничений важную роль играют природоохранные ограничения памятников природы, территории с ценными рекреационными ресурсами, водоохранные зоны рек и водоемов.

Экологические ограничения представлены ареалами распространения техногенных выбросов.

В качестве природных, природно-хозяйственных ограничений обозначены ареалы с наиболее неблагоприятными условиями для строительства, ареалы наибольшего развития эрозионно-оползневых процессов.

Предложения комплексной оценки территории учтены при разработке проектных предложений по зонированию территории и планировочной организации района.

Схемой территориального планирования Курганской области разделение территории Курганской области на функционально-планировочные районы основано на выделении сложившихся межпоселенческих связей на территории, находящих пространственное выражение в развитии систем расселения. Учитываются различия территории по наличию и характеру ресурсов для разнообразных видов деятельности, природные, экономические, социальные, инфраструктурные, историко-культурные факторы и их сочетания. Функционально-планировочные районы являются целостными в расселенческом, прогнозно-проектном и планировочном аспектах территориальными единицами, в пределах которых возможна организация эффективного управления.

Выделение функционально-планировочных районов необходимо, прежде всего, в целях эффективного территориального планирования, поскольку многие вопросы территориальной организации социальной, инфраструктурной и производственной сферы могут быть рассмотрены в рамках территории, включающей группу районов.

Территория Целинного района входит в **южный функционально-планировочный район.**

Специализация этого функционально-планировочного района: урбанизация, сельское хозяйство, рекреация. На территории этого района предполагается активное развитие лечебно-оздоровительного и экологического туризма. Перспективно развитие переработка агропродукции.

7. Перспективы развития системы расселения

7.1. Население и трудовые ресурсы

Численность постоянного населения Целинного района по состоянию на 01.01.2012 года составляет 16,5 тыс. человек, что ниже предыдущего года на 3,3%.

Таблица 7.1.

**Численность населения Целинного района (человек)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Оценка численности постоянного населения на 1.01.2012 года | всего, чел. | в том числе | |
| городское | сельское |
| Муниципальное образование Целинный район | 16546 |  | 16546 |
| сельское поселение Васькинский сельсовет | 663 |  | 663 |
| сельское поселение Дубровинский сельсовет | 319 |  | 319 |
| сельское поселение Дулинский сельсовет | 436 |  | 436 |
| сельское поселение Заманилкинский сельсовет | 498 |  | 498 |
| сельское поселение Иванковский сельсовет | 213 |  | 213 |
| сельское поселение Кислянский сельсовет | 736 |  | 736 |
| сельское поселение К-Кочердыкский сельсовет | 1422 |  | 1422 |
| сельское поселение Косолаповский сельсовет | 760 |  | 760 |
| сельское поселение Луговской сельсовет | 866 |  | 866 |
| сельское поселение Матвеевский сельсовет | 585 |  | 585 |
| сельское поселение Половинский сельсовет | 1346 |  | 1346 |
| сельское поселение Рачеевский сельсовет | 289 |  | 289 |
| сельское поселение Сетовский сельсовет | 298 |  | 298 |
| сельское поселение Становский сельсовет | 306 |  | 306 |
| сельское поселение Трехозерский сельсовет | 175 |  | 175 |
| сельское поселение Усть-Уйский сельсовет | 1121 |  | 1121 |
| сельское поселение Фроловский сельсовет | 393 |  | 393 |
| сельское поселение Целинный сельсовет | 4979 |  | 4979 |
| сельское поселение Южный сельсовет | 1141 |  | 1141 |

Примечание: исходные данные администрации

При анализе численности установлено, что по состоянию на 01.01.2012 года по сравнению с 01.01.1986 года снизилась на 8,3 тыс. человек или 33%. Следует отметить, что в данный период происходило постепенное снижение численности (от 2,3 до 7%%).

Всего возрастная структура населения района составляет: младше трудоспособного возраста 18,8% от всего населения района, трудоспособного возраста 56,7% и 23,7% старше трудоспособного возраста.

**Мероприятияв сфере демографической политики**

Повышение качества жизни сельского населения предполагается проводить за счет развития образования, здравоохранения и культурного обслуживания. Большую роль в этом направлении принадлежит созданию комфортных условий для проживания гражданам.

Повышение качества жизни позволит решить проблему кадрового обеспечения нужд экономики. Для этого необходимо обеспечить стабилизацию демографических процессов, повысить уровень продолжительности жизни, увеличить доходы населения и его экономическую мобильность.

Решению поставленных задач будет способствовать развитие социальной инфраструктуры, повышение качества социальных услуг, сокращение доли бедного населения, формирование условий для динамичного развития среднего класса.

Одним из направлений стабилизации численности населения рассматривается вариант изменения в положительную сторону и миграционных процессов. В последние годы, хотя и наблюдается уменьшение оттока населения, выбывающего за пределы района, однако сальдо миграции остается отрицательным. Основной причиной миграции является сокращение объемов сельскохозяйственного производства, отсутствие рабочих мест с достойной оплатой труда, низкий уровень развития социальной сферы и сферы услуг. Создание условий для развития малого и среднего бизнеса, особенно в сфере промышленности, сельского хозяйства, заготовки и переработки сельскохозяйственной продукции, бытовых услуг существенно сократит отток населения.

Прогноз изменения численности населения Целинного района строился на основания сложившихся тенденций протекания демографических процессов, с учетом технических характеристик участков предлагаемых под жилую застройку. На расчетный срок предполагается численность населения района 17 тыс. человек.

**7.2. Уровень жизни населения**

Оценка уровня жизни, как сложной интегральной характеристики социального состояния населения сопряжена с необходимостью учета большого числа факторов. В качестве показателей используются следующие: показатели доходов и расходов на душу населения, производство потребительских товаров на душу населения, объем реализованных услуг всех видов на душу населения, показатели оснащенности жилых помещений теми или иными видами удобств и т.д.

Численность занятых на предприятиях и организациях Целинного района (включая филиалы и представительства ) составляет 8,2 тыс. чел., в крестьянских фермерских хозяйствах, на частных предприятиях и индивидуальным трудом по найму у отдельных граждан занято 2,7 тыс. чел.

Обеспечение достойного уровня жизни населения является основой социальной стабильности и благополучия. Материальное благополучие населения, в основном, зависит от уровня заработной платы, которая является порой единственным источником доходов для большинства наших граждан.

**Среднемесячная номинальная начисленная заработная плата работающих по отраслям экономики (в соответствии с классификатором ОКВЭД) в 2008-2010 годах (руб.)**

Таблица 7.2.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п |  | 2008 | 2009 | 2010 |
| 1 | Всего в экономике района, в том числе: | 6189,2 | 6881,9 | 7050,4 |
| 2 | Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство | 4977,2 | 5986 | 6152,6 |
| 3 | Добыча полезных ископаемых | 0 | 0 | 0 |
| 4 | Обрабатывающая промышленность | 8770 | 9446,3 | 8708,7 |
| 5 | Производство и распределение электроэнергии, газа, воды | 5477,2 | 6892,9 | 7266,7 |
| 6 | Строительство | 10032,2 | 9591,7 | 9343,1 |
| 7 | Оптовая и розничная торговля, ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования | 0 | 6071 | 6885,2 |
| 8 | Гостиницы и рестораны | 4093,8 | 0 | 0 |
| 9 | Транспорт и связь | 6196,6 | 0 | 0 |
| 10 | Финансовая деятельность | 8702,1 | 0 | 0 |
| 11 | Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг | 0 | 0 | 4523,8 |
| 12 | Государственное управление и обеспечение военной безопасности; обязательное социальное обеспечение | 9097,8 | 9534,4 | 11092,5 |
| 13 | Образование | 6244,1 | 6973,7 | 6547,7 |
| 14 | Здравоохранение и предоставление социальных услуг | 6445,5 | 6891,8 | 7277 |
| 15 | Предоставление прочих коммунальных и социальных и персональных услуг | 4843,3 | 4811,3 | 5370,2 |

*Источник: исходные данные администрации*

В 2010 году номинальная среднемесячная заработная плата составила по муниципальному образованию 7050 рублей.

Реальный размер среднемесячной заработной платы, скорректированный на индекс потребительских цен, снизился по сравнению с аналогичным периодом прошлого года на 5,9%. Размер назначенной среднемесячной пенсии составил 6487,8 рублей и превысил уровень прошлого года на 21,4 %. Номинальные среднемесячные денежные доходы (в среднем на душу населения) составили 5314 рублей. Величина прожиточного минимума (в среднем на душу населения) в четвертом квартале 2010 года составила 5238 рублей.

Наиболее существенное снижение уровня фактически начисленной заработной платы произошло в следующих организациях и отраслях: ФГУП «Южное» - 81,8% к уровню прошлого года, ООО «Зауральехлеб» - 91,1%, филиал «Целинный» ГУП СО «Ирбитский молочный завод» - 92,2%, МАУ «Служба заказчика строительства и ЖКХ» - 87%, Целинное ОВД – 98%, образование – 97%.

За 2010 год оборот розничной торговли по Целинному району составил 768,2 млн. руб., темп роста к уровню прошлого года в сопоставимых ценах 102,3 %.

На долю субъектов малого бизнеса приходится 87 % торговых точек и основная часть товарооборота.

Оборот общественного питания составил 13,7 млн. руб., темп роста к уровню прошлого года в сопоставимых ценах 90 %

Населению района оказано платных услуг на сумму 59 млн. руб.

В структуре общего объема платных услуг наибольший удельный вес занимают услуги обязательного характера: жилищно-коммунальные – 49,5%, связи – 31,4%, медицинские – 11,4%, пассажирского транспорта – 3,9%.[[2]](#footnote-3)

**Объем реализации платных и бытовых услуг в Целинном районе**

**на душу населения**

Таблица 7.3.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование  услуги | Оказано услуг на одного жителя (руб.) в 2009 г. | | Оказано услуг на одного жителя (руб.) в 2010 г. | |
| Курганская область | Целинный  район | Курганская область | Целинный  район |
| Платные  услуги | 19393,5 | ***2748*** | 21525,1 | ***3844,4*** |
| Бытовые  услуги | 1298,1 | ***20,2*** | 1467,2 | ***27,6*** |

*Примечание: допускается заполнять вручную*

Платные и бытовые услуги на душу населения Целинного района в 2010 году повысились соответственно на 39,9 и 36,6%%, но остаются значительно ниже среднеобластных показателей: платные услуги составляют 18%, а бытовые услуги 1,9% от среднеобластных показателей.

**Занятость населения**

Таблица 7.4.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Ед. изм. | 2009 год | 2010 год |
| 1 | в Центр занятости населения района обратилось в поисках работы или за консультацией | чел. | 2245 | 1543 |
| 2 | Из них поставлено на учет, как ищущих работу | чел. | 1403 | 1260 |
| 3 | В течение года признаны безработными | чел. | 797 | 676 |
| 4 | За год трудоустроено,  в том числе | чел. | 986 | 821 |
| 5 | несовершеннолетних граждан желающих работать в свободное от учебы время | чел. | 320 | 309 |
| 6 | незанятых трудовой деятельностью граждан | чел. | 664 | 512 |
| 7 | Финансовые затраты по трудоустройству несовершеннолетних граждан составили | млн.руб. | 0,29 | 0,3 |
| 8 | На учете в центре занятости находилось безработных граждан | чел. | 223 | 211 |
| 9 | Уровень безработицы от экономически активного населения составил,  в том числе: | % | 2,35 | 2,23 |

*Источник: исходные данные администрации*

В 2010 году в Центр занятости населения района обратилось в поисках работы или за консультацией 1543 человека (в 2009 году – 2245). В течение года были признаны безработными 676 (797) человек, которым назначено пособие.

За 2010 год трудоустроено 821 (в 2009г.-797) человек, в том числе несовершеннолетних граждан желающих работать в свободное от учебы время – 309 (в 2009г. - 320) человек, незанятых трудовой деятельностью граждан – 512 (в 2009г. - 664) человек.

Финансовые затраты по трудоустройству несовершеннолетних граждан составили 0,3 млн. рублей (в 2009 г. – 0,29 млн.рублей).

В 2010 году на учете в центре занятости находилось 211 безработных граждан, в 2009 году – 223.

В 2010 году уровень безработицы по поселениям составил 2,23% (2009г. – 2,35%) от экономически активного населения.

Поддержку для начала своей деятельности по программе самозанятости получили за год 60 безработных.

**Количество безработных граждан в разрезе сельсоветов.**

Таблица 7.5.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование сельсовета | Численность безработных, чел. | Наименование сельсовета | Численность безработных, чел. |
| Васькинский | 16 | Половинский | 12 |
| Дубровинский | 14 | Рачеевский | 0 |
| Дулинский | 12 | Сетовский | 2 |
| Заманилкинский | 17 | Становской | 5 |
| Иванковский | 1 | Трехозерский | 4 |
| Казак - Кочердыкский | 3 | Усть - Уйский | 8 |
| Кислянский | 4 | Фроловский | 4 |
| Косолаповский | 23 | Целинный | 48 |
| Луговской | 16 | Южный | 19 |
| Матвеевский | 3 |  |  |

**7.3. Система расселения**

Территориально-градостроительная организация Целинного района является частью системы расселения Курганской области и характеризуется как общими признаками развития ее территории, так и конкретными градостроительными ситуациями. Территориально Целинный район относится к южной рассредоточенной полосе расселения Курганской области. Автомобильные дороги Курган-Куртамыш-Целинное-Кустанай (федерального значения), Южная рокадная дорога (Троицк-Целинное-Половинное-Петухово), предлагаемая СТП Курганской области к строительству и река Тобол являются на этой территории основными осями расселения и развития, вдоль которых формируются полосы концентрации населения и хозяйства.

При анализе численности населения района (см. раздел 7.1) установлено, что численность населения начиная с 1986 года уменьшилось для такого периода незначительно ( 5,2 тыс. чел. . – 26%)

Плотность населения района 5,6 человек на кв. км.

Отличительной особенностью расселения во многих районах Курганской области, в том числе в Целинном районе – практически равномерное размещение населения с незначительной концентрацией населения вдоль дорог и рек. Вся территория района относится к обжитой. Наиболее населены территории, тяготеющие к селу Целинному, по берегам реки Тобол и вдоль дорог. Некоторые населенные пункты тяготеют к озерам.

Освоение района ограничено Пограничной зоной Российской Федерации. В соответствии с Постановлением Администрации (Правительства) Курганской области от 22 марта 2004 года №109 «О пограничном режиме на территориях пограничных районов Курганской области» пограничной зоной на территории Целинного района считаются населенные пункты, расположенные в пределах пятикилометровой полосы местности вдоль Государственной границы: с. Луговое, д. Красный Октябрь, с. Усть-Уйское, д. Подуровка, д. Приозерная, с. Казак Кочердык..

Значительный период депрессивного состояния экономики области в 90-е годы вызвал определенную инерционность системы расселения, которой сложно реагировать на быстрые изменения рыночной ситуации. В результате в системе расселения копятся диспропорции экономического и социального развития, которые в конечном итоге создают значительные риски для последнего:

* малочисленность населенных пунктов, значительные расстояния между ними и неразвитая транспортная связь имеют очевидные социальные последствия; во-первых, это невысокая территориальная подвижность населения, неразвитость маятниковых миграций, что не позволяет жителям находить лучшие места приложения труда и реализовывать свой потенциал без существенных затрат на смену места жительства; во-вторых, это медленная модернизация образа жизни и гораздо худшая адаптация к реформам.
* возникают риски снижения устойчивости для системы расселения -формирования депрессивных зон на территории области, оттока трудоспособного населения, снижения бюджетной обеспеченности отдельных муниципальных образований, необходимость повышения затрат на поддержание инженерных инфраструктур на территориях, где сворачиваются населенные пункты и производство;
* существуют риски неустойчивости сельских населенных пунктов, связанных с неопределенностью основных параметров развития сельского хозяйства и производств по переработке сельхозпродукции.

Целинный район относится к сугубо сельскому – 100% населения живет в сельских населенных пунктах. 30% населения проживает районном центре - с.Целинное.

Одной из особенностей размещения населения на территории района является значительная концентрация его в населенных пунктах с численностью свыше 500 человек 13782 чел. (70,3% населения района), и от 200 до 500чел. – 3197 чел. (16,3%). В населенных пунктах менее 200 чел. проживает 13,3 % населения района. Отток и естественная убыль населения повлияли на увеличение числа населенных пунктов с числом жителей 200 и менее чел. Отток населения, т.е. выбытие самых активных трудоспособных возрастов, наблюдавшееся как минимум – на протяжении двух десятилетий, привел к регрессивной возрастной структуре населения – высокой доле лиц пенсионных возрастов и низкий – детей. Практически, в сельской местности миграционный ресурс постепенно иссякает. Хотя в перспективе процесс миграции из сельской местности сохранится.

Жители населенных пунктов Целинного района, как правило, заняты (или были заняты) в сельскохозяйственном производстве.

Для Целинного района характерны основные проблемы сельского расселения:

* Сокращение численности сельского населения за счет естественной убыли и усугубления регрессивности половозрастной структуры и как следствие падение демографического потенциала сельской местности. Отток населения, т.е. выбытие самых активных трудоспособных возрастов, квалифицированных кадров, приводит к ухудшению ситуации на рынке труда.
* Продолжается тенденция сокращения трудовых кадров сельского хозяйства. Сокращается численность работников сельскохозяйственных предприятий.
* Запущенность социальной сферы, из-за недостаточных инвестиций снизились объемы строительства объектов социальной сферы и инженерной инфраструктуры в сельской местности, примитивизм сферы культурно-бытового обслуживания в отдаленных сельских пунктах, крайне ограничен или невозможен выбор профессиональной деятельности.
* Недостаточная развитость дорожно-транспортной сети сдерживает интеграционные процессы, тормозит формирование в аграрном секторе рыночной инфраструктуры и препятствует организации выездных форм социального обслуживания сельского населения, развитию торгово-бытового и других видов сервиса.
* Снижение объемов строительства объектов социальной сферы и инженерной инфраструктуры в сельской местности, увеличен сверхнормативный износ их основных фондов, сопровождающийся интенсивным сокращением имеющихся объектов социальной сферы и систем жизнеобеспечения.
* Социологические опросы показывают, что большинство выпускников средних школ стремятся получить профессию, не связанную с аграрным сектором производства.

Все эти тенденции отрицательно влияют на уровень жизни в сельской местности, и способствуют все большему отставанию её от городской местности по всем основным социально-экономическим показателям.

Важным вопросом в формировании районных систем населенных мест является создание рациональной структуры сельского расселения с учетом необходимости обеспечения высокого уровня комфорта за счет максимального приближения уровня жизни сельского населения к городскому. Однако местные системы расселения значительно отличаются по своему значению и степени развития.

Административно-территориальное устройство района насчитывает 17 муниципальных образований: Целинный район (муниципальный), 16 сельских поселений (советов).

Современная система расселения включает в себя 48 сельских населенных пунктов.

Основу планировочного каркаса составляют проложенные часто в едином коридоре пучки коммуникаций (трассы автомобильных дорог, ЛЭП, водные артерии) при ведущей роли федеральных и региональных автомобильных дорог, реки Тобола.

В настоящее время, планировочный каркас системы расселения состоит из относительно урбанизированной зоны в центре муниципального образования (Село Целинное) и сельских населенных пунктов, средних по величине, таких как Пески, Заманилки, Казак-Кочердык, Кислянка, Косолапово, Михалево, Половинное, Усть-Уйское, Костыгин Лог, , а также малых – Большое Дубровное, Дулино, Иванково, Рачеевка, Сетово, Становое, Трех-Озерки,.

Планировочный каркас сельского расселения района достаточно и равномерно развит на базе автодорог разного уровня и по берегам рек (историко-культурный фактор). Как правило, узлами сельского каркаса являются центры сельских поселений.

Сложившееся сельское расселение связано с относительно благоприятными условиями для развития сельского хозяйства, имеющимся потенциалом сельскохозяйственных земель, развитостью агропромышленного комплекса, либо других территориально рассредоточенных видов хозяйственной деятельности, а также отражает тесную взаимосвязь физико-географических условий, исторических особенностей заселения территории и ее хозяйственного освоения.

Сельское расселение района относится к зоне выборочного земледельческого освоения, накладывающая определенный отпечаток на особенность расселения, которая характеризуется:

* дробностью структурной организации расселения;
* относительно высокой плотностью сети сельских населенных пунктов;
* относительно высоким показателем средней людности сельских населенных пунктов;

Общим принципом перспективного формирования расселения в районе принимается создание целостной системы населенных мест на основе производственно-экономических, культурно-бытовых и прочих межселенных связей в пределах ареалов их взаимосвязанного развития.

При этом развитие системы расселения должно осуществляться комплексно и обеспечиваться мероприятиями по рациональному использованию трудовых, территориальных и других ресурсов, по организации и размещению производства, по формированию и улучшению природной среды, решению социальных и градостроительных вопросов.

Следует отметить, что определяющим фактором жизнеспособности системы расселения района является высокий процент коренного населения, сохраняющего традиции, жизненные устои, нормы поведения предыдущих поколений.

Прогноз развития системы расселения основываются на анализе существующих особенностей расселения, природно-ресурсных, историко-культурных, экономических, социально-демографических, территориальных условий развития района.

Важнейшей стратегической задачей развития территории района является дальнейшее совершенствование районной системы расселения, которое:

* позволит смягчить существующие диспропорции и деформации в каркасе расселения;
* даст возможность улучшить условия для комфортного проживания и всестороннего развития человека;
* создаст условия, которые смогут активно способствовать наиболее эффективному развитию и размещению производительных сил.

Основа усовершенствования структуры сельского расселения – дорожное строительство, для обеспечения устойчивой и удобной связи со своим центром, что является необходимым условием обеспечения культурно-бытового обслуживания сельского населения и удовлетворения его прочих запросов. Кроме того, важно повышение степени благоустройства сельских населенных пунктов и общий уровень комфортности проживания, включая экологическую и эстетическую характеристики, с тем, чтобы повысить уровень качества жизни населения. Иначе у сельских поселений не будет действенного стимула для закрепления имеющегося населения и тем более привлечения нового.

По делению территории Курганской области на функционально-планировочные районы Целинный район схемой территориального планирования Курганской области отнесен к Южному функционально-планировочному району.

Специализация этого функционально-планировочного района: урбанизация, сельское хозяйство, рекреация.[[3]](#footnote-4)

8.Направления социально-экономического развития муниципального образования

Основная отрасль экономики района – сельское хозяйство – производство зерна, мясомолочное животноводство. Район также является крупным поставщиком твердых сыров по Уральскому региону.

Самые значительные по объемам производимой продукции предприятия района — ГП ОПХ «Южное» и ЗАО «Куйбышевское», специализирующиеся на выращивании крупного рогатого скота и зерновых культур.

Промышленность представлена филиалом «Целинный» ОГУП Ирбитского молочного завода, выпускающим масло животное, сыры и цельномолочную продукцию.

8.1.Промышленность

Перерабатывающая промышленность занимает одно из ведущих мест в агропромышленном комплексе по созданию валового продукта. Доля перерабатывающей промышленности Целинного района в общем объеме производства продовольствия по предприятиям АПК составляет 23,2 процента.

В состав перерабатывающей промышленности Целинного района в настоящее время входит 3 отрасли: молочная, мясная, зерноперерабатывающая.

За 2010 год отгружено товаров собственного производства и оказано услуг по основным видам деятельности по полному кругу предприятий на сумму 111 млн. руб.). Структура отгруженных товаров сложилась следующим образом: обрабатывающие производства 54,6%, производство и распределение электроэнергии, газа – 28,1%, производство теплоэнергии – 17%, распределение воды – 0,3%.

**Перечень промышленных предприятий по видам экономической деятельности по состоянию на 01.01.2011г.**

Таблица 8.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование промышленных предприятий | Адрес или местоположение | Чис-ность раб-щих, чел. | Производительность | объем промышленного производства | | Основной вид деятельности | Основная продукция |
| 2009 | 2010 |
| 1 | Филиал «Целинный» ГУПСО «Ирбитский молочный завод» | с.Целинное, ул.Советская, 160 | 85 | 5 т/сут | 61955 | 51313 | переработка сельхозпродукции | твердые сыры |
| 2 | ОАО «Целинный элеватор» | с.Целинное, ул.Колхозная, 2 | 99 |  | 12194 | 8121 | хранение, переработка с/х продукции | мука, хлеб |
| 3 | Целинный участок Шумихинский МКЭС | с.Целинное, ул.Северная, 7 | 8 |  | 707 | 4894 | передача и распределение электроэнергии | э/энергия |
| 4 | Целинный участок ООО «Кургансетьсервис» | с.Целинное, ул.Советская, 137 | 5 |  | 3686 | 6042 | производство, передача и распределение электроэнергии | ремонт э/сетей |
| 5 | Целинный ЭГУ | с.Целинное, ул.Промышленная, 6 | 13 |  | 7362 | 1284 | передача и распределение газа | поставка сжиженного газа |
| 6 | МУП «Теплосервис» | с.Целинное, ул.Советская, 18 | 49 |  | 16001 | 18340 | производство, передача и распределение тепла и воды | услуги тепла и воды |
| 7 | Типография | с.Целинное, ул.Бухарова, 52 | 3 |  | 90 | 100 | услуги по производству печатной продукции | печатная продукция |
| 8 | Редакция газеты «Голос целинника» | с.Целинное, ул.Бухарова, 47 | 8 |  |  |  | издательская деятельность |  |
| 9 | ИП Мамонькина | с.Целинное, ул.Советская, 62 | 6 | 50 кг/сут | 0 | 0 | переработка с/х продукции | мясные полуфабрикаты |
| 10 | ИП Мельникова | с.Целинное, ул.Кооперативная, 25 | 10 |  | 0 | 8024 | переработка с/х продукции | хлебобулочные изделия |
| 11 | ИП Бушуев |  | 2 |  | 1043 | 3879 | переработка с/х продукции | мука |
| 12 | ОГУП ДРСП | с.Целинное, ул.Промышленная, 2 | 45 |  | 12464 | 14578 | строительство и ремонт | ремонт дорог |
| 13 | ОАО РСУ | с.Целинное, ул.Бухарова, 50А | 8 |  | 1576 | 1307 | производство пиломатериалов, ремонт зданий | производство пиломатериалов |
| 14 | ИП Кириллов | с.Целинное, ул.Советская, 129 | 3 |  | 610,2 | 663,2 | переработка с/х продукции | мясные полуфабрикаты |
| 15 | ИП Лосев | с.Целинное, ул.Парковая, 33 | 3 |  |  | 100 | производство столярных и плотничных изделий | производство оконных и дверных блоков |
| 16 | ИП Козись | с.Кремневка |  |  | 0 | 0 | производство столярных и плотничных изделий | пеноблоки |
| 17 | ИП Стаценко | с.Листвянка | 2 |  | 0 | 0 | производство столярных и плотничных изделий | производство оконных и дверных блоков |
| 18 | ИП Солодухин | с.Костыгин Лог | 2 |  | 112 | 332 | производство столярных и плотничных изделий | производство оконных и дверных блоков |

*Источник: исходные данные администрации*

Молочная отрасль представлена самым крупным перерабатывающим предприятием в районе - Филиалом «Целинный ГУП СО «Ирбитский молочный завод», который производит сыр «Российский» и «Голландский».

На агрофоруме в Москве «Золотая осень -2007» и «Золотая осень -2008» сыр был награжден серебряной медалью. Сыр получил знак «Зауральское качество» и ежегодно подтверждает его своим качеством.

Продукт производится из натурального молока и соответствует национальному стандарту ГОСТа. Объем производства сыра в производстве продукции перерабатывающей промышленности составляет 68 %. За 2010 год произведено 325 тонн сыра на сумму 51,2 млн. рублей.

Кроме того, производство цельномолочной продукции на предприятии составляет 4 тонны за 2010 год. На производстве трудится 85 человек. Среднемесячная заработная плата в 2010 году составила 8693 рубля.

Мясная отрасль представлена ИП Кириллов К.Ф., который производит полуфабрикаты мясной продукции, а именно: пельмени, котлеты, гуляш. Производство полуфабрикатов осуществляется из покупного мяса.

Зерноперерабатывающая отрасль представлена ООО «Целинный Элеватор», ООО «Целинное Райпо», ИП «Мельникова А.В.», которые занимаются производством хлеба и хлебобулочных изделий.

В районе имеются мельницы, но работают не все, т.к. не хватает средств предприятиям района на их ремонт и реконструкцию.

Перерабатывающие и сельскохозяйственные предприятия района производят 4 из 11 видов основных продуктов питания, указанных в Федеральном Законе от 31.03.2006 N 44-ФЗ "О потребительской корзине в целом по Российской Федерации". Это хлебные продукты, мясопродукты, молоко и молокопродукты в пересчете на молоко.

Существующая ситуация на потребительском рынке создает предпосылки для развития перерабатывающей промышленности, улучшения качества продукции и повышения конкурентоспособности продукции на рынке.

Полноценное развитие сельского хозяйства возможно только с одновременным развитием перерабатывающей промышленности.

Только 30 процентов активной части фондов предприятий соответствует современному уровню, около 40 процентов подлежат реконструкции и модернизации, а 30 процентов - полной замене.

Для предприятий переработки характерна неполная загрузка мощностей, которая связана с необходимостью модернизации и технического перевооружения имеющихся основных фондов.

Современная экономическая ситуация на предприятиях перерабатывающей промышленности района характеризуется:

* необходимостью повышения конкурентоспособности продукции за счет проведения реконструкции предприятий, внедрения передовых образцов технологического оборудования, новых технологий и видов продуктов питания;
* необходимостьюрасширения сети цехов по первичной переработке сельскохозяйственной продукции;
* высокой степенью изношенности технологического оборудования на многих перерабатывающих предприятиях;
* недостатком инвестиций для модернизации оборудования.

На долю продукции местных перерабатывающих предприятий на потребительском рынке района по следующим группам продовольственных товаров приходится:

-хлеб и хлебобулочные изделия - 90 %,

-молоко и молочная продукция - 45 %,

-мясо и мясные полуфабрикаты - 5 %.

Подобная ситуация приводит к снижению коэффициента использования производственных мощностей. В связи с этим перед предприятиями встают задачи улучшения качества и повышения конкурентоспособности производимой продукции.

В 2010 году перерабатывающими предприятиями района произведено продукции на 75,9 млн. рублей, индекс производства составил 90,3 % к 2009 году.[[4]](#footnote-5)

Деятельность предприятий в настоящее время во многом зависит от благоприятного инвестиционного климата в районе. Собственных средств предприятий зачастую недостаточно для стабильного хозяйствования в современных условиях. В связи с этим привлеченные средства оказывают необходимую поддержку, позволяя оставаться на рынке и формируя необходимую среду. Целенаправленная эффективная инвестиционная политика в Целинном районе позволит повысить кредитный рейтинг, и, следовательно, привлекательность для иностранных и отечественных инвесторов, обеспечивая устойчивый приток частного капитала в экономику района, повышая эффективность использования бюджетных инвестиционных средств.

На сегодняшний день привлечение инвестиций в экономику Целинного района осуществляется за счет собственных средств предприятий и организаций, кредитов банков, поступлений средств из бюджетов Российской Федерации и Курганской области.

8.2. Агропромышленный комплекс

Аграрно-промышленный комплекс (АПК) охватывает ряд отраслей народного хозяйства, специализирующихся на производстве продукции земледелия и животноводства.

Сельское хозяйство является приоритетным в экономике района. Большой толчок развитию сельского хозяйства в районе в 2006-2007годах дал приоритетный национальный проект «Развитие АПК», который позволил сельхозтоваропроизводителям района произвести реконструкцию животноводческих помещений, приобрести сельскохозяйственную технику.

Сельхозтоваропроизводители района принимали участие в областных программах по развитию молочного скотоводства, свиноводства, мелкотоварного производства, социального развития села.

Осуществлялись меры по повышению плодородия почв, рациональному использованию земельных ресурсов, техническому оснащению сельхозпредприятий и крестьянских (фермерских) хозяйств.

Усиление государственного внимания селу, реализация приоритетного национального проекта «Развитие АПК», повышение спроса на продовольствие позволили стабилизировать ситуацию в сельском хозяйстве района и обеспечить рост агропромышленного производства.

Основное направление сельскохозяйственного производства района - растениеводство.

Природно-климатические условия района благоприятны для ведения сельскохозяйственного производства.

Они позволяют успешно развивать многоотраслевое сельское хозяйство, производить высококачественные, экологически чистые продукты питания и сырьё для перерабатывающей промышленности.

**Производственное направление хозяйств**

Таблица 8.2.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование хозяйств | Местонахождение | Численность работающих, чел. | Объем производства (тыс. рублей) | | | Производственное направление |
| 2008 г. | 2009 г. | 2010 г. |
| 1 | ЗАО «Матвеевское» | с.Матвеевка | 101 | 40283 | 42299 | 48245 | пр-во молока, мяса, зерна |
| 2 | ООО «Степное» | с.Иванково | 33 | 7996 | 9094 | 7439 | ,,-,, |
| 3 | ЗАО «Искра» | с.Иванково | 3 | 1436 | 862 | 329 | пр-во зерна |
| 4 | СПК «Рачеево» | с.Рачеевка | 80 | 26210 | 27989 | 28029 | пр-во зерна, молока, мяса |
| 5 | ЗАО «Куйбышевское» | с.Кислянка | 326 | 84362 | 90563 | 97967 | ,,-,, |
| 6 | ЗАО «Усть-Уйское» | с.Усть-Уйское | 233 | 55476 | 58119 | 55845 | ,,-,, |
| 7 | ОАО «Комбикормовый завод» | с.Целинное | 2 | 69796 | 58747 | 48748 | пр-во зерна |
| 8 | ООО «Фрегат» | с.Казак-Кочердык | 4 | 941 | 590 | - | ,,-,, |
| 9 | ООО «Зауральехлеб» | с.Целинное | 34 | 48099 | 73364 | 43709 | ,,-,, |
| 10 | ФГУП «Южное» | с.Костыгин Лог | 176 | 43449 | 44468 | 37538 | пр-во зерна, молока, мяса |
| 11 | ЗАО «Колос и К» | с.Рыбное | 3 | 1006 | 1784 | 1917 | пр-во зерна |
| 12 | ООО»Озерное» | с.Сетово | 51 | 33236 | 43067 | 38083 | пр-во зерна, мяса |
| 13 | ООО «Целинная птицефабрика» | с.Целинное | 6 | 550 | 1482 | - | пр-во гусят |
| 14 | ООО «Птицефабрика» | с.Целинное | 6 | - | - | 2033 | пр-во гусят, яиц для инкубации |

*Источник: исходные данные администрации*

В с.Целинное имеется 2 организации по обслуживанию сельского хозяйства: Целинный межрайонный отдел филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Курганской области и КГУ «Целинная райСББЖ».

Основную часть пахотных земель составляют чернозёмы.

Имеющиеся в районе земельные ресурсы позволяют в полном объёме обеспечивать потребности населения в растениеводческой и животноводческой продукции, перерабатывающей промышленности в необходимом сырье, а так же вывозить часть производимой продукции за пределы района.

В 2010 году произведен яровой сев на площади 100604 га, в том числе зерновые и зернобобовые размещены на площади 86767 га, 684,5 га посажено картофеля, овощи на площади 286,8 га. Кормовые культуры посеяны на площади 16003,8га. Из-за продолжительной атмосферной и почвенной засухи произведено списание посевов зерновых культур и подсолнечника на площади 15961 га.

В результате продолжительной засухи хозяйствам всех форм собственности нанесен ущерб в сумме 79,3 млн. руб.

Государственное возмещение за засуху по оформленным документам составило 30,6 млн. руб.

В среднем по району получено по 8,1 ц зерна с одного гектара уборочной площади: 13,2 ц/га намолотили СПК Рачеево, 10,9 ц/га - ООО Озерное и ЗАО Матвеевское - 9,9 ц/га. Валовой сбор зерна составил 57 024 тонн зерна.

В 2010 году грубых и сочных кормов на условную голову заготовлено 17,8 ц кормовых единиц, в 2009 году-14,8 ц.

Сложная и тяжелая зимовка 2009 -2010 г.г., засушливое лето 2010 года, повлияли на итоги работы, как в растениеводстве, так и животноводстве.[[5]](#footnote-6)

**Денежная выручка и количество занятых в сельском хозяйстве**

Таблица 8.3.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 2009 год | | | | 2010 год | | | |
| № п/п | Наименование с/х формирований | Площадь с/х угодий (га) | Денежная выручка всего (т.руб.) | Средне-годовая числ-ть работников | Среднемесячная зарплата работников | Площадь с/х угодий (га) | Денежная выручка всего (т.руб.) | Средне-годовая числ-ть работников | Среднемесячная зарплата работников |
| 1 | ЗАО «Матвеевское» | 8302 | 25257 | 101 | 7480 | 7932 | 28352 | 101 | 7816 |
| 2 | ООО «Степное» | 4366 | 7473 | 37 | 5002 | 4516 | 6219 | 33 | 3606 |
| 3 | ЗАО «Искра» | 744 | 437 | 3 | 2611 | 100 | 38 | 3 | 2500 |
| 4 | СПК «Рачеево» | 8296 | 17835 | 82 | 6666 | 8488 | 22378 | 80 | 7747 |
| 5 | ЗАО «Куйбышевское» | 19426 | 62356 | 378 | 5094 | 19426 | 59544 | 326 | 5623 |
| 6 | ЗАО «Усть-Уйское» | 16973 | 47239 | 243 | 7085 | 16737 | 50569 | 233 | 6824 |
| 7 | ОАО «Комбикормовый завод» | 19777 | 64831 | 48 | 5554 | 16447 | 48542 | 28 | 6473 |
| 8 | ООО «Фрегат» | 205 | 177 | 4 | 5125 | - | 526 | - | - |
| 9 | ООО «Зауральехлеб» | 20044 | 83193 | 84 | 5839 | 14634 | 41320 | 34 | 6402 |
| 10 | ФГУП «Южное» | 21757 | 33202 | 193 | 6232 | 21757 | 28447 | 176 | 5151 |
| 11 | ЗАО «Колос и К» | 678 | 292 | 3 | 5417 | 678 | 1688 | 3 | 5667 |
| 12 | ООО «Озерное» | 13049 | 44433 | 54 | 6216 | 12419 | 34073 | 51 | 7380 |
| 13 | ООО «Целинная птицефабрика» | - | 250 | 6 | 4625 | - | - | - | - |
| 14 | ООО «Птицефабрика» | - | - | - | - | - | 2815 | 6 | 3667 |
|  | *Всего:* | ***133617*** | ***386975*** | ***1236*** | ***6070*** | ***123134*** | ***324511*** | ***1074*** | ***6220*** |

*Источник: исходные данные администрации*

Финансово – экономические результаты деятельности сельскохозяйственных формирований района характеризуются следующими показателями:

Денежная выручка от реализации сельскохозяйственной продукции в 2010 году снизилась и составила 324,5 млн.рублей, что составляет 83,9% к уровню 2009 года, в расчете на одного работника – 302,2 тыс.рублей (96,5% к уровню 2009 года).

Среднемесячная заработная плата работников сельского хозяйства в целом по Целинному району в 2009 году составляла 6070 рублей, в 2010 году – 6220 рублей (рост на 2,5%).

Самая высокая заработная плата в ЗАО «Матвеевское» - 7816 рублей (104,5% к уровню 2009 года), СПК «Рачеево» - 7747 рублей (116,2% к уровню 2009 года), ООО «Заря» 7380 рублей (118,7% к уровню 2009 года) и др.

Самая низкая заработная плата в 2010 году в ЗАО «Искра» составляет 2500 рублей (95,7% к уровню 2009 года), ООО «Степное» - 3606 рублей (72,1% к уровню 2009 года), ООО «Птицефабрика» - 3667 рублей.

Среднегодовая численность занятых в сельском хозяйстве снизилась на 13,1% и составила 1074 человека.

**Характеристика складских помещений, 2010 г.**

Таблица 8.4.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование хозяйств | Наименование населённого пункта, адрес | Склады существующие (тонн единовременного хранения) | | Склады для хранения сельскохозяйственной продукции (тыс.тонн единовременного хранения) | | | |
| Ядохимикатов и мин.удобрений | Типовой, приспособленный | Зерна, семян | Овощей, картофеля | Силоса, сенажные сооружения | Сена |
| 1 | ЗАО «Матвеевское» | с.Матвеевка |  |  | 4,0 |  | 4,0 |  |
| 2 | ООО «Степное» | с.Иванково |  |  | 2,0 |  |  |  |
| 3 | СПК «Рачеево» | с.Рачеево |  |  | 2,5 |  |  |  |
| 4 | ЗАО «Куйбышевское» | с.Кислянка | 5,0 | типовой | 8,0 |  | 23,4 |  |
| 5 | ЗАО «Усть-Уйское» | с.Усть-Уйское |  |  | 12,2 |  | 4,5 |  |
| 6 | ООО «Зауральехлеб» | с.Целинное |  |  | 1,0 |  |  |  |
| 7 | ФГУП «Южное» | с.Костыгин Лог | 15,0 | типовой | 15,0 |  | 2,7 |  |
| 8 | ООО «Озерное» | с.Сетово |  |  | 20,0 |  |  |  |
| 9 | ОАО ККЗ | с.Целинное |  |  | 2,5 |  |  |  |
| 10 | Итого СХП |  | 20,0 |  | 67,2 |  | 34,6 |  |
| 11 | КФХ |  |  |  | 37,3 |  |  |  |
| 12 | ЛПХ |  |  |  | 1,5 |  |  |  |
| 13 | Всего по району |  | 20,0 |  | 106 |  | 34,6 |  |

*Источник: исходные данные администрации*

На территории района в 9 хозяйствах имеются склады для хранения сельскохозяйственной продукции ядохимикатов и минеральных удобрений.

Таблица 8.5.

**Валовая продукция растениеводства Целинного района**

**(в фактически действующих ценах; тыс. руб.)**

|  |  |
| --- | --- |
| Год | в сельхозорганизациях |
| 2003 | 98994 |
| 2004 | 165136 |
| 2005 | 208147 |
| 2006 | 253088 |
| 2007 | 279166 |
| 2008 | 275027 |
| 2009 | 293959 |
| 2010 | 250119 |

*Источник: исходные данные администрации*

В настоящее время в районе главной отраслью животноводства является молочное скотоводство. Структура животноводства, по хозяйствам района, отображена в следующей таблице:

Таблица 8.6.

**Структура животноводства по сельхозпредприятиям, (голов)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование хозяйств | 2009 год | | | | 2010 год | | |
| КРС всего | в т.ч. коровы | Свиньи всего | Лошади | КРС всего | в т.ч. коровы | Лошади |
| 1 | ЗАО «Матвеевское» | 1450 | 400 |  | 61 | 1175 | 400 | 73 |
| 2 | ООО «Степное» |  |  | 78 | 5 |  |  | 2 |
| 3 | СПК «Рачеево» | 808 | 195 |  | 56 | 811 | 200 | 59 |
| 4 | ЗАО «Куйбышевское» | 3181 | 860 |  | 107 | 3088 | 860 | 92 |
| 5 | ЗАО «Усть-Уйское» | 1364 | 450 |  | 142 | 1269 | 450 | 117 |
| 6 | ООО «Зауральхлеб» | 470 | 295 |  | 37 |  |  |  |
| 7 | ФГУП «Южное» | 1028 | 400 |  | 58 | 632 | 361 | 24 |
| 8 | ООО «Озерное» | 100 | 43 |  | 156 | 80 |  | 158 |
|  | Всего: | 8401 | 2643 | 78 | 622 | 7055 | 2271 | 525 |

*Источник: исходные данные администрации*

Снижение поголовья крупного рогатого скота произошло в ООО «Зауральехлеб» и в ФГУП «Южное».

В остальных хозяйствах района, занимающихся производством молока, маточное поголовье коров не сокращено.

Поголовье крупного рогатого на 01.01.2011 года составляет 13600 гол., в том числе коров 5400 гол., из них поголовье в сельхозпредприятиях – 6545 гол., в том числе коров – 3078 гол.

В целях сохранения и стабилизации поголовья КРС, в период заготовки кормов было проведено перераспределение сенокосных угодий между хозяйствами; что позволило заготовить хозяйствам района вступить в зимовку с обеспеченностью грубыми и сочными кормами.

До всех сельских советов доведены условия по субсидированию личных подсобных хозяйств по кредитам на приобретение сельскохозяйственной техники и инвентаря, за реализацию сельскохозяйственной продукции (молока), содержание маточного поголовья КРС, свиней, областные условия на лучшее личное подсобное хозяйство (ЛПХ). По итогам 2010 года лучшим по области признано хозяйство Богдажевских Т.Е. (Усть – Уйский сельсовет), реализовавшее со своего подворья 51365 кг молока и 1700 кг мяса говядины. Сумма за реализованную продукцию составила 615 тысяч рублей.

По итогам 2010 года в частном секторе получено субсидий на развитие хозяйства более 13 млн. рублей.

За 2010 год уровень производства молока снижен на 16%, объем составил 7448 т. Производство привесов составило 81,6% к уровню 2009 года, или 728,9 т. Наибольшее снижение производства молока допущено в ЗАО «Матвеевское» и ЗАО «Куйбышевское». Снижение объемов производства произошло за счет снижения продуктивности. 39,5% производимого в хозяйствах молока приходится на ЗАО «Куйбышевское» - (2942,4т.). Лучший показатель продуктивности коров в СПК «Рачеево» - 3517 кг. Наиболее высокий среднесуточный привес крупного рогатого скота получен в ЗАО «Усть-Уйское» - 479 г.[[6]](#footnote-7)

Основными проблемами, сдерживающими развитие агропромышленного комплекса Целинного района, являются:

* Незавершенность, неполнота и непоследовательность аграрных, земельных реформ, недостаточная финансовая обеспеченность.
* Недостаточный объем финансирования, необходимый для инвестирования в оборотные и внеоборотные активы сельскохозяйственных предприятий.
* Отсутствие системы госзаказа и гарантированного сбыта определенного объема сельхозпродукции государству по фиксированным ценам в условиях регулирования рынков важнейших сельскохозяйственных продуктов при замораживании цен на сельхозпродукцию, что определяет низкую доходность сельскохозяйственных предприятий, низкую заработную плату работников сельского хозяйства, непривлекательность сельскохозяйственного труда в целом.
* Отсутствие средств для внедрения малозатратных и ресурсосберегающих технологий, систем, машин и оборудования, обеспечивающих рост производительности труда и производство высококачественной сельскохозяйственной продукции.
* Высокий уровень износа сельскохозяйственной техники, автомобилей, оборудования, зданий и сооружений.
* Концентрация предприятий перерабатывающей промышленности в холдингах, тем самым ограничение числа участников рынка сбыта отдельных видов сельскохозяйственной продукции, что препятствует развитию конкуренции, приводит к необоснованному снижению закупочных цен или искусственному сдерживанию их роста.
* Обостряющаяся кадровая проблема, нехватка квалифицированных специалистов, ИТР и кадров массовых профессий, в том числе вследствие ухудшения демографической ситуации на селе.
* Недостаточное выделение бюджетных средств на приобретение и применение в современном земледелии минеральных удобрений.
* Незавершенность рыночных реформ – отсутствие полной оценки конкретных участков земли для их использования как инструмент привлечения инвестиций.

Развитие сельскохозяйственного производства основывается на внедрении новых технологий с использованием техники нового поколения, достижений научно-технического прогресса.

8.3. Предложения по развитию экономики

Ресурсная база и перспективные направления развития района:

- район граничит с высокоразвитой Челябинской областью и Казахстаном. Через район проходит автотрасса федерального значения, связывающая Российскую Федерацию с Казахстаном;

- основной экономический и природный ресурс района – пахотные земли. Земли сельскохозяйственного назначения составляют 78% общего земельного фонда района;

-район располагает минерально-сырьевыми ресурсами: имеются запасы бетонитовой глины (месторождение Глубочинское), запасы железных руд;

-в районе большое количество озер, в том числе озеро Долгое с высоким уровнем минерализации.[[7]](#footnote-8)

Развитие промышленности района основывается в первую очередь на расширении и модернизации существующих предприятий района.

Устойчивое экономическое развитие АПК обеспечивается на основе создания условий для роста инновационного уровня и конкурентоспособности производства, выхода инновационной продукции на внутренний и внешний рынки.

В рамках направления планируется:

* создание системы мониторинга изучения потребности в инновационных продуктах и технологиях и маркетинговой поддержки продвижения инновационной продукции и услуг в производство;
* определение перечня первоочередных отраслевых инновационных проектов на основе маркетингового изучения востребованности результатов их реализации;
* совершенствование механизмов государственного регулирования аграрного рынка и обеспечения продовольственной безопасности;
* современный уровень развития агропромышленного производства России, Курганской области и Целинного района требует проведения государственной политики аграрного протекционизма.

В этих целях государство обеспечивает поддержку товаропроизводителей путем ценовой, кредитной и страховой защиты, бюджетного финансирования. Необходима бюджетная поддержка АПК, в том числе в направлениях:

* повышения плодородия почв, проведения мелиоративных мероприятий, осуществления работ по борьбе с вредителями и болезнями сельхозкультур, предупреждения и ликвидации карантинных и особо опасных инфекционных заболеваний животных, проведения научных исследований и мероприятий по охране окружающей среды;
* страхования агропромышленного производства;
* компенсации части затрат на приобретение материальных ресурсов и энергоносителей, дотации на поддержку племенного животноводства, элитного семеноводства и производства гибридных семян сельхозкультур;
* поддержка кадрового обеспечения, организации профессиональной подготовки, повышения квалификации и переквалификации кадров в области агропромышленного производства.

Для стабилизации рынка сельхозтоваров – осуществление с участием государства закупочных и товарных интервенций в форме организации закупок и проведения залоговых операций сельхозпродукции, сырья и продовольствия. Осуществление товарных интервенций в случае дефицита на рынке отдельных видов продукции, сырья, а также роста рыночных цен сверх максимального уровня их колебаний на рынке:

* развитие лизинга в сфере агропромышленного производства (государство устанавливает перечень имущества, являющегося предметом лизинга, ставки арендной платы, источники кредитования, другие условия лизинга);
* совершенствование системы ценового регулирования.

Основой экономических отношений в условиях рыночного механизма являются цены, складывающиеся под влиянием спроса и предложения. Применение гарантированных цен на сельхозтовары в случае, если средние рыночные цены ниже гарантированных, а также при реализации сельхозпродукции, сырья, продовольствия государству.

Для обеспечения паритетного соотношения цен на промышленную и сельскохозяйственную продукцию, получения работниками сельского хозяйства доходов на уровне среднего дохода по отраслям экономики, получения прибыли – использование целевых цен (нормативных индикаторов).

Рискованное земледелие предполагает государственное регулирование страхования в сфере агропромышленного производства региона.

Прогнозируется дальнейшее снижение численности, занятых в сельском хозяйстве, которое должно компенсироваться ростом производительности труда в этой сфере деятельности.

Развитие этого сектора экономики будет ориентировано на внедрение в производство и переработку современной сельскохозяйственной техники и оборудования, новых технологий, позволяющих повысить производительность труда, рентабельность производства и сохранять занятые позиции на региональном рынке сельхозпродукции. Такой путь развития будет обеспечен, прежде всего, благодаря дальнейшему процессу вхождения собственных инвесторов в сельхозпроизводство.

Для достижения поставленных целей социально-экономического развития района в соответствии с разработанной администрацией района **Стратегией социально-экономического развития** Целинного района до 2020 года предусмотрены следующие мероприятия:

***1. Реализация инвестиционных проектов, общей стоимостью 5 млрд. рублей. Прирост промышленного производства от реализации инвестиционных проектов в 3,5 раза за 2009-2020 гг.***

1.1. Реализация инвестиционного проекта «Строительство шахт по добыче магнетитовых руд и обогатительной фабрики».

Результат: дополнительные рабочие места, рост налоговых поступления в местный бюджет на 2,5 млн. рублей ежегодно.

1.2. Реализация инвестиционного проекта «Строительство завода по производству кирпича».

Результат: дополнительные рабочие места, рост налоговых поступления в местный бюджет на 200 тыс. рублей ежегодно.

1.3. Реализация инвестиционного проекта «Организация производства по переработке мяса и овощей».

Результат: дополнительные рабочие места, рост налоговых поступления в местный бюджет на 200 тыс. рублей ежегодно.

***2. Техническое и технологическое обновление производства предприятий района***

Крупными предприятиями района запланировано техническое и технологическое перевооружение производства на сумму 453,4 млн. рублей на период 2009-2020 гг. Средства планируется потратить в т.ч. на:

* + строительство и реконструкцию животноводческих комплексов;
  + приобретение оборудования для переработки молока и мяса;
  + приобретение высокопроизводительной техники и другого оборудования.

***3. Увеличение объемов производимой продукции АПК за счет интенсификации производства***

Основной задачей в техническом перевооружении агропромышленного комплекса района, в т.ч. личных подсобных хозяйств (ЛПХ) и фермерских (КФХ), является наращивание технического потенциала через обновление сельскохозяйственной техники, оборудования и механизмов животноводческих ферм, а так же проведение информационно-разъяснительной работы среди граждан, ведущих личные подсобные хозяйства, и глав крестьянско-фермерских хозяйств.

Будет вестись целенаправленная работа по приобретению высокопроизводительных, многофункциональных, энерго- и ресурсосберегающих машин, оборудования с высокой комфортабельностью и надежностью в работе.

Объем привлекаемых инвестиций в техническое перевооружение до 2020 года 233 млн. руб.

Развитие АПК района невозможно без охраны и восстановления высокого уровня плодородия сельскохозяйственных земель. Продолжает действовать принятая программа «Плодородие», которая предусматривает мероприятия по улучшению качества земель:

* рубки ухода лесополос;
* борьба с многолетними сорняками;
* среднегодовое внесение удобрений – 32 тыс. тонн;
* при внесении минеральных удобрений добиться положительного баланса питательных веществ в почве;
* ежегодно производить запашку вторичной продукции растениеводства (соломы).

Перечисленные мероприятия будут проводиться за счет средств сельхозтоваропроизводителей и бюджета.

В целях развития перерабатывающей промышленности Целинного района, увеличения объема продукции переработки сельскохозяйственного сырья, роста производства пищевой продукции до 91,2 млн. рублей в 2012 году администрацией разработана Программа Развитие перерабатывающих производств в Целинном районе на 2011-2012 годы, утвержденная постановлением администрации Целинного района 16.05.2011 года №42.

Основные задачи:

* повышение инвестиционной привлекательности предприятий перерабатывающей промышленности района, стимулирование инвестиционной деятельности на предприятиях пищевой и перерабатывающей промышленности;
* создание и развитие производств по первичной переработке сельскохозяйственной продукции, производимой районными предприятиями агропромышленного комплекса;
* увеличение объема переработки в 2012 году зерновых до 2 000 т;
* увеличение объема переработки в 2012 году молока до 1000 т.

**План мероприятий по реализации Программы развития перерабатывающих производств Целинного района на 2011-2012 гг.** (млн. рублей)

Таблица 8.7.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование мероприятий | Срок исполнения, годы | Объем фи-нансирования – всего, млн.руб. | в т.ч. за счет средств | | | Ожидаемые результаты к 2012 году |
| федерального бюджета | областно-  го бюджета | внебюджетных источников |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 8 |
| 1.Реконструкция и техническое перевооружение, поддержка действующих мощностей  на Филиале «Целинный ОГУП «Ирбитский молочный завод» |  |  |  |  |  | Увеличение выпуска продукции на 7,6%к уровню 2010 года  Увеличение выпуска продукции на 23,06%  к уровню 2010 года |
|  |  |  |  |  |
| 2011 | 1,5 |  | - | 1,5 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 2012 | 1,5 | - | - | 1,5 |
|  |  |  |  |  |
| 2.Увеличение производственных мощностей, закуп дополнительного оборудования на мельницу ИП «Бушуев А.С.» |  |  |  |  |  | Увеличение объема производства в 2012 на 10% к уровню 2010 года, создание дополнительно 2 рабочих мест |
| 2011 | 0,6 |  |  | 0,6 |
|  |  |  |  |  |
| 2012 | 0,8 |  |  | 0,8 |
|  |  |  |  |  |
| 3. Расширение сферы обслуживания путем увеличения производственной площади ООО «Целинное Райпо» |  |  |  |  |  | Увеличение объема производства кондитерских изделий на 20 % к уровню 2010 года, создание дополнительно 3 рабочих мест |
| 2011 | 06 |  |  | 0,6 |
| 2012 | 0,6 |  |  | 0,6 |
| 4. Увеличение мощности производства кондитерских изделий, покупка нового тестомеса, упаковочной машины,  печеньедавилку на ИП «Мельникова А.В.» | 2011  2012 | 0,6  1,0 |  |  | 0,6  1,0 | Увеличение объема производства кондитерских изделий на 20 % к уровню 2010 года. |
| **Всего:** | **2011-**  **2012** | **3,3**  **3,9** |  |  | **3,0**  **3,9** |  |

Прогноз основных показателей агропромышленного комплекса Целинного района приведен в Таблице 8.8.

Таблица 8.9.

**Прогноз основных показателей агропромышленного комплекса Целинного района**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование показателей | Период | | | | | | | | | | | | |
| 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2015 | 2020 | 2031 |
| **Продукция сельского хозяйства в хозяйствах всех категорий, млн. рублей в действующих ценах** | | | | | | | | | | | | | |
|  | 530 | 67,6 | 388,9 | 347,1 | 408,6 | 504,4 | 532,6 | 505,2 | 415,5 | 303,3 | 425,0 | 450,5 | 453,0 |
| **Продукция сельского хозяйства в области растениеводства, млн. рублей в действующих ценах** | | | | | | | | | | | | | |
|  | 290,6 | 226,8 | 161,9 | 122,5 | 286,7 | 311,4 | 341,5 | 330,6 | 246,0 | 125,1 | 269,6 | 278,3 | 261,8 |
| **Продукция сельского хозяйства в области животноводства, млн. рублей в действующих ценах** | | | | | | | | | | | | | |
|  | 239,4 | 240,8 | 227 | 224,6 | 121,9 | 193,0 | 191,1 | 174,6 | 169,5 | 178,2 | 155,4 | 172,2 | 191,2 |
| **Прогноз динамики развития производства зерновой продукции , тыс.тонн** | | | | | | | | | | | | | |
|  | 105,4 | 78,6 | 57,9 | 37,5 | 111,7 | 122,5 | 156,7 | 137,2 | 99,5 | 50,1 | 120 | 125 | 131 |
| **Прогноз динамики развития производства молока, тыс.тонн** | | | | | | | | | | | | | |
|  | 23,0 | 23,2 | 22,2 | 19,8 | 19,6 | 18,8 | 20,7 | 21,5 | 20,5 | 17,8 | 18,5 | 19,0 | 20,0 |
| **Прогноз динамики развития производства мяса, тыс.тонн** | | | | | | | | | | | | | |
|  | 3,7 | 3,8 | 4,4 | 4,6 | 1,6 | 3,7 | 3,6 | 3,7 | 2,6 | 3,4 | 2,5 | 3,0 | 3,5 |
| **Динамика изменения численности населения, занятого в сельском хозяйстве, чел.** | | | | | | | | | | | | | |
|  | 4136 | 3686 | 2583 | 2279 | 1926 | 1601 | 1475 | 1408 | 1276 | 1122 | 1130 | 1135 | 1140 |

*Источник: исходные данные администрации*

8.3. Лесное хозяйство

Целинный район относится к малолесным районам. Лесистость района составляет около 10%.

Лес, как совокупность лесной растительности, земли, животного мира и других компонентов окружающей среды, имеет важное экологическое, экономическое и социальное значение. В лесном фонде района осуществляются следующие виды лесопользований: главное – заготовка древесины; побочное – заготовка второстепенных лесных материалов (заготовка и сбор дикорастущих плодов, ягод, грибов, древесных соков и других пищевых продуктов, лекарственного и технического сырья, сенокошение, размещение ульев и пасек); кроме того лесной фонд используется в культурно-оздоровительных целях, для ведения охотничьего хозяйства.

Они также оказывают большое влияние и играют ведущую роль в охране окружающей среды. Для использования лесных ресурсов без ущерба для окружающей среды, необходимо произвести их инвентаризацию и организовать в них ведение лесного хозяйства.

Ведение лесного хозяйства должно обеспечивать:

сохранение и усиление средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических и других полезных свойств леса в интересах здоровья человека;

многоцелевое, непрерывное, рациональное использование лесного фонда для удовлетворения потребностей общества и отдельных граждан в древесине и других лесных ресурсов;

воспроизводство, улучшение породного состава и качества лесов, повышение их продуктивности, охрану и защиту;

рациональное использование земель лесного фонда;

повышение эффективности ведения лесного хозяйства на основе единой технической политики, использование достижений науки, техники и передового опыта;

сохранение биологического разнообразия, объектов историко-культурного и природного наследия.

В Курганской области в 2002 году разработан Региональный план действий по сохранению биоразнообразия и «Концепция региональной политики в сфере использования природных ресурсов и охраны окружающей среды Курганской области на период до 2015 года, утвержденную распоряжением Правительства Курганской области от 07.09.2007 г. № 253».

Предусмотрены следующие направления:

1. Совершенствование схемы распределения лесов по категориям защитных лесов.

2. Создание условий для сохранения и восстановления редких и исчезающих видов животных и растений.

Организация рационального использования ресурсов лекарственных и пищевых растений.

Совершенствование методов ведения лесного хозяйства.

5. Совершенствование форм рекреационного лесопользования.

На территории Целинного района выделено 1 лесничество.

Ведением лесного хозяйства в районе занимается государственное казенное учреждение «Куртамышское лесничество».

**Распределение площади лесного фонда Целинного района в границах Куртамышского лесничества**

Таблица 8.10.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | лесные земли | | | | | нелесные земли | | | | Общая площадь, га |
| покрытые лесом | не сомкнувшиеся лесные культуры | питомники | фонд лесовосстановления | итого лесных земель | угодья | земли особого назначения | неиспользуемые земли | итого нелесных земель |
| Куртамышское лесничество | 30576 | 508 | 8 | 2739 | 33831 | 719 | 270 | 2836 | 3825 | 37656 |
| итого по муниципальному образованию | 30576 | 508 | 8 | 2739 | 33831 | 719 | 270 | 2836 | 3825 | 37656 |

*Источник: исходные данные ГКУ «Куртамышское лесничество»*

Из особо охраняемых природных территорий на территории Целинного района выделены следующие территории и объекты:

* государственный природный заказник федерального значения «Курганский»;
* Усть-Уйский бор;
* Озеро Кривое;
* Озеро Песчаное;
* Миндальная степь;
* Сетовские озера.

Все существующие природные территории выделены на основании Федеральных законов «Об охране окружающей среды» и «Об особо охраняемых природных территориях» по представлению регионального комитета охраны окружающей среды и природных ресурсов и по согласованию с органами местного самоуправления.

Для малолесных районов, к которым относится и Целинный район, роль лесов в поддержании экологического баланса, создании микроклимата, формировании стока малых рек, сохранении разнообразия растительного и животного мира проявляется наиболее ярко. Причем эту роль выполняют и крупные боровые массивы, и небольшие степные колки, и лесные болота.

**Мероприятия**

Одним из основных требований, предъявляемых к ведению лесного хозяйства, является улучшение породного состава, качества лесов и повышение их производительности. Это достигается проведением комплекса лесохозяйственных, лесовосстановительных, лесозащитных мероприятий и правильной организации лесопользования, мер по охране лесов от пожаров и лесонарушений.

Лесохозяйственная деятельность района имеет слабую техническую оснащенность, используется физически и морально устаревшая техника и технологии с высокой долей ручного труда и низкой производительностью.

Вследствие недостаточного финансирования работ по охране и защите лесов растут потери от лесных пожаров, вредителей и болезней.

В обеспечении устойчивого лесопользования важную роль играет лесовосстановление.

После рубки высокопроизводительных лесов целесообразно восстановление их ценными породами. Однако, как показывает практика, в этих случаях мягколиственные породы, главным образом, береза, осина, как более высокоорганизованные, вытесняют хвойные. Замена производных мягколиственных насаждений на ценные породы потребует значительных материальных затрат. Но если учесть незаменимость березовой древесины в производстве фанеры, то выращивание березы высших классов бонитета становится экономически целесообразно.

Необходимо проведение инвентаризации сохранившихся естественных лесных формаций, с целью выделения их в качестве особо защитных участков или лесных памятников природы за счет снижения в них уровня нагрузки и дальнейшей охраны как генофонда лесов, разрабатывая мероприятия по использованию их в целях развития экологического туризма.

В целях охраны и восстановления травянистой растительности лугов и пастбищ целесообразно активнее использовать методы пастбищеоборота, не допуская сильной деградации травянистой растительности.

Таким образом, значение лесов Целинного района заключается в следующем:

частичном удовлетворении местных потребностей народного хозяйства в древесине;

оздоровлении воздушного бассейна территории района;

защите почв от эрозии, так как территория района расчленена реками, озерами, а также сетью оврагов и балок;

в сохранении и развитии фауны, так как леса являются местом обитания многочисленных видов зверей и птиц;

в рассмотрении лесов как единственно возможных территорий для рекреационных целей при высокой сельскохозяйственной освоенности земельного фонда района;

выполнение побочных функций: заготовке сена, лекарственного и технического сырья, выпаса скота, сбора грибов и ягод, пчеловодства и т.д.

Для повышения уровня ведения лесного хозяйства необходимо всю организационно-техническую работу лесхоза и Министерства лесного хозяйства РФ направлять на экономное и рациональное использование имеющихся материальных, финансовых и трудовых ресурсов. И на основе повышения лесоводческой эффективности выполняемых лесохозяйственных мероприятий добиваться улучшения состояния лесного фонда.

Улучшение породного состава насаждений лесоустройством предлагается решать путем создания лесных культур, проведения рубок ухода и сохранения подроста сосны и культур под пологом леса при проведении рубок главного пользования, рубок обновления и сплошных санитарных рубок.

Целенаправленное и качественное проведение рубок ухода будет способствовать выращиванию наиболее продуктивных насаждений с преобладанием хвойных пород, усилению водоохранных, санитарно-гигиенических и эстетических функций леса. Рубки обновления и сплошные санитарные рубки, должны обеспечить смену малоценных низкополнотных насаждений на ценные и улучшить возрастную структуру древостоев.

Количественный состав лесных насаждений в зеленых зонах и лесопарках населенных пунктов определяется с жизнедеятельностью урбанизированных территорий и численностью проживающего населения.

Правовой статус зеленых зон и лесопарков определяется Лесным кодексом РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ, который совмещает в себе режим лесопользования с режимом особо охраняемой природной территории, закрепляя императивные нормы в отношении запрета на осуществление отдельных видов природопользования (ведение охотничьего хозяйства, разработку месторождений полезных ископаемых) и хозяйственной деятельности (использование токсических химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях, ведение сельского хозяйства, размещение объектов капитального строительства, за исключением лесных троп, гидротехнических сооружений.). В случаях если зеленые зоны и лесопарки входят в состав земель лесного фонда, их перевод в земли иных категорий запрещается. На них устанавливается режим особой охраны сходный с режимом особо охраняемых природных территорий.

Выполнение намеченного комплекса мероприятий будет способствовать увеличению эксплуатационных ресурсов древесины, усилению водоохранных, почвозащитных, санитарно-гигиенических, эстетических и других полезных функций леса. Это еще более повысит ценность лесных богатств в общем балансе народного хозяйства.

**Сведения о планируемом использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых по лесничествам и заявителям**

Таблица 8.11.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование лесничества | Площадь, га | Вид работ, наименование месторождения | Год использования | Заявитель |
| 1 | Куртамышское | 1,7 | Разработка Целинного месторождения кирпичных глин в Целинном районе | 2015-2018 | Департамент природных ресурсов и охраны окружающей среды Курганской области |

*Источник: Лесной план Курганской области*

**Планируемые мероприятия по воспроизводству лесов**

**и лесоразведению (общий объём)**

Таблица 8.12.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятий | Наименование лесничества | Ед. изм. | Объёмы по годам | | | | | | | | | | | Общий объём на планируе-мый период |
| Год, пред-шест-вую-щий разра-ботке лес-ного плана | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| 1. | Искусственное лесо-восстановление - посадка лесных культур | Куртамышское | га | 332 | 390 | 330 | 200 | 170 | 150 | 130 | 100 | 100 | 100 | 100 | 1770 |
| 2 | Дополнение лесных культур | Куртамышское | га | 336 | 320 | 320 | 320 | 310 | 280 | 250 | 210 | 200 | 190 | 190 | 2590 |
| 3 | Уход за лесными культурами | Куртамышское | га | 1193 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 900 | 800 | 700 | 700 | 9100 |
| 4 | Рубки ухода в молодняках (осветление, прочистки) | Куртамышское | га | 214 | 388 | 388 | 388 | 388 | 388 | 388 | 388 | 388 | 388 | 388 | 3880 |
| 5 | Подготовка почвы под лесные культуры | Куртамышское | га | 327 | 330 | 200 | 170 | 150 | 130 | 100 | 100 | 100 | 100 | 170 | 1480 |
| 6 | Естественное лесо-восстановление – содействие естественному возобновлению | Куртамышское | га | 98 | 50 | 50 | 50 | 60 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 510 |
| 7 | Выращивание стандартного посадочного материала  (сеянцев) | Куртамышское |  | 5343 | 5000 | 5000 | 5100 | 4900 | 4400 | 4180 | 4180 | 4180 | 4180 | 4180 | 45300 |
| 8 | Уход за лесосе-менными планта-циями | Куртамышское | га | 33,2 | 42 | 46 | 50 | 56 | 60 | 64 | 68 | 72 | 76 | 80 | 614 |
| 9 | Уход за постоян-ными лесосемен-ными участками | Куртамышское | га | 25 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 150 |
| 10 | Заготовка лесных семян | Куртамышское | кг | 119 | 350 | 330 | 300 | 300 | 300 | 320 | 320 | 320 | 320 | 320 | 3180 |

*Источник: Лесной план Курганской области*

**Планируемые мероприятия по защите лесов от вредных организмов**

Таблица 8.13.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятий | Наименование лесничества | Ед. изм. | Объёмы по годам | | | | | | | | | | | Общий объём на планируе-мый период |
| Год, пред-шест-вую-щий разра-ботке лес-ного плана | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 |
| 1. | Лесопатологические обследования текущие | Куртамышское | тыс.га | 15,761 | 9,74 | 9,74 | 1,61 | 1,61 | 1,61 | 1,61 | 1,61 | 1,61 | 1,61 | 1,61 | 32,36 |
| 2 | Почвенные раскопки | Куртамышское | ям | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 400 | 4000 |
| 3 | Наземные биологические меры борьбы Изготовление гнездовий птиц | Куртамышское | шт. | 1300 | 1300 | 1300 | 1300 | 1300 | 1300 | 1300 | 1300 | 1300 | 1300 | 1300 | 13000 |
| 4 | Наземные биологические меры борьбы Огораживание муравейников | Куртамышское | шт. | 650 | 650 | 650 | 650 | 650 | 650 | 650 | 650 | 650 | 650 | 650 | 6500 |
| 5 | Истребительные наземные меры борьбы по проектам | Куртамышское | тыс.га | 2927 | 1688 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4615 |
| 6 | Санитарно-оздоровительные мероприятия Санитарная рубка сплошная | Куртамышское | га/т.м3 | 580/67,8 |  | 19/ 2,3 | 19/ 2,3 | 19/ 2,3 |  |  |  |  |  |  | 57/6,9 |
| 7 | Санитарно-оздоровительные мероприятия Санитарная рубка выборочная | Куртамышское | га/т.м3 | 167/3,4 |  | 1027/36,8 | 1027/36,8 | 1027/36,8 |  |  |  |  |  |  | 3081/110,4 |
| 8 | Санитарно-оздоровительные мероприятия Уборка захламлённости | Куртамышское | га/т.м3 | 4876/10,7 |  | 871/ 10,4 | 871/ 10,4 | 871/ 10,4 |  |  |  |  |  |  | 2613/31,2 |
| 9 | Очистка от захламлённости | Куртамышское | га | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 2000 |

*Источник: Лесной план Курганской области*

**Мероприятия и объемы по охране леса**

Таблица 8.14.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Мастерские участки | Устройство минерализованных полос, км | Уход за минирализованными, км | Ремонт и содержание дорог противопожарного  назначения, км | Создание противопожарных водозаборов, шт | Проведение конторолируемых выжиганий, га | Организация высотных пунктов наблюдения, шт | Оборудование радиосвязи в лесничествах | | | Оборудование радиосвязи у арендаторов, исполнителей работ | | | Содержание ПХС, шт | | Организация ППИ, шт | Организация ПСПИ, шт | Противопожарная пропоганда, тыс. руб. | Благоустройство территории, тыс. руб | Организация уголков защиты, шт | Предупредительные аншлаги, шт | Установка шлагбаумов, шт | Устройство мест отдыха, шт |
| Носимые | Стационарные | Мобильные | Стационарные | Мобильные | Носимые | I типа | II типа |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
| Общий объём (с 2010-2018 гг) | 616 | 1248 | 1,6 | 4 | 800 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |  | 1 | 1 | 1 | 40 | 24 | 1 | 80 | 80 | 8 |
| Ежегодный объём | 77 | 156 | 0,2 |  | 100 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 5 | 3 |  | 10 | 10 | 1 |
| Общий объём (с 2010-2018 гг) | 624 | 1248 | 1,6 | 3 | 800 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |  | 1 |  | 40 | 16 | 1 | 80 | 80 | 8 |
| Ежегодный объём | 78 | 156 | 0,2 |  | 100 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 5 | 2 |  | 10 | 10 | 1 |
| Общий объём (с 2010-2018 гг) | 616 | 1248 | 1,6 | 4 | 800 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |  | 1 |  | 40 | 40 | 1 | 80 | 80 | 8 |
| Ежегодный объём | 77 | 156 | 0,2 |  | 100 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 5 | 5 |  | 10 | 10 | 1 |

*Источник: лесохозяйственный регламент ГКУ «Куртамышское лесничество»*

8.4. Малый бизнес

На территории муниципального образования Целинный район действует 37 малых и средних предприятий, на которых трудится 914 человек. Осуществляют деятельность 313 индивидуальных предпринимателей, в том числе 72 крестьянских (фермерских) хозяйства, у которых занято 615 человек. Всего в малом и среднем бизнесе занято 1529 человек.

Представители малого бизнеса осуществляют деятельность в сфере промышленности, транспортных перевозок, торговли, сельском хозяйстве, строительстве, бытовом обслуживании.

В отделе экономики торговли и труда Администрации района постоянно ведется консультационная работа с предпринимателями и руководителями малых предприятий по вопросам трудового законодательства, охраны труда, законодательства в области реализации алкогольной продукции (лицензирование, декларирование) изделий, соблюдение правил продажи различных групп товаров, налогового законодательства, а также по вопросам поддержки и развития малого и среднего предпринимательства. В поддержку данной категории действует, учрежденный Администрацией района МАУ «Информационно-консультационный центр».

Финансовую поддержку в виде грантов получили за 2010 год 4 предпринимателя, общая сумма поддержки составила 900 тыс. руб.

Льготные кредиты оформили по рекомендации 9 фермерских хозяйств, в сумме более 6 млн. руб. и 46 личных подсобный хозяйства на сумму более 9 млн. руб.

**Структура малых и средних предприятий по экономическим видам**

**деятельности по состоянию на 01.01.2011г.**

Таблица 8.15.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование отрасли | Количество | Численность работающих |
| 1 | оптовая и розничная торговля | 15 | 101 |
| 2 | транспорт и связь | 0 | 0 |
| 3 | добывающие и обрабатывающие производства (промышленность) | 1 | 99 |
| 4 | сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство | 13 | 782 |
| 5 | строительство | 2 | 53 |
| 6 | гостиницы и рестораны | 1 | 11 |
| 7 | прочие | 0 | 0 |

*Источник: анкетные данные администрации*

Малое предпринимательство обладает стабилизирующим эффектом для экономики - это гибкость и моментальная приспособляемость к конъюнктуре рынка, способность быстро изменять структуру производства, оперативно создавать и применять новые технологии и научные разработки.

В XXI веке экономика любой страны лишь тогда сможет выйти на передовые позиции, если будет иметь развитую систему предпринимательства. Малый и средний бизнес становится экономической основой любого государства. Он способствует решению социальных задач, реализуя творческий потенциал, и помогая самовыражению личности.

Основным направлением в деятельности администрации Целинного района в отношении малого и среднего предпринимательства является создание благоприятных социальных, экономических, правовых и других условий, поддержание и укрепление которых, в свою очередь, обеспечивает развитие малого и среднего бизнеса, а также повышение уровня конкурентоспособности субъектов малого и среднего предпринимательства.

Развитию малого и среднего бизнеса способствовала реализация программы кредитно-финансовой поддержки, направленная на формирование условий для создания и обновления основных фондов предприятий малых и средних форм.

Важнейшей задачей администрации Целинного района является изменение структуры видов деятельности малых предприятий района. Цель ‑ стимулирование развития малых предприятий в сфере услуг, образовательной сфере, здравоохранении, жилищно-коммунальной сфере, транспорте и связи.

Основными целями деятельности администрации до 2020 года в рассматриваемой сфере должны стать:

* рост числа предприятий, занятых в сфере услуг;
* создание организаций, занятых в сфере информационных технологий;
* увеличение числа малых предприятий, занятых в здравоохранении и сфере социальных услуг.[[8]](#footnote-9)

8.5. Прогноз основных экономических показателей. Инвестиционная политика

Исходя из анализа текущего состояния, прогнозных показателей и стратегических направлений развития Целинного района, можно выявить следующие приоритетные направления развития промышленности региона:

* поддержка и приоритет развития сельского хозяйства;
* государственная поддержка производств, создающих экспортоориентированную и импортозамещающую продукцию;
* стимулирование инвестиционных проектов по освоению конкурентоспособной продукции;
* развитие систем качества на производстве;
* создание условий для оптимального сочетания интересов и взаимодействия малого предпринимательства с крупным и средним бизнесом.

**Основные прогнозные показатели**

**Целинного района на период до 2031 года**

Таблица 8.16.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Единица измерения | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2015 | 2020 | 2031 |
| Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами – всего | млн.руб. в ценах соответствующих лет | 72,9 | 63,35 | 101,9 | 111 | 131 | 151 | 206 | 300 |
| Объем инвестиций в основной капитал за счет всех источников финансирования | млн. руб. в ценах соответствующих лет | 411,4 | 121,9 | 110,6 | 90,6 | 97 | 647 | 849,7 | 1000 |
| Численность трудовых ресурсов | тыс. чел. | 11,94 | 11,6 | 11,3 | 10,8 | 9,9 | 9,9 | 9,9 | 9,9 |
| Численность занятых в экономике (среднегодовая), всего | тыс. чел. | 8,36 | 8,3 | 8,2 | 7,5 | 7,4 | 7,3 | 7,5 | 7,5 |
| Из численности занятых: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - численность работников предприятий и организаций | тыс. чел. | 4,477 | 4,377 | 4,17 | 3,979 | 3,931 | 3,9 | 3,9 | 3,9 |
| Фонд заработной платы по территории | млн. руб. | 263,8 | 356,7 | 380,5 | 369,4 | 375,1 | 932,7 | 1018,4 | 1170 |
| Начисленная среднемесячная заработная плата на одного работника – всего | рублей | 4910,2 | 6792 | 7604,2 | 7735,7 | 7952 | 19930 | 21760 | 25000 |
| Численность безработных, зарегистрированных в службах занятости (на конец периода) | чел. | 288 | 248 | 223 | 211 | 198 | 190 | 180 | 165 |
| Уровень зарегистрированной безработицы | % | 2,79 | 2,4 | 2,4 | 2,2 | 2 | 2 | 2 | 2 |

*Источник: исходные данные Администрации района*

Привлечение инвестиций в экономику Целинного района осуществляется за счет собственных средств предприятий и организаций, кредитов банков, поступлений средств из бюджетов Российской Федерации и Курганской области.

*Основные направления развития инвестиционной политики:*

* Формирование благоприятного инвестиционного климата в Целинном районе.
* Развитие инфраструктуры инвестиционной деятельности.
* Повышение эффективности использованиямер государственной поддержки инвестиционной деятельности, использования системы **государственных заказов.**
* Усиление системы мер по переориентации потоков инвестиций в наукоемкие высокотехнологичные отрасли.
* Информационная**,** кадровая поддержка инвестиционной деятельности.

*Основные мероприятия*

1. Формирование благоприятного инвестиционного климата в Целинном районе:

* дальнейшее совершенствование инвестиционных технологий;
* предоставление субъектам инвестиционной деятельности льготных условий пользования землей в соответствии с законодательством;
* развитие финансовой аренды (лизинга);
* выпуск облигационных займов, гарантированных целевых займов;
* вовлечение в инвестиционный процесс временно приостановленных и законсервированных строек и объектов, находящихся в собственности Целинного района;
* создание возможностей для формирования субъектами инвестиционной деятельности собственных инвестиционных фондов;
* предоставление банковских гарантий, поручительств, залог имущества, в том числе в виде акций, иных ценных бумаг и паев, в целях обеспечения обязательств по привлекаемым кредитам;

2. Развитие инфраструктуры инвестиционной деятельности:

* создание организационной, финансовой и информационной базы и механизмов, обеспечивающих практическую реализацию всего цикла привлечения, защиты и финансового сопровождения инвестиций;
* стимулирование развития инфраструктуры аудиторских, консалтинговых, страховых и оценочных услуг, предоставляемых инвесторам в соответствии с инвестиционным законодательством;
* привлечение созданных в области страховых, пенсионных, паевых фондов к участию в финансировании инвестиционной деятельности;
* совершенствование и оптимизация использования лизинговых схем в инвестиционном процессе;
* усиление инвестиционной направленности в деятельности рынка ценных бумаг;
* реализация комплекса мер по расширению использования государственного и муниципального имущества для развития производственной и инновационной деятельности малого предпринимательства за счет введения специальных условий передачи производственных площадей и технологического оборудования малым предприятиям на условиях долгосрочной аренды, выкупа, передачи оборудования в лизинг, а также упрощения процедур и установления приемлемых нормативных сроков оформления разрешительной документации на ремонт и реконструкцию производственных объектов.

3. Информационная и кадровая поддержка инвестиционной деятельности:

* формирование инвестиционного имиджа в Целинном районе посредством участия в инвестиционных выставках, семинарах, конференциях; публикаций в отечественных и зарубежных СМИ, в том числе электронных; выпуска информационных буклетов;
* создание в Целинном районе системы мониторинга инвестиционной и инновационной активности;
* введение в систему аудита хозяйствующих субъектов оценки уровня и структуры инвестиционных и инновационных составляющих;
* формирование единой общедоступной базы объектов незавершенного строительства, неиспользуемых производственных мощностей государственных унитарных предприятий и хозяйственных обществ с государственной долей акций.

Между тем потребность экономики района в инвестициях значительна и в большей степени должна решаться за счет заемных средств: кредиты коммерческих банков и ценные корпоративные бумаги.

Основными сдерживающими факторами привлечения инвестиций в экономику Целинного района являются:

* Высокая цена коммерческого кредитования, несмотря на снижение ставок рефинансирования;
* Слаборазвитая система страхования инвестиционных рисков;
* Отсутствие эффективных механизмов трансформации сбережений населения в инвестиции и др.

Таблица 8.17.

**Инвестиционные площадки в Целинном районе**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование  площадки | Место  расположения  площадки | Форма  собственности | Площадь, га | Наличие  инфраструктуры  и коммуникаций | Наличие  зданий и  сооружений | Предполагаемые  направления  использования |
| 1 | Целинный хлебозавод | с.Целинное, ул.Кооперативная, д.2 | смешанная | 1,49 | водоснабжение электроэнергия отопление канализация | здание хлебозавода | переработка сельхозпродукции |
| 2 | ОАО «Комбикормовый завод» | с.Целинное, ул.Промышленная, 4 | частная | 4,9 | водоснабжение электроэнергия | склады | переработка сельхозпродукции |
| 3 | ТОО «Монтажник» | с.Целинное, ул.Промышленная | бесхозяйное | 6,79 | водоснабжение электричество | гараж, склад | промышленное |
|  | Итого: |  |  | 13,18 |  |  |  |

*Источник: исходные данные администрации*

Проводя целенаправленную эффективную инвестиционную политику в Целинном районе повысится кредитный рейтинг, и, следовательно, привлекательность для иностранных и отечественных инвесторов, обеспечится устойчивый приток частного капитала в экономику района, повысится эффективность использования бюджетных инвестиционных средств.

Схемой территориального планирования Курганской области в соответствии со Стратегией социально-экономического развитии Курганской области до 2020 года предусмотрено строительство горно-обогатительного комбината в с.Половинное.

9. Развитие территорий жилой застройки

Основной целью социальной политики является формирование полноценной среды – комфортных условий проживания всех групп населения, обеспечение населения современным и относительно недорогим жильем.

Схемой территориального планирования Целинного района предлагается решение следующих задач:

* сохранение и увеличение многообразия жилой среды и застройки, отвечающей запросам различных групп населения, размещение различных типов жилой застройки (коттеджной, секционной, различной этажности, блокированной) с дифференцированной жилищной обеспеченностью;
* формирование комплексной жилой среды, отвечающей социальным требованиям доступности объектов и центров повседневного обслуживания, транспорта, рекреации;
* реконструкция и модернизация жилищного фонда первых лет индустриального домостроения, внедрение новых более экономичных технологий строительства, производства строительных материалов;
* внедрение экономических и административных рычагов, обеспечивающих сокращение сроков подготовки исходных материалов и технических условий для разработки проектной документации;
* привлечение средств федерального бюджета, выделяемых для строительства жилья для льготных категорий граждан в рамках целевых федеральных программ.

По состоянию на 1 января 2011 г. жилищный фонд района составил 390 тыс.м,2, количество домов составляет 7116.

Обеспеченность жильем в среднем по району достигла 19,9 кв. м на одного жителя.

В целом по району малоэтажная индивидуальная застройка составляет 330,02 тыс. м2 (7056 домов), что составляет 84,6% от общего объема жилищного фонда.

Изменился организационно-правовой статус предприятий жилищно-коммунального комплекса. Возросло количество обществ товариществ собственников жилья.

Прогноз потребности в жилищном фонде и определение размеров нового жилищного строительства осуществляется исходя из базового прогноза численности населения района на срок действия Схемы территориального планирования.

К 2031г. предполагается увеличение жилого фонда района на 50 тыс.кв.м.

Стратегией социально-экономического развития Целинного района до 2020 года для обеспечения высоких темпов строительства (особенно индивидуального жилищного) предусмотрено:

* + В целях обеспечения высоких темпов индивидуального жилищного строительства ведется работа по оформлению земельных участков, предназначенных для строительства жилого фонда, в соответствии с действующим законодательством.
  + Увеличение индивидуального строительства за счет предоставления долгосрочных банковских кредитов, обеспечения доли кредитования в общей сумме кредитов до 30-40% на строительство жилья.
  + Обеспечение субсидирования ставки банковских кредитов для граждан, строящих жилье в сельской местности, согласно программе «Социальное развитие села».

Предусмотрено строительство 18 домов, общей площадью 2291 м2, в том числе 17 домов – малоэтажная индивидуальная жилая застройка, общей площадью 1348 м2.

10. Основные направления развития системы социального обслуживания

Стабильное улучшение качества жизни всех слоев населения, являющееся главной целью развития муниципального образования, в значительной степени определяется уровнем развития системы социального обслуживания, которая включает в себя учреждения здравоохранения, спорта, образования, культуры и искусства и т.д. Имидж района, его привлекательность для развития деловых связей и туризма, также существенным образом зависят от наличия и состояния социальной инфраструктуры.

К объектам сферы обслуживания населения относятся учреждения здравоохранения, спорта, образования и культуры.

Оценка фактической обеспеченности населения в целом по району основными видами учреждений сферы обслуживания (в соответствии с нормативами СНиП 2.07.01-89) показала, что недостаточно в районе детских дошкольных учреждений, спортивных сооружений. Значения других показателей близки к нормативным, однако техническое состояние отдельных учреждений обслуживания нельзя признать удовлетворительным.

Большая часть существующих объектов социальной сферы сосредоточена в центрах района и поселений.

**10.1.Учреждения системы образования**

В районе в настоящее время имеется 9 детских дошкольных учреждений общей мощностью 680 мест, их посещает 392 чел. Наполняемость в детских садах в районе составляет 57,6%. Все дошкольные учреждения района расположены в центрах сельских поселений. В 11 из 19 сельских поселений или 57,9% отсутствуют детские дошкольные учреждения.

**Состояние детских дошкольных учреждений Целинного района**

Таблица 10.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Сельский совет** | **Населенный пункт** | **Наименование учреждения** | Единицы измерения | Мощность объекта (вместимость по документам (лицензии) | Фактическая посещаемость | Числ. работающих | Общая площадь здания, кв.м. |
| 1 | Целинный | **Целинное** | МДОУ «Детский сад №5 «Березка» | мест | 110 | 125 | 40 | 1020 |
| 2 | **Целинное** | МДОУ «Детский сад №4» | мест | 75 | 87 | 26 | 1305 |
| 3 | Половинский | **Половинное** | д/с «Тополек» | мест |  | 30 | 15 | 10224 |
| 4 | Южный | **К. Лог** | д/с «Лучик» | мест | 110 | 44 | 14 | 627 |
| 5 | Кислянский | **Кислянка** | д/с «Колосок» | мест | 110 | 40 | 16 | 659 |
| 6 | Михалевский | **Михалево** | д/с «Колокольчик» | мест | 75 | 13 | 9 | 175 |
| 7 | Уст-Уйский | **У-Уйка** | д/с Улыбка» | мест | 60 | 20 | 10 | 520 |
| 8 | Матвеевский | **Матвеевка** | д/с «Солнышко» | мест | 50 | 18 | 7 | 1209 |
| 9 | Заманилкинский | **Заманилки** | д/с «Родничок» | мест | 90 | 15 | 4 | 668 |

*Источник: исходные данные администрации*

На сегодняшний день в районе функционируют 27 общеобразовательных учреждений, общая проектная вместимость которых составляет 5526 мест, в них обучается 1968 человек.

Для сельской местности принята многоступенчатая система организации школьного обучения, что вызвано значительным расстоянием между населенными пунктами и сравнительно невысокой численностью населения в них. Средние школы, в основном, расположены в крупных населенных пунктах и центрах сельских поселений, основные или начальные школы в небольших населенных пунктах.

Дети, проживающие в удаленных населенных пунктах (более 1 км), доставляются на школьных автобусах. В связи с этим актуализируется необходимость улучшения качества существующих дорог и строительство новых дорог для обеспечения доступности объектов образования и безопасности детей.

Таблица 10.2.

**Состояние общеобразовательных учреждений**

**Целинного района**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Населенный пункт | Наименование учреждения | Единицы измерения | Мощность объекта (вмес-  тимость по док.-м(лицензии) | Фактическая посещаемость | Численность работающих | Общая площадь здания, кв.м. | Площадь земельного участка, га |
| 1 | с.Целинное | МКОУ «Целинная средняя общеобразовательная школа им.Н.Д.Томина» | мест | 1200 | 604 | 105 | 5678,8 | 31023 |
| 2 | д.Дулино  .Томина» | Дулинская начальная общеобразовательная школа филиал МКОУ «Целинная СОШ им.Н.Д | мест | 40 | 29 | 4 | 154 |  |
| 3 | с.Половинное | МКОУ «Половинская СОШ» | мест | 350 | 180 | 43 | 1969,5 | 19307 |
| 4 | д.Воздвиженка | Воздвиженская НОШ, филиал МКОУ «Половинская СОШ» | мест | 20 |  | 2 | 180 |  |
| 5 | с.Сетово | Сетовская НОШ, филиал МКОУ «Половинская СОШ» | мест | 180 | 17 | 5 | 180 |  |
| 6 | с.Кислянка | МКОУ «Кислянская СОШ» | мест | 520 | 176 | 47 | 3688,9 | 14300 |
| 7 | д.Белозерка | Белозерская НОШ, филиал МКОУ «Кислянская СОШ» | мест | 20 | 7 | 2 | 76 |  |
| 8 | д.Николаевка | Николаевская НОШ, филиал МКОУ «Кислянская СОШ» | мест | 20 | 6 | 3 | 77 |  |
| 9 | д.Патранино | Патранинская НОШ, филиал МКОУ «Кислянская СОШ» | мест | 20 | 12 | 3 | 172 |  |
| 10 | с.Косолапово | МКОУ «Косолаповская СОШ» | мест | 536 | 88 | 35 | 2699,8 | 12392 |
| 11 | д.Листвянка | Листвянская НОШ, филиал МКОУ Косолаповкая СОШ» | мест | 80 | 5 | 3 | 900 |  |
| 12 | Костыгин Лог | МКОУ «Костыгинская СОШ» | мест | 320 | 143 | 40 | 1849,7 | 6702 |
| 13 | д.Марс | Марсовская НОШ, филиал МКОУ «Костыгинская СОШ» | мест | 20 | 7 | 3 | 88 |  |
| 14 | с.Усть-Уйское | МКОУ «Усть-Уйская СОШ» | мест | 360 | 149 | 31 | 1061,2 | 18712 |
| 15 | д.Подуновка | Подуновская НОШ, филиал МКОУ «Усть-Уйская СОШ» | мест | 20 | 6 | 3 | 84 |  |
| 16 | д.Красный Октябрь | Краснооктябрьская НОШ, филиал МКОУ «У-Уйская СОШ» | мест | 20 | 11 | 4 | 120 |  |
| 17 | с.Казак-Кочердык | МКОУ «Казак-Кочердыкская СОШ» | мест | 250 | 68 | 27 | 1532 |  |
| 18 | с.Занималки | МКОУ «Занималкинская СОШ» | мест | 250 | 70 | 33 | 1846,6 | 7696 |
| 19 | с.Иванково | Иванковская НОШ, филиал МКОУ «Заманилкинская СОШ» | мест | 120 | 8 | 2 | 194,64 |  |
| 20 | с.Пески | МКОУ «Песковская СОШ» | мест | 400 | 76 | 44 | 2554,2 |  |
| 21 | с.Дубровское | Дубровинская НОШ, филиал МКОУ «Песковская СОШ» | мест | 180 | 9 | 6 | 600 |  |
| 22 | д.Рачеевка | МКОУ «Рачеевская основная общеобразовательная школа» | мест | 80 | 38 | 15 | 700 |  |
| 23 | д.Рыбное | МКОУ «Рыбковская ООШ» | мест | 80 | 46 | 20 | 661 |  |
| 24 | с.Матвеевка | МКОУ «Матвеевская ООШ» | мест | 120 | 65 | 19 | 900 |  |
| 25 | с.Становое | МКОУ «Становская ООШ» | мест | 180 | 37 | 18 | 1220 |  |
| 26 | с.Михалево | МКОУ «Михалевская СОШ» | мест | 120 | 107 | 31 | 1000 |  |
| 27 | д.Луговая | Луговская НОШ, филиал МКОУ «Михалевская СОШ» | мест | 20 | 4 | 2 | 126 |  |

*Источник: исходные данные администрации*

***Мероприятия***

Генпланом предлагается открытие групп кратковременного пребывания детей в сс.Большое Дубровное, Казак-Кочердык, Косолапово, Рачеевка, Рыбное, культурно-образовательного центра в с.Дулино, строительство детского сада в с.Целинное на 130 мест.

Стратегией социально-экономического развития Целинного района до 2020 года с целью развития системы образования планируется:

* Подготовка помещения с целью открытия 4-х группового детсада в селе Целинное;
* Реконструкция здания Усть-Уйского детсада с целью открытия 2-й группы;
* Перевод групп кратковременного пребывания детей в селе Пески в статус стационарного ДОУ;
* Подготовка помещения для группы кратковременного пребывания детей на базе Половинского ДОУ;
* Переход на государственные образовательные стандарты второго поколения;
* Развитие сети культурно-образовательных центров и совершенствование их деятельности. Открытие центров в трёх населённых пунктах (д. Моисеевка, д.Пруды, д.Приозёрная);
* Развитие кадетского движения в целях ориентации на офицерские профессии. (Косолаповская СОШ Филиал Шумихинского колледжа);
* Подготовка строительно-сметной документации для строительства нового здания Усть-Уйской СОШ.

Администрацией в целях повышения доступности качественного образования, соответствующего требованиям современной экономики, потребностям общества, создание условий для развития и воспитания подрастающего поколения и самореализации молодежи, содействие социально-экономическому развитию Целинного района разработана целевая программа «Развитие образования и реализация государственной молодежной политики в Целинном районе на 2011-2015 г.г.», утвержденная постановлением администрации Целинного района от 31.12.2010 года №104.

Для достижения данной цели должны быть решены следующие ***задачи:***

* Развитие системы образовательных услуг, обеспечивающих раннее развитие детей;
* Совершенствование содержания и технологий образования;
* Улучшение материально-технической, учебно-материальной базы образовательных учреждений;
* Повышение доступности и качества предоставляемых образовательных услуг;
* Создание образовательной среды, обеспечивающей доступность качественного образования и успешную социализацию для лиц с ограниченными возможностями здоровья;
* Создание условий для успешной социализации и саморазвития молодежи;
* Усиление социальной функции системы образования;
* Повышение эффективности управления;

Реализация программных мероприятий:

1. Предоставление образовательных услуг, обеспечивающих раннее развитие детей:

* реконструкция здания Школы искусств под дошкольное образовательное учреждение в с. Целинное;
* развитие сети групп кратковременного пребывания:
* развитие дополнительного образования детей старшего дошкольного возраста.

1. Использование передовых технологий в целях обновления содержания образования:

* Переход ОУ на новые государственные образовательные стандарты;
* Использование ИКТ в обучении и воспитании;
* активизация духовно-нравственного, гражданско-патриотического и трудового воспитания;
* развитие профильного обучения, обучения по индивидуальным и интегрированным образовательным программам в общеобразовательных учреждениях района.

1. Улучшение материальной и учебной базы ОУ:

* проведение комплекса мер по созданию безопасных, комфортных, здоровьесберегающих условий в зданиях образовательных учреждений: строительство нового здания Михалёвской средней школы, капитальный ремонт зданий ОУ, строительство спортивного зала Матвеевской основной школы;
* обеспечение соответствия зданий образовательных учреждений строительным нормам и правилам, оснащение современным учебно-лабораторным оборудованием, современными интерактивными средствами обучения, использование скоростного Интернета.

1. Повышение качества образовательных услуг, обеспечение доступности образования детям с ограниченными возможностями:

* обеспечение безопасного подвоза обучающихся к месту учёбы;
* реструктуризация сети образовательных учреждений в соответствии с задачами повышения доступности качественного образования и инновационного развития;
* развитие взаимодействия ОУ в рамках ТШО;
* создания условий для проявления способностей обучающихся, поддержка талантливых детей и молодежи;
* информирование населения, родителей, общественности о предоставляемых образовательных услугах;

совершенствование интегрированного обучения детей с ограниченными возможностями здоровья в массовой общеобразовательной школе;

* укрепление материально-технической базы образовательных учреждений современными средствами обучения;
* использование возможностей системы дистанционного обучения детей и молодежи, обучающихся на дому.

1. Создание условий для успешной социализации и самореализации молодежи.

Решение этой задачи предполагает:

* принятие мер по трудоустройству молодых специалистов;
* разработка целевой программы по оказанию адресной поддержки молодым семьям в улучшении жилищных условий;
* расширение перечня молодежных объединений и конкурсов;
* совершенствование деятельности учреждения по работе с молодежью;
* использование эффективных форм по профилактике вредных привычек, пропаганды здорового образа жизни.

1. Усиление социальной функции системы образования.

Решение данной задачи предполагает:

- поддержку и развитие социальной активности обучающихся через участие в реализации социально значимых проектов, акций;

- дальнейшее развитие межведомственного взаимодействия, обеспечивающее реализацию социально-педагогических проектов;

- создание на базе образовательных учреждений, в т.ч. на базе КОЦ центров информатизации, обеспечивающих доступ населения к сети Интернет, оказание государственных и муниципальных услуг в электронной форме.

**10.2. Здравоохранение**

Лечебно-профилактические учреждения по видам оказываемой помощи делятся на стационарные (районные и участковые больницы) и амбулаторно-поликлинические (амбулатории, поликлиники при больницах, фельдшерско-акушерские пункты).

Организация амбулаторно-поликлинической помощи строится на ступенчатой системе обслуживания: узкоспециализированные учреждения в районном центре – с.Целинное, амбулатории и участковые больницы – в крупных центрах сельских поселений, фельдшерско-акушерские пункты в небольших населенных пунктах.

Специализированные и узкопрофильные медицинские консультации оказываются в областном центре – г. Курган.

Медицинское обслуживание населения Целинного района осуществляют четыре больницы, поликлиника, детская консультация, 4 амбулатории, 32 фельдшерско-акушерских пункта, отделение «Скорой помощи». Коечная сеть в больнице составляет 105 коек.

***Мероприятия***

Стратегией социально-экономического развития Целинного района до 2020 года в области развития здравоохранения предусмотрены следующие мероприятия:

* Строительство здания стоматологии;
* Строительство здания инфекционного отделения;
* Строительство здания молочной кухни;
* Водоснабжение на каждый ФАП;
* Строительство 5 зданий для ФАПов;
* Приобретение 5 автомобилей для больницы;
* Приобретение 12 единиц автотранспорта для ФАПов.

10.3.Учреждения культуры и досуга

Целинный район располагает развитой сетью клубных учреждений, однако, большинство объектов размещается в приспособленных или ветхих зданиях, часть объектов нуждаются в капитальном ремонте.

В соответствии с Приказом Министерства культуры и массовых коммуникаций Российской Федерации от 20 февраля 2008 г. N 32 «Об утверждении нормативов минимального ресурсного обеспечения услуг сельских учреждений культуры (общедоступных библиотек и культурно-досуговых учреждений)» объем фонда сельской библиотеки в России ориентируется на среднюю книгообеспеченность одного жителя на селе - 7 - 9 томов. Там, где имеются значительные социокультурные различия или иные особые обстоятельства, средний показатель может корректироваться (увеличиваться или сокращаться), так как величина фонда зависит практически от реальных потребностей местных жителей, места и роли конкретной библиотеки, близости других библиотек, доступа к внешним ресурсам, финансовых возможностей, др.

В случае, если в сельском поселении нет специализированной детской библиотеки, литература для жителей в возрасте до 15 лет должна составлять от 30% до 50% фонда библиотеки и включать документы на различных носителях, а также обучающие и развивающие программы, игры и т.п.

Число посадочных мест в библиотеке определяется из расчета 2,5 кв. м на 1 место (или не менее чем 1,5 кв. м на 100 жителей данного сельского населенного пункта).

На территории муниципального образования имеется 29 клубных учреждений (Дом культуры, сельские Дома культуры и клубы), общая вместимость зрительного зала - 3526 мест.

Также имеется 25 библиотек, книжный фонд составляет 144,4 тыс. экземпляров, книгообеспеченность на 1 жителя составляет 7,4 тома.

Таблица 10.3.

**Состояние культурных учреждений**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование учреждения (филиала) | Населенный пункт/адрес | Вместимость | | Примечание |
| по проекты | по факту |
| 1 | Районный Дом культуры | с.Целинное, ул.Советская, 70 | - | 250 | Приспособленное |
| 2 | Белозерский СК | д.Белозерка, ул.Лесная, 1 | - | - | Приспособленное |
| 3 | Воздвиженский СК | Воздвиженка, ул.Центральная, 51 | - | - | Приспособленное |
| 4 | Дубровинский СДК | с.Большое Дубровное, ул.Школьная, 5 | - | 100 | Приспособленное |
| 5 | Заманилкинский СДК | с.Заманилки, пер.Школьный, 4 | 200 | 200 | Специальное |
| 6 | Зеленосопский СК | с.Зеленая Сопка, ул.Центральная, 3 | - | 80 | Приспособленное |
| 7 | Иванковский СДК | с.Иванково, пер.Школьный, 5 | - | 80 | Приспособленное |
| 8 | Казак-Кочердыкский СДК | с.Казак-Кочердык, ул.Советская, 3 | 100 | 90 | Специальное |
| 9 | Кислянский СДК | с.Кислянка, ул.Куйбышева, 66 | 400 | 400 | Специальное |
| 10 | Косолаповский СДК | с.Косолапово | 400 | 400 | Приспособленное |
| 11 | Костыгинский СДК | с.Костыгин Лог, ул.Строителей, 5 | 300 | 300 | Специальное |
| 12 | Краснооктябрьский СК | д.Красный Октябрь, ул.Речная, 10 | - | 50 | Приспособленное |
| 13 | Луговской СК | д.Луговая, ул.Большая, 57 | - | 20 | Приспособленное |
| 14 | Марсковский СК | д.Марс, ул.Школьная, 1-2 | - | - | Приспособленное |
| 15 | Матвеевский СДК | с.Матвеевка, ул.Клубная, 5 | 100 | 80 | Специальное |
| 16 | Михалевский СДК | с.Михалево, ул.Советская, 6 | 300 | 300 | Специальное |
| 17 | Патранинский СК | д.Патранино, ул.Молодежная, 28 | - | 50 | Приспособленное |
| 18 | Песковский СДК | с.Пески, ул.Ленина, 4 | 400 | 400 | Специальное |
| 19 | Половинский СДК | с.Половинное | - | - | Приспособленное |
| 20 | Полыннологский СК | Полынный-Лог, ул.Лесная, 35 | - | - | Приспособленное |
| 21 | Прудовской СК | д.Пруды, ул.Клубная, 1 | 100 | 20 | Специальное |
| 22 | Рачеевский СДК | с.Рачеевка, ул.Северная, 1 | - | 50 | Приспособленное |
| 23 | Сетовский СДК | с.Сетово, ул.Центральная, 28 | 150 | 150 | Специальное |
| 24 | Становской СДК | с.Становое, ул.Центральная, 45 | - | 100 | Приспособленное |
| 25 | Трехозерский СДК | с.Трехозерки, пер.Школьный, 12 | - | 70 | Приспособленное |
| 26 | Чалкинский СК | д.Чалкино, ул.Береговая, 45 | 100 | 56 | Специальное |
| 27 | Усть-Уйский СДК | с.Усть-Уйское, ул.Кирова, 20 | 180 | 180 | Специальное |
| 28 | Фроловский СК | с.Фроловка, ул.Южная, 3 | 100 | 100 | Специальное |
| 29 | Целинный краеведческий музей | с.Целинное, ул.Советская, 86 | - | 400 | Приспособленное |
| 30 | Целинная центральная библиотека | с.Целинное, ул.Бухарова, 61 а | - | 21311 | Приспособленное |
| 31 | Целинная детская библиотека | с.Целинное, ул.Бухарова, 72 | - | 13644 | Приспособленное |
| 32 | Воздвиженская сельская библиотека | Воздвиженка, ул.Центральная, 48 | - | 5234 | Приспособленное |
| 33 | Дубровинская сельская библиотека | с.Большое Дубровное, ул.Школьная, 7 | - | 4677 | Приспособленное |
| 34 | Дулинская сельская библиотека | с.Дулино, ул.Центральная, 42 | - | 2563 | Приспособленное |
| 35 | Заманилкинская сельская библиотека | с.Заманилки, ул.Школьная, 7 | - | 4950 | Специальное |
| 36 | Иванковская сельская библиотека | с.Иванково, ул.Школьная, 5 | - | 4418 | Приспособленное |
| 37 | Казак-Кочердыкская сельская библиотека | с.Казак-Кочердык, ул.Советская, 4 | - | 3992 | Приспособленное |
| 38 | Кислянская сельская библиотека | с.Кислянка, ул.Куйбышев, 66 | - | 12732 | Приспособленное |
| 39 | Косолаповская сельская библиотека | с.Косолапово, ул.Победы, 3 | - | 8807 | Приспособленное |
| 40 | Костыгинская сельская библиотека | с.Костыгин Лог, ул.Строителей, 1 | - | 5179 | Приспособленное |
| 41 | Листвянская сельская библиотека | д.Листянка, ул.Советская, 21 | - | 3023 | Приспособленное |
| 42 | Луговская сельская библиотека | д.Луговая, ул.Большая, 65 | - | 2035 | Приспособленное |
| 43 | Матвеевская сельская библиотека | с.Матвеевка, ул.Клубная, 8 | - | 5793 | Приспособленное |
| 44 | Михалевская сельская библиотека | с.Михалево, ул.Советская, 1 | - | 4693 | Приспособленное |
| 45 | Песковская сельская библиотека | с.Пески, ул.Ленина, 4 | - | 6853 | Специальное |
| 46 | Половинская сельская библиотека | с.Половинное, ул.Советская, 61 | - | 5743 | Приспособленное |
| 47 | Полыннологская сельская библиотека | д.Полынный-Лог, ул.Лесная, 13 | - | 1180 | Приспособленное |
| 48 | Рачеевская сельская библиотека | с.Рачеевка, ул.Северная, 7-2 | - | 1788 | Приспособленное |
| 49 | Рыбновская сельская библиотека | д.Рыбное, ул.Школьная, 17 | - | 3562 | Приспособленное |
| 50 | Сетовская сельская библиотека | с.Сетово, ул.Школьная, 21 | - | 3578 | Приспособленное |
| 51 | Становская сельская библиотека | с.Становое, ул.Уентральная, 43 | - | 5226 | Приспособленное |
| 52 | Трехозерская сельская библиотека | с.Трехозерки, пер.Школьный, 13 | - | 3520 | Приспособленное |
| 53 | Уст-Уйская сельская библиотека | с.Усть-Уйкое, ул.Кирова, 31 | - | 8273 | Приспособленное |
| 54 | Чалкинская сельская библиотека | д.Чалкино, ул.Береговая | - | 1662 | Приспособленное |

*Источник: исходные данные администрации*

При проектировании перспективной сети культурно-просветительских объектов сохраняется ступенчатость обслуживания:

* клубы, как учреждения повседневного пользования размещаются во всех центрах сельских поселений и прочих относительно крупных или отдаленных населенных пунктах;
* сельские дома культуры размещаются в центрах сельских поселении и в более крупных населенных пунктах;
* районный дом культуры предназначен для проведения культурно-просветительских и развлекательных мероприятий районного масштаба;
* учреждениями эпизодического пользования (театры, кинотеатры и т.д.) население района, в основном, будет обслуживаться в районном центре.

В соответствии с нормативами объектами учреждений культуры и искусства население не обеспечено.

При определении реального плана строительства объектов культуры, необходимо ориентироваться на уровень культурного развития населенного пункта, реальную потребность его насе­ления в этих учреждениях. Основными задачами в сфере культуры должны стать мероприя­тия по проведению ремонта объектов культуры, расположенных на его территории.

Общая перспективная вместимость предполагает все разнообразие клубных учрежде­ний, независимо от ведомственной подчиненности и форм собственности. Это могут быть компьютерные клубы, интернет-кафе, дискотеки, специализированные спортклубы и т.д.

Стратегией социально-экономического развития Целинного района до 2020 года в области развития культуры предусмотрены следующие мероприятия:

* Открытие культурно-оздоровительного центра в с. Целинное;
* Материально-техническое оснащение учреждений культуры;
* Капитальный ремонт Усть-Уйского СДК;
* Капитальный ремонт Косолаповского СДК;
* Текущие ремонты учреждений культуры;
* Поддержка и развитие библиотек. Приобретение персональных компьютеров;
* Сохранение историко-культурного наследия, развитие традиционной народной культуры.

Администрацией в целях сохранения и развития культурного потенциала Целинного района и использование его в интересах личности и социального прогресса в целом, реализация государственной политики в сфере культуры разработана Целевая программа «Развитие культуры Целинного района» на 2011 – 2013 г.г., утверждена постановлением администрации Целинного района 31.12.2010 г. №102.

Основными целями реализации Программы является :

- сохранение и развитие культурного потенциала Целинного района и использование его в интересах развития личности и социального прогресса в районе в целом;

– повышение уровня, объёма и разнообразия услуг в сфере культуры и искусства;

– поддержка творческих сил и создание условий для реализации их потенциала;

– развитие сети учреждений культуры и искусства и их модернизация;

– сохранение, развитие и популяризация историко-культурного наследия, музейной деятельности;

– развитие материально-технической базы учреждений культуры и искусства и их модернизация.

В процессе реализации этих целей решаются следующие задачи:

1. Поддержка и развитие народного художественного творчества и досуговой деятельности.

2. Сохранение, развитие, популяризация и использование историко-культурного наследия.

3. Поддержка и развитие самодеятельного художественного творчества и культурно-досуговой деятельности.

4. Сохранение и развитие системы художественного образования. Поддержка юных дарований.

5. Модернизация библиотечного дела, сохранение, формирование и эффективное использование библиотечного фонда.

6. Возрождение и развитие традиционной народной культуры, традиционных художественных промыслов и ремесел, народного художественного, декоративно-прикладного творчества, национальных культур народов и этнических групп, проживающих на территории Целинного района.

7. Совершенствование музейного дела, обеспечение сохранности, дальнейшего формирования и эффективного использования музейного фонда.

8. Развитие материально-технической базы и техническое перевооружение сельских учреждений культуры.

* 1. Развитие кинообслуживания населения.

Схемой территориального планирования Курганской области предусмотрено открытие культурно-образовательных центров в населенных пунктах: дд.Моисеевка, Пруды, Бухаринка, Васькино, Чертово, Приозерная, Дудино.

**10.4. Спортивно-оздоровительные учреждения**

Формирование здоровой нации является одним из основных приоритетов государственной политики. Поэтому развитие сети спортивных учреждений актуализируется, как одна из форм социальной политики для воспитания здоровой нации.

При размещении спортивно-оздоровительных объектов следует учитывать их связь с культурно-просветительскими мероприятиями и располагать их смежно или в комплексе с клубными учреждениями.

Расчетная потребность населения района в спортивных объектах определяется исходя из норматива 80 кв.м. общей площади помещении физкультурно-оздоровительных занятий, 350 кв.м. площади пола спортивных залов и 25 м2 зеркала воды бассейна на 1000 жителей.

В Целинном районе общая площадь спортивных залов составляет 2930 кв.м и плоскостных сооружений (волейбольные и баскетбольные площадки, футбольное поле и др.) - 29486 кв.м.

**Характеристика спортивных сооружений**

**по состоянию на 01.01.2010 г.**

Таблица 10.4.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование объекта | Месторасположение, адрес | По спортивным залам, плавательным бассейнам и др. спортсооружениям | |
| Площадь залов, водного зеркала, катков или мест трибун | Площадь земельного участка (спортивных площадок), кв. м |
| 1 | МКОУ «Песковская СОШ» | с.Пески, ул.Ленина, 21 | 162,1 | 800 |
| 2 | Дубровинская НОШ | д.Дубровное | 162 |  |
| 3 | МКОУ «Заманилкинская СОШ» | с.Заманилки, пер.Школьный, 7 | 243,8 | 4000 |
| 4 | МКОУ «Усть-Уйская СОШ» | с.Усть-Уйское, ул.Томина, 7 | 154,3 | 1066 |
| 5 | МКОУ «Рыбновская СОШ» | с.Рыбное, ул.Школьная, 17 |  | 1000 |
| 6 | МКОУ «Матвеевская СОШ» | д.Матвеевка, ул.Береговая, 28 | 58,4 (не работает) | 90  500 |
| 7 | МКОУ «Рачеевская СОШ» | д.Рачеево, ул.Школьная, 5 |  | 500 |
| 8 | МКОУ «Становская СОШ» | д.Становое, ул.Центральная, 43 | 178,4 | 490 |
| 9 | МКОУ «Целинная СОШ им.Н.Д.Томина» | с.Целинное, ул.Лесная, 1а | 283,3 | 7120 |
| 10 | МКОУ «Половинская СОШ» | с.Половинное, ул.Школьная, 37 | 300 | 800 |
| 11 | МКОУ «Кислянская СОШ» | с.Кислянка, ул.Подорожко, 22 | 162 | 2700 |
| 12 | МКОУ «Михалевская СОШ» | с.Михалево, ул.Чередниченко, 1 |  | 400 |
| 13 | МКОУ «Косолаповская СОШ» | с.Косолапово, ул.Школьная, 11 | 162 | 7120 |
| 14 | МКОУ «Костыгинская СОШ» | с.Костыгин Лог | 162 | 2000 |
| 15 | МКОУ «Казак-Кочердыкская СОШ» | с.Казак-Кочердык, ул.Школьная, 14 | 198 | 900 |
| 16 | МОУ дополнительного образования детей «Целинная ДЮСШ» | с.Целинное, 8 Марта, д.59 | 162 |  |

*Источник: исходные данные администрации*

***Мероприятия***

В соответствии с нормативами плоскостными сооружениями население не обеспечено. Генпланом предлагается строительство плоскостного сооружения в с.Целинное.

Стратегией социально-экономического развития Целинного района до 2020 года в области развития физической культуры и спорта предусмотрены следующие мероприятия:

* Развитие инфраструктуры дополнительного образования детей. Открытие филиалов ДЮСШ (Усть-Уйская СОШ, Заманилкинская СОШ, Михалёвская СОШ);
* Капитальный ремонт спортзалов Матвеевской ООШ, Целинной СОШ, Рыбновской СОШ;
* Приобретение спортинвентаря в ДЮСШ и филиалы.

С целью создания условий для укрепления здоровья населения путем развития инфраструктуры спорта, популяризации массового спорта, приобщения различных слоев общества к регулярным занятиям физической культурой и спортом разработана Целевая программа «Развитие физической культуры и спорта в Целинном районе на 2011-2015 годы», утверждена постановлением администрации Целинного района №51 от 7.06.2011 года.

Для достижения указанной цели должны быть решены следующие основные задачи:

* повышение интереса различных категорий населения района к занятиям физической культурой и спортом;
* развитие инфраструктуры для занятий массовым спортом, как в общеобразовательных учреждениях, так и по месту жительства, включая реконструкцию простейших спортивных площадок в образовательных учреждениях и по месту жительства;
* развитие материально-технической базы, в том числе реконструкция, строительство и модернизация спортивной базы учреждений дополнительного образования, снабжение спортивным инвентарем и оборудованием детско-юношеской спортивной школы;
* создание и внедрение в образовательный процесс эффективной системы физического воспитания, ориентированной на особенности развития детей и подростков;
* реализация мероприятий по вопросам организации массового спорта в образовательных учреждениях по месту жительства и пропаганды физической культуры и спорта;
* обеспечения доступности занятий физической культурой и спортом для различных категорий населения района.

Программой предусмотрены мероприятия по развитию материально-технической базы и спортивных сооружений:

* Ремонт спортивных залов Целинной средней школы, ДЮСШ, Кисляковского СДК, Половинской средней школы;
* Подготовка проектно-сметной документации для строительства спортивного зала в Матвеевской школе;
* ремонт, реконструкция, подготовка к районным спортивным мероприятиям стадиона в Парке Победы;
* ремонт, реконструкция спортивной площадки в районе ЦРБ, в Заречье, в районе Птицефабрики;
* строительство и ремонт простейших спортивных площадок в районе.

11.Объекты культурного наследия

Целинный район обладает значительным историко-культурным потенциалом, что подтверждается такими фактами, как наличие 29 объектов культурного наследия, находящихся на охране у государства, а также 25 выявленных объектов культурного наследия.

Современное состояние культурного наследия Целинного района, характеризуется посильным обеспечением комплекса мер, направленных на выявление и изучение объектов, представляющих собой ценность с точки зрения истории, археологии, архитектуры, градостроительства, искусства, науки и техники, эстетики, этнологии или антропологии, социальной культуры, сохранение и дальнейшее развитие традиций, обрядов и праздников, реставрацию и консервацию объектов (памятников истории и культуры) и предметов культурного наследия, пополнение музейного, архивного и библиотечного фондов, открытие новых организаций хранения культурного наследия и укрепление их материально-технической базы.

Серьезной проблемой остается неудовлетворительное состояние памятников (аварийное или предаварийное – памятников истории, угрожающее гибелью при хозяйственной деятельности – памятников археологии).

**Выписка из списка объектов культурного наследия**

**(памятников истории и культуры) Курганской области регионального значения**

**(утвержден начальником Управления культуры Курганской области 21.01.2009 г.)**

Таблица 11.1.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование ОКН в документе о постановке на государственный учет | Местонахождение ОКН | Наименование, дата, номер документа о постановке на государственный учет ОКН | Наименование ОКН в паспорте, утвержденном в МК РСФСР (РФ) | Дата утверждения паспорта, утвержденного в МК РСФСР (РФ) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|  | **Целинный район** | | | | |
| 350 | Братская могила | с.Усть-Уйское | Решение Курганского облисполкома от 18.06.1952 г. №561А | Братская могила борцов за Советскую власть |  |

*Источник: исходные данные управления культуры Курганской области*

**Памятники археологии на территории Целинного района,**

**поставленные на государственный учет**

Таблица 11.2.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование объекта культурного наследия в документе о постановке на государственный учет | Местонахождение объекта культурного наследия | Период | Наименование, дата, номер документа о постановке на государственный учет объекта культурного наследия |
| 1 | 2 | 3 |  | 4 |
| 1 | Поселение «Бухарино-1» | 2 км юго-восточнее д.Бухаринка | Эпоха бронзы | Постановлением обл. администрации от 24.02.1992 г. №87 |
| 2 | Курган | 1,5 км восточнее д. Белозерка | Эпоха бронзы | Реш. Малого обл. Совета от 06.05.93г. №84 |
| 3 | Могильник «Дулино-1» | с. Дулино | Эпоха бронзы | Решение обл. исполкома от 16.10.86 г. № 702 |
| 4 | Могильник «Зеленая сопка-1» | 2 км западнее с. Зеленая сопка | Эпоха бронзы | Решение обл. исполкома от 16.10.86 г. №702 |
| 5 | Стоянка «Кочердык» | 2,5 км северо-восточнее  с. Казак-Кочердык | Энеолит, эпоха бронзы,  ранний железный век | Реш. Малого обл. Совета от 06.05.93г. №84 |
| 6 | Курган | 7 км юго-восточнее  с. Костыгин Лог | Энеолит, эпоха бронзы,  ранний железный век | Реш. Малого обл. Совета от 06.05.93г. №84 |
| 7 | Поселение «Короблевка» | 2 км западнее д. Луговое | Эпоха бронзы | Реш. Малого обл. Совета от 06.05.93г. №84 |
| 8 | Поселение «Луговое-1» | 2 км северо-западнее д. Луговое | Эпоха бронзы | Пост. обл.администрации от 24.02.92 г. № 87 |
| 9 | Поселение «Луговое-2» | 2 км северо-восточнее д. Луговое | середина II-нач.I в. до  н.э. | Решение обл. исполкома от 16.10.86 г. № 702 |
| 10 | Поселение «Михалево-1» | 4,5 западнее с. Михалево | Эпоха бронзы | Пост. обл.администрации от 24.02.92 г. № 87 |
| 11 | Могильник «Михалево-1» | Западная окраина с. Михалево | Ранний железный век | Решение обл. исполкома от 16.10.86 г. № 702 |
| 12 | Поселение «Патранино»  (Шаньгино) | 5 км западнее с. Патранино | 2 пол. II тыс. до н.э. | Решение обл. исполкома от 16.10.86 г. № 702 |
| 13 | Курган «Патранино» | 0,8 км восточнее д. Патранино | 2 пол. II тыс. до н.э. | Реш. Малого обл. Совета от 06.05.93г. №84 |
| 14 | Поселение у оз. Кресты | 1,5 км юго-восточнее  д. Приозерная | Энеолит, эпоха бронзы | Реш. Малого обл. Совета от 06.05.93г. №84 |
| 15 | Поселение «Чебачье» | 2 км восточнее д. Приозерная | Энеолит, эпоха бронзы | Реш. Малого обл. Совета от 06.05.93г. №84 |
| 16 | Могильник «Подуровка-4» г. № 87 | 3,6 км юго-восточнее д. Подуровка | Эпоха бронзы | Пост. обл.администрации от 24.02.92 |
| 17 | Курган «Подуровка-5» | 2,5 км юго-восточнее д.Подуровка | Ранний железный век | Пост. обл.администрации от 24.02.92 г. № 87 |
| 18 | Поселение «Подуровка-3» | 3 км юго-восточнее д. Подуровка | XIY-XIII в. до н. э. | Решение обл. исполкома от 16.10.86 г. № 702 |
| 19 | Поселение «Подуровка-1» | 0,8 км юго-западнее д. Подуровка | Эпоха бронзы | Реш. Малого обл. Совета от 06.05.93г. №84 |
| 20 | Поселение «Подуровка-2» | 3 км юго-восточнее д. Подуровка | Эпоха бронзы | Пост. обл.администрации от 24.02.92 г. №87 |
| 21 | Могильник «Усть-Уйское-1» | 3 км северо-восточнее  с. Усть-Уйское | Ранний железный век | Пост. обл.администрации от 24.02.92 г. № 87 |
| 22 | Могильник «Усть-Уйское-2» | 3 км юго-восточнее  с. Усть-Уйское | Ранний железный век | Пост. обл.администрации от 24.02.92 г. № 87 |
| 23 | Поселение «Усть-Уйское» | 2 км восточнее с. Усть-Уйское | Эпоха бронзы | Реш. Малого обл. Совета от 06.05.93г. №84 |
| 24 | Поселение «Усть-Уйское-2» | 0,5 км западнее с. Усть-Уйское | Эпоха  бронзы | Реш. Малого обл. Совета от 06.05.93г. №84 |
| 25 | Курган «Фроловка» | 5 км западнее с. Фроловка | Эпоха  бронзы | Реш. Малого обл. Совета от 06.05.93г. №84 |
| 26 | Могильник «Фроловка-1» | 2,5 км западнее с. Фроловка | Эпоха  бронзы | Пост. обл.администрации от 24.02.92 г. № 87 |
| 27 | Курган «Чалкино» | 2 км северо-западнее д. Чалкино | Эпоха  бронзы | Реш. Малого обл. Совета от 06.05.93г. №84 |
| 28 | Курган «Могила» | 2,5 км юго-западнее д. Чалкино | Ранний железный век | Пост. обл.администрации от 24.02.92 г. № 87 |

*Источник: исходные данные управления культуры Курганской области*

**Выписка из списка выявленных объектов культурного наследия**

**(памятников истории и культуры) Курганской области**

**(по состоянию на 24.09.2010 г.)**

Таблица 11.3.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование выявленного объекта культурного наследия | Местонахождение объекта | Наименование, дата, номер акта органа государственной власти о постановке на государственную охрану выявленного объекта культурного наследия |
| 1 | 2 | 3 | 5 |
| 269 | Церковь Вознесения | с.Казак-Кочедык | Приказ ГУ «НПЦ по охране и использованию объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) Курганской области от 9.02.2005 года №5» |
| 270 | Церковь Троицкая | с.Становое | -,,- |
| 271 | Церковь | с.Усть-Уйское | -,,- |
| 272 | Церковь | с.Половинное | -,,- |

*Источник: исходные данные управления культуры Курганской области*

**Выписка из списка выявленных объектов культурного наследия (памятников археологии) Целинного района на 24.09.2010г.**

Таблица 11.4.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование объекта культурного наследия | Местонахождение объекта культурного наследия | Период | Наименование, дата, номер документа о постановке объекта на учет | Примечание |
| 291 | Стоянка на оз. Шишкино | 1.5 км юго-восточнее д.Приозерной на юго-восточном берегу оз.Шишкино | Эпоха бронзы | Приказ ГУ «НПЦ по охране и использованию объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) Курганской области от 9 февраля 2005 года №5» |  |
| 292 | Стоянка Луговская | 1.5 км юго-западнее с.Луговское, северный берег старичного озера | Эпоха бронзы | -,,- |  |
| 293 | Поселение Уйское | 5 км восточнее бывшей д.Кораблевка, левый берег р.Уй | Энеолит, эпоха бронзы, ранний  железный век | -,,- | возвышенность террасы |
| 294 | Курганная группа Усть-Уйское-1 | 1.5 км северо-восточнее с.Усть-Уйского |  | -,,- | 3 кургана, распаханы |
| 295 | Курганная группа Усть-Уйское-3 | 4 км северо-восточнее с.Усть-Уйского с левой стороны дороги Усть-Уйское-Подуровка |  | -,,- | 3 кургана |
| 296 | Стоянка Кочердыкская | 1,5 км западнее с.Казак-Кочердык, левый берег р.Тобол |  | -,,- |  |
| 297 | Стоянка Кочердык | 2 4 км западнее с.Казак-Кочердык | Энеолит | -,,- | на песчаной дюне |
| 298 | Стоянка Кочердык 3 | 3 км западнее с.Казак-Кочердык |  | -,,- | песчаная дюна между старичными озерами |
| 299 | Стоянка Кочердык 4 | 4,5 км юго-западнее с.Казак-Кочердык, южный берег старичного озера | Эпоха бронзы | -,,- |  |
| 300 | Курганы у с.Усть-Уйского | 1 км севернее с.Усть-Уйского, левый берег залива р.Тобол |  | -,,- | 3 кургана |
| 301 | Курганы у д.Становое | 3.5 км от д. Становое, между озерами Угловатое и Петушье |  | -,,- | 2 кургана |
| 302 | Курганы у д.Становое | 6,4 км от с.Становского |  | -,,- | 2 кургана |
| 303 | Городище у с.Сетово | 6,4 км от с.Сетово |  | -,,- | на возвышенности |
| 304 | Стоянка 1 Усть-Уйское | 0,5 востчонее с. Усть-Уйского, правый берег р. Уй | Эпоха бронзы | -,,- |  |
| 305 | Курганная группа 1 Усть-Уйское | 3 км северо-восточнее с. Усть-Уйского, возвышение между озерами | Эпоха бронзы | -,,- | 5 курганов, распаханы |
| 306 | Курганная группа 2 Усть-Уйское | 3 км северо-восточнее с.Усть-Уйского, 0,5-0,6 км восточнее группы1 |  | -,,- |  |
| 307 | Курганная группа 3 Усть-Уйское | 4 км северо-восточнее с.Усть-Уйского, левый берег р.Уй |  | -,,- | распаханная терраса |
| 308 | Поселение Усть-Уйское 3 | 4 км северо-восточнее с.Усть-Уйского, левый берег р.Уй, севернее небольшого озера | Эпоха бронзы | -,,- | распахивается |
| 309 | Курган Усть-Уйское 2 | 0,6 км от дороги в с.Усть-Уйское, 0,8 км севернее дороги Красный Октябрь-Подуровка | Ранний железный век | -,,- |  |
| 310 | Стоянка Чебачье | 1 км юго-восточнее д. Приозерной, западный берег оз. Чебачье | каменный век | -,,- | узкий мыс |
| 311 | Курганный могильник Патранино-2 | 0,5 км южнее с. Патранино | эпоха бронзы | -,,- | 1 курган |

*Источник: исходные данные управления культуры Курганской области*

***Мероприятия***

В целях сохранения культурного наследия предлагается проведение на территории Целинного района в частности следующих мероприятий:

-сохранение, реставрация объектов культурного наследия (памятников истории и культуры);

-обеспечение общественной доступности объектов (памятников истории и культуры) и предметов культурного наследия;

-удовлетворение потребностей граждан в научной, популярной и справочной литературе в образовательных целях;

-пополнение музейных, библиотечных и архивных фондов особо ценными предметами и документами;

-создание охранных зон объектов культурного наследия;

-применение при застройке территорий, окружающих исторические доминанты, исключительно малоэтажные здания, сохраняющие облик сложившейся среды.

*Объекты археологического наследия*

Охранные мероприятия по объектам археологического наследия состоят из:

* включения их в единую систему зон охраны объектов культурного наследия;
* включение объектов археологического наследия в экспозиционный показ.

12. Рекреационно-туристическая деятельность

Целинный район имеет выгодное физико-географическое и историко-культурное положение, благодаря которому есть потенциал наиболее активно организовать посещение в туристических целях жителями г. Кургана, близлежащих районов и гостями других регионов.

Целинный район обладает высоким туристско-рекреационным потенциалом и необходимым набором характеристик для развития рекреационной деятельности с перспективой повышения уровня туристской привлекательности. Причем, в высокой степени разнообразие и привлекательность природной составляющей района, богатство и наличие на территории района культурно-исторических объектов определяют приоритеты развития того или иного вида туристско-рекреационной деятельности.

На современном этапе на территории района организованный внутренний туризм не получил должного распространения по причине отсутствия развитой инфраструктуры и сервисного обслуживания.

**Мероприятия**

Развитие туристско-рекреационного комплекса обозначено в качестве одного из направлений инновационного развития, повышения конкурентоспособности сфер экономики Курганской области в Стратегии социально-экономического развития Курганской области до 2020 года, утвержденной распоряжением Правительства Курганской области от 2 декабря 2008 года № 488-р «О Стратегии социально-экономического развития Курганской области до 2020 года».

Схемой территориального планирования Курганской области с учетом благоприятного климата для организации и развития туризма, а также историко-культурного, ландшафтного и архитектурного разнообразия территории Курганской области, эстетической ценности природной среды, выделено четыре района: **Северо-западный, Восточный, Центральный и Южный.** Выделение специфических туристско-рекреационных районов, позволяет разнообразить ознакомление с объектами показа и ландшафтно-архитектурной средой.

Целинный район относится к Южному району, который является наиболее благоприятным для организации **летнего отдыха**, отличающийся жаркой и умеренно-жаркой погодой с большим количеством солнечных дней, где отмечаются более продолжительные сезоны пляжной рекреации по сравнению с другими территориями Курганской области. Также наиболее благоприятные климатические условия создаются в районе для **зимней рекреации.**

**Утилитарный вид туризма** – в районе н.п. Воздвиженка. [[9]](#footnote-10)

**Схемой территориального планирования района** намечено:

1) организовать следующие рекреационные зоны:

-Зона экологического туризма в северо-восточной части района;

-Зона археологического туризма на юге района.

2) предусмотрено сохранение существующих зеленых насаждений в границах населенных пунктов.

13. Транспортно-коммуникационная инфраструктура

13.1.Транспортная инфраструктура

Транспортные связи Целинного района в настоящее время осуществляются автомобильным видом транспорта.

Автомобильные дороги являются важнейшей составной частью инфраструктуры, способствующей экономическому росту, решению социальных задач и обеспечению национальной безопасности.

На территории района хорошо развита автомобильная транспортная сеть общего пользования. Общая протяженность автомобильных дорог общего пользования составляет 599 км.

Все населенные пункты связаны с районным центром, близлежащими городами Курган, Шумиха, Куртамыш, Челябинск автобусными линиями.

Из 48 населенных пунктов, 23 соединены дорожной сетью с твердым покрытием.

Перечень автомобильных дорог общего пользования регионального и межмуниципального значения Курганской области в Целинном районе

Таблица 13.1.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование дорог | Техническая категория | Вид покрытия, протяженность, км | | | |
| А/б | Щебень | Грунт | Итого |
| 1 | «Байкал»-Шумиха-Усть-Уйское-граница Казахстана | III-IV | 46,016 | 1,0 | 7,73 | 63,746 |
| 2 | Курган-Куртамыш-Целинное | IV | 34,9 |  |  | 34,9 |
| 3 | Целинное-Кислянка-Патранино-граница Челябинской области | IV-V | 37,1 |  | 4,1 | 41,2 |
| 4 | Подъезд к Заманилка | IV | 2,5 |  |  | 2,5 |
| 5 | Подъезд к Иванково | IV-V | 10,815 |  | 1,815 | 12,0 |
| 6 | Молоденки-Васькино | V |  |  | 13,8 | 13,8 |
| 7 | Матвеевка-Большое Дубровное-Пески | IV | 30,2 |  |  | 30,2 |
| 8 | Подъезд к Дудино | IV-V | 1,5 |  | 1,5 | 3,0 |
| 9 | «Курган-Куртамыш-Целинное»-Воздвиженка-Становое | IV | 21,5 |  |  | 21,5 |
| 10 | Подъезд к Сетово | IV | 2,1 |  |  | 2,1 |
| 11 | Подъезд к Чертово | IV | 1,2 |  |  | 1,2 |
| 12 | Целинное-Казак-Кочердык | V |  |  | 52,0 | 52,0 |
| 13 | Подъезд к Бухаринка | V |  |  | 2,0 | 2,0 |
| 14 | Подъезд к Марс |  | 2,4 |  |  | 2,4 |
| 15 | «Байкал»-Шумиха-Усть-Уйское-граница Казахстана-Костыгин Лог-Пруды | IV-V | 3,8 |  | 10,2 | 14,0 |
| 16 | Подъезд к Зеленая Сопка | V |  |  | 4,0 | 4,0 |
| 17 | Красный Октябрь-Подуровка | V |  |  | 21,0 | 21,0 |
| 18 | «Байкал»-Шумиха-Усть-Уйское-граница Казахстана-Михалево-Луговое | V |  |  | 27,0 | 27,0 |
| 19 | Михалево-Чалкино | V |  |  | 7,0 | 7,0 |
| 20 | Михалево-Полынный Лог | V |  |  | 5,0 | 5,0 |
| 21 | Подъезд к Кислянка | IV | 1,0 |  |  | 1,0 |
| 22 | Подъезд к Белозерки | IV | 2,0 |  |  | 2,0 |
| 23 | Подъезд к Моисеевка | IV | 2,5 |  |  | 2,5 |
| 24 | Кислянка-Первомайка | V |  |  | 3,0 | 3,0 |
| 25 | Кислянка-Кременевка | V |  |  | 8,0 | 8,0 |
| 26 | Подъезд к Николаевка | V |  |  | 3,0 | 3,0 |
| 27 | Целинное-Кислянка-Патранино-граница Челябинской области-Рачеевка-Исаково | IV | 3,9 |  | 11,1 | 15,0 |
| 28 | Подъезд к Трехозерке | V |  |  | 0,8 | 0,8 |

*Источник: исходные данные администрации*

Перечень автомобильных дорог общего пользования регионального и межмуниципального значения Курганской области в Целинном районе

Таблица 13.1.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование дорог | Техническая категория | Вид покрытия, протяженность, км | | | |
| А/б | Щебень | Грунт | Итого |
| 1 | «Байкал»-Шумиха-Усть-Уйское-граница Казахстана | III-IV | 46,016 | 1,0 | 7,73 | 63,746 |
| 2 | Курган-Куртамыш-Целинное | IV | 34,9 |  |  | 34,9 |
| 3 | Целинное-Кислянка-Патранино-граница Челябинской области | IV-V | 37,1 |  | 4,1 | 41,2 |
| 4 | Подъезд к Заманилка | IV | 2,5 |  |  | 2,5 |
| 5 | Подъезд к Иванково | IV-V | 10,815 |  | 1,815 | 12,0 |
| 6 | Молоденки-Васькино | V |  |  | 13,8 | 13,8 |
| 7 | Матвеевка-Большое Дубровное-Пески | IV | 30,2 |  |  | 30,2 |
| 8 | Подъезд к Дудино | IV-V | 1,5 |  | 1,5 | 3,0 |
| 9 | «Курган-Куртамыш-Целинное»-Воздвиженка-Становое | IV | 21,5 |  |  | 21,5 |
| 10 | Подъезд к Сетово | IV | 2,1 |  |  | 2,1 |
| 11 | Подъезд к Чертово | IV | 1,2 |  |  | 1,2 |
| 12 | Целинное-Казак-Кочердык | V |  |  | 52,0 | 52,0 |
| 13 | Подъезд к Бухаринка | V |  |  | 2,0 | 2,0 |
| 14 | Подъезд к Марс |  | 2,4 |  |  | 2,4 |
| 15 | «Байкал»-Шумиха-Усть-Уйское-граница Казахстана-Костыгин Лог-Пруды | IV-V | 3,8 |  | 10,2 | 14,0 |
| 16 | Подъезд к Зеленая Сопка | V |  |  | 4,0 | 4,0 |
| 17 | Красный Октябрь-Подуровка | V |  |  | 21,0 | 21,0 |
| 18 | «Байкал»-Шумиха-Усть-Уйское-граница Казахстана-Михалево-Луговое | V |  |  | 27,0 | 27,0 |
| 19 | Михалево-Чалкино | V |  |  | 7,0 | 7,0 |
| 20 | Михалево-Полыннфй Лог | V |  |  | 5,0 | 5,0 |
| 21 | Подъезд к Кислянка | IV | 1,0 |  |  | 1,0 |
| 22 | Подъезд к Белозерки | IV | 2,0 |  |  | 2,0 |
| 23 | Подъезд к Моисеевка | IV | 2,5 |  |  | 2,5 |
| 24 | Кислянка-Первомайка | V |  |  | 3,0 | 3,0 |
| 25 | Кислянка-Кременевка | V |  |  | 8,0 | 8,0 |
| 26 | Подъезд к Николаевка | V |  |  | 3,0 | 3,0 |
| 27 | Целинное-Кислянка-Патранино-граница Челябинской области-Рачеевка-Исаково | IV | 3,9 |  | 11,1 | 15,0 |
| 28 | Подъезд к Трехозерке | V |  |  | 0,8 | 0,8 |

*Источник: исходные данные администрации*

**Наличие и протяженность сооружений на автомобильных дорогах**

Таблица 13.2.

|  |  |
| --- | --- |
| Дороги общего пользования и сооружения | Ед.изм. |
| 1 | 2 |
| 1 Мосты и путепроводы - всего | 112 шт./303,7 пог.м |
| в том числе: капитальные всего | 7 шт./211,4 пог.м |
| из них: мосты железобетонные | 5 шт./163,4 пог.м |
| мосты металлические | 2 шт./48 пог.м |
| путепроводы и эстакады на пересечениях автодорог и с железными дорогами | 0 шт. |
| деревянные мосты | 5 шт./92,3 пог.м |
| 2 Тоннели автомобильные | 0 шт. |
| 3 Пешеходные переходы в разных уровнях | 0 шт. |
| 4 Трубы - всего | 142 шт./2233,28 пог.м |
| из них капитальные (железобетонные,  бетонные, каменные  металлические | 109 шт./1757,26 пог.м  0 шт.  33 шт./476,02 пог.м |
| 5 Снегозащитные сооружения | 0 шт. |

*Источник: исходные данные администрации*

**Перечень автомобильных мостов**

Таблица 13.3.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Дорога, местоположение | Длина, м | Материал | Год постройки | Грузоподъемность (для мостов) | Габариты проезжей части  Фактическая |
|  | ***А/д Целинное-Кислянка-Патранино-граница Челябинской области*** |  |  |  |  |  |
| 1 | р.Б.Кочердык | 24,7 | ж/б | 1990 | 10-20тт | 8+2\*0,85 |
| 2 | Лог | 7,6 | дер. | 2004 | 10 т | 7+2\*0,70 |
|  | ***А/д «Байкал»-Шумиха-Усть-Уйское-граница Казахстана*** |  |  |  |  |  |
| 3 | р.Кочердык | 24,2 | ж/б | 1985 | 10-20 тт | 10+2\*1 |
| 4 | р.Кочердык | 34,5 | ж/б | 1988 | 10-20 тт | 9,5+2\*1,2 |
| 5 | р.Уй | 68 | ж/б+дер. | 1999 | 10-20 тт | 8+2\*0,75 |
| 6 | Таничкин Лог | 12 | ж/б | 2000 | 10-20 тт | 8+2\*0,75 |
|  | ***А/д «Целинное-Кислянка-Патранино-граница Челябинской области»-Рачеевка-Исаково*** |  |  |  |  |  |
| 7 | р.Черная | 11,6 | дер. | 1999 | 10 т | 8+1\*0,75 |
|  | ***А/д Подъезд к Зеленая Сопка*** |  |  |  |  |  |
| 8 | р.Кочердык | 24 | мет. | 1980 | 10-20 тт | 6,5 |
|  | ***А/д «Байкал»-Шумиха-Усть-Уйское-граница Казахстана»-Костыгин Лог-Пруды*** |  |  |  |  |  |
| 9 | р.Кочердык | 24 | мет. | 1980 | 10-20 тт | 6,5 |
|  | ***А/д Михалево-Чалкино*** |  |  |  |  |  |
| 10 | р.Черная | 18,6 | дер. | 2007 | 10 т | 7 |
|  | ***А/д «Байкал»-Шумиха-Усть-Уйское-граница Казахастана-Михалево-Луговое*** |  |  |  |  |  |
| 11 | р.Черная | 29,5 | дер. | 2008 | 10 т | 8+2\*0,75 |
|  | ***А/д Красный Октябрь*** |  |  |  |  |  |
| 12 | р.Кочердык | 25 | дер. | 2005 | 10 т | 8+2\*0,75 |

*Источник: исходные данные ОАО «Целинное ДРСП»*

На территории Целинного района имеется 12 мостов, в том числе 5 мостов деревянных, что составляет 41,7%, все мосты находятся в удовлетворительном состоянии.

**Характеристика автобусных маршрутов,**

**обслуживающих населенный пункт**

Таблица 13.4.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование маршрута | Длина маршрута (км) | Количество перевезенных пассажиров за год (тыс.чел) |
| 1 | Целинное - Курган | 180 | 7,1 |
| 2 | Целинное – Казак-Кочердык | 50 | 2,5 |
| 3 | Целинное – Усть-Уйское | 41 | 2 |

*исходные данные администрации*

**Количество автомототранспорта**

Таблица 13.5.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид транспорта | 2010 год | | | 2011 год | | |
| Всего | Транспортная принадлежность | | Всего | Транспортная принадлежность | |
| Юридические лица | Физические лица | Юридические лица | Физические лица |
| Легковые автомобили | 5009 | 167 | 4842 | 5467 | 212 | 5255 |
| Автобусы | 73 | 51 | 22 | 68 | 48 | 20 |
| Грузовые автомобили | 687 | 337 | 350 | 592 | 350 | 242 |
| Прицепы и полуприцепы | 718 | 112 | 606 | 594 | 99 | 495 |
| Мототранспорт | 109 | 2 | 107 | 87 | 2 | 85 |
| Итого транспортных единиц | 6596 | 669 | 5927 | 6808 | 711 | 6097 |

*Источник: исходные данные ОВД по Целинному району*

Из приведенной таблицы видно, что количество автомобилей, находящихся в личной собственности граждан Целинного района растет.

Обеспеченность населения автомобилями составляет 311 единиц на 1000 человек.

**Характеристика автозаправочных станций и придорожного сервиса**

Таблица 13.6.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Полное наименование, отраслевая принадлежность | Местонахождение | АЗС (количество колонок), СТО (количество постов), общ.питание (кол. посад. мест), магазин (площадь), гостиница (кол. мест) |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Роснефть | с. Целинное | АЗС (кол-во колонок 4) |
| 2 | И.П. Руденко | с. Целинное  ул. Промышленная | АЗС (кол-во колонок 3) |
| 3 | И.П. Руденко | с. Целинное | АЗС (кол-во колонок 2) |
| 4 | ОАО Курганоблгаз | с.Целинное ул.Промышленная | АГЗС (кол- во колонок 1) |

*Источник: исходные данные администрации*

В соответствии с программой Курганской области «Совершенствование и развитие автомобильных дорог Курганской области на период до 2020 года» предусмотрено строительство следующих автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения Курганской области:

-Подъезд к Иванково;

-Подъезд к Дудино;

-Подъезд к Зеленая Сопка;

-Целинное – Казак-Кочердык на участке «Целинное – Дулино».

Развитие транспорта и дорожного хозяйства

Для сохранения, совершенствования и развития сети муниципальных автомобильных дорог общего пользования основными задачами являются:

1. Повышение уровня содержания сети муниципальных дорог для осуществления круглогодичного, бесперебойного и безопасного движения автомобильного транспорта;
2. Восстановление первоначальных транспортно-эксплуатационных характеристик и потребительских свойств автомобильных дорог и сооружений на них путем проведения ремонтов;
3. Повышение транспортно-эксплуатационного состояния дорожных сооружений путем проведения капитального ремонта на них;
4. Уменьшение доли муниципальных автомобильных дорог общего пользования, не соответствующих нормативным требованиям.
5. Контроль качества выполняемых работ по строительству, реконструкции, ремонту и содержанию муниципальных автомобильных дорог.

**Перечень строительства и реконструкции основных автомобильных дорог общего пользования регионального значения Курганской области на землях лесного фонда на период строительства на 2008 - 2018 годы**

Таблица 13.6.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование лесничества | Наименование района | Наименование автомобильной дороги | Категория дороги | Годы строительства | Площадь постоянной полосы отвода, га | Площадь полосы отвода на период строительства, га | Протяженность участка строительства по лесному фонду, м |
| 1 | Куртамышское | Целинный | Целинное-Кислянка-Патранино (до границы Челябинской области) на участке "Кислянка-Патранино" | IV | 2008 | 3,84 | 0,96 | 1600 |
| 2 | Куртамышское | Целинный | Целинное-Кислянка-Патранино (до границы Челябинской области) на участке "Патранино-граница Челябинской области"" | IV | 2009 | 3,6 | 0,9 | 1500 |
| 3 | Куртамышское | Целинный | "Целинное-Кислянка"-Рачеевка на участке "Мануйлово-Рачеевка" | IV | 2014 | 4,56 | 1,14 | 1900 |

*Источник: Лесной план Курганской области*

Схемой территориального планирования предлагается строительство автомобильных дорог с твердым покрытием между населенными пунктами района, которые являются грунтовыми.

Для приведения в порядок балансовой принадлежности автодорог и земель

под автодорогами необходимо проведение масштабной работы, которая по данным программы «Совершенствование и развитие автомобильных дорог до 2020 года» требует значительных материальных затрат (120 млн.).

- Реконструкция и строительство участков автодорог (наиболее значимые инвестиционные проекты):

* Строительство участка автодороги Целинное-Кислянка-Патранино в Целинном районе (5 км).[[10]](#footnote-11)

На отдаленную перспективу СТП Курганской области предлагаетсястроительство рокадной автодороги вдоль южной границы области. Дорогой регионального значения Троицк – Целинное – Половинное – Петухово с выходом на г. Ишим Омской области пройдет в основном по существующим трассам, с выполнением их реконструкции и повышением категории. Протяженность трассы составит 273,00 км.

В связи с перспективами разработки Глубочинского месторождения возникает необходимость строительства железнодорожной ветки для обслуживания потребностей предлагаемого проектом к строительству горно-обогатительного комбината (ГОК) (п.Половинный) с основными транспортными магистралями области.

**13.2. Водоснабжение и водоотведение.**

Водообеспечение Целинного района основано на эксплуатационных запасах ранее разведанных Усть-Уйского месторождения подземных вод.

Централизованными системами водоснабжения район обеспечен слабо.

Водоснабжение для жителей и организаций с.Целинное автономное от 2-х водозаборов в с. Костыгин Лог. Имеется накопительный резервуар и водонапорная башня. Подача воды осуществляется по подземным трубопроводам.

Водонапорные башни и уличный водопровод с колонками имеют 4 сельсовета: Луговской, Рачеевский, Сетовский и Южный. 11 советов обеспечивают водой потребителей путем подвоза воды от скважин, в трех сельсоветах водоснабжение из общественных и личных колодцев.[[11]](#footnote-12)

В ряде населенных пунктов имеются ведомственные локальные водопроводы малой производительности. Промпредприятия, как правило, снабжаются водой от собственных скважин, расположенных на их территориях.

Износ водопроводно-канализационных сетей высокий, особенно сетей, построенных из стальных и асбестовых труб, в то время как санитарно-техническое состояние сетей во многом определяет качество подаваемой питьевой воды.

Таблица 13.7.

**Характеристики водозаборных сооружений**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Месторас-  положение | Мощность т. м3 в сутки | | Глубина скважины, м | Год бурения | Зона охраны |
| Проект | Факт |
| МУП «Теплосервис» | с.Костыгин Лог | 348,66 | 121,47 | 100 | 1986 | 0,484 га |

*Примечание: исходные данные администрации*

Система водоотведения района развита недостаточно. Сельские населенные пункты в основном не имеют централизованных систем канализации. Сточные воды сбрасываются по собственным внутренним самотечным канализационным стокам до емкостей. Вывоз жидких нечистот осуществляется автотранспортом.

Жилая застройка оборудована выносными уборными с выгребными ямами.

**Мероприятия по водообеспечению**

Подземные и поверхностные воды представляют собой взаимосвязанный природный комплекс. Загрязнение подземных вод начинается с загрязнения поверхностных вод. Поэтому важнейшим профилактическим мероприятием является очистка сточных вод и, напрямую связанная с ней, очистка речной сети Целинного района.

Интенсивный забор подземных вод влечёт за собой увеличение минерализации воды в водоносных горизонтах, а несвоевременный ремонт водозаборных скважин и водопроводных сетей приводит к авариям и загрязнению подаваемой населению питьевой воды.

Значительная степень износа сетей в процессе эксплуатации также способствует высокой аварийности, низкому коэффициенту полезного действия мощностей и большим потерям энергоносителей.

Для обеспечения бесперебойного водоснабжения потребителей, экономии энергоресурсов, стабилизации и улучшения экологического состояния и поддержания благоприятной для здоровья населения района экологической обстановки необходимо уделять особое внимание строительству и реконструкции водопроводных сетей.

Для повышения качества оказываемых услуг по обеспечению питьевой водой необходимо применять современное оборудование и материалы, которые соответствуют санитарно-эпидемиологическим и экологическим требованиям.

С этой целью предлагается:

* реконструкция сетей водопровода с целью увеличения пропускной способности и снижения потерь воды за счет сокращения аварийности;
* обеспечить на расчетный срок все перспективные населенные пункты поселения проектом централизованной системы водоснабжения;
* строительство водоочистных станций;
* строительство новых мощностей для обеспечения услугами по питьевому водоснабжению в достаточном объеме существующих и планируемых потребителей;
* предусмотреть для централизованного водоснабжения строительство 2 скважин (1-основная, 1-резервная) в населенных пунктах, в которых отсутствуют скважины, в населенных пунктах, в которых имеется по одной скважине необходимо строительство 1 резервной скважины.

Основными задачами развития системы водоснабжения являются следующие:

• улучшение качества подаваемой потребителю воды;

• сокращение потерь воды при транспортировке от водозаборных сооружений до потре­бителя;

• исключение, из числа действующих, водозаборов, не отвечающих современным требо­ваниям очистки и соблюдения требований по соблюдению зон санитарной охраны во­доисточников.

Стратегией социально-экономического развития Целинного района до 2020 года в целях развития системы водоснабжения предусмотрены следующие мероприятия:

* Получение полного реестра водопроводных сетей, требующих замены или ремонта;
* Замена/реконструкция оборудования водопроводного хозяйства;
* Анализ существующих схем водоснабжения с учетом возможности подключения к ним планируемых к реализации инвестиционных объектов;
* Разработка плана развития водоснабжения и водоотведения в районе на перспективу 2009 – 2020 годы с учетом реализации инвестиционных проектов.

Схемой территориального планирования Курганской области предусмотрено

*на расчетный срок:*

Во всех городах и населенных пунктах области предусматривается развитие систем водоснабжения, для чего проектом предлагаются следующие мероприятия:

- Строительство и реконструкция централизованных систем (водозаборов, водоочистных станций, водоводов, водопроводных сетей);

- Обустройство зон санитарной охраны водозаборов и водопроводных сооружений;

- Строительство новых водоочистных сооружений, внедрение новых технологий очистки воды;

- Строительство и реконструкция групповых водопроводов и децентрализованных систем водоснабжения в сельской местности;

- Освоение разведанных подземных вод на заявленные потребности населенных пунктов;

- Строительство новых водопроводных сетей;

- Разработка проектов зон охраны II и III поясов подземных источников водоснабжения, а также корректировка устаревших зон по всем водозаборам;

- Строительство децентрализованных систем водоснабжения с широким использованием в качестве источника водоснабжения шахтных колодцев в сельских населенных пунктах с малой численностью населения;

- Инвентаризация и анкетирование водного хозяйства промышленных предприятий и всех водопользователей;

- Выполнение проекта переориентации предприятий на использование для технических целей поверхностных источников на основе инвентаризации;

-Внедрение передовых безводных или маловодных технологий, внедрение систем оборотного водоснабжения промпредприятий;

- Выполнение проектов технического водоснабжения, с последующей переориентацией водозаборов из открытых источников только на производственно-технические цели и использованием на хозпитьевые цели подземных вод;

- Обеспечение автономными системами водоснабжения из подземных источников объектов, располагаемых вне населенных пунктов.

**Мероприятия по водоотведению**

Согласно СНиП 2.04.03-85 «Канализация. Наружные сети и сооружения», канализацию малых населенных пунктов (до 5000 чел.) предусматривают, как правило, по неполной раздельной схеме; централизованные схе­мы канализации могут быть для одного или нескольких насе­ленных пунктов, отдельных групп зданий и производственных зон.

СНиП 2.04.03-85 также предусматривает организацию децентрализованной схемы канализации в следующих случаях:

* при отсутствии опасности загрязнения исполь­зуемых для водоснабжения водоносных горизон­тов;
* при отсутствии централизованной канализации в существующих или реконструируемых населенных пунктах для объектов, которые должны быть канализованы в первую очередь (больниц, школ, детс­ких садов и яслей, административно-хозяйственных зданий, отдельных жилых домов, промышленных предприятий и т.п.), а также для первой стадии строительства населенных пунктов при расположе­нии объектов канализования на расстоянии не ме­нее 500 м:
* при необходимости канализования групп или отдельных зданий.

Учитывая малую численность населения ряда населенных пунктов Целинного района, территориальное рассредоточение жилых домов, целесообразно сохранение децентрализованной системы водоотведения. Правильный выбор и рациональное использование техники обеспечит надежную и эффективную работу локальных систем.

Для систем водоотведения (в частности, для коттеджных поселков) перспективно использование локальных очистных сооружений (ЛОС) сточных вод. Они представляют собой систему герметичных резервуаров, снабженных необходимым оборудованием. Степень очистки стоков на подобных ЛОС может достигать 95 %.

На **расчетный срок** действия проекта одной из основных задач развития современной инженерной инфраструктуры и улучшения экологической ситуации является организация централизованных систем канализации.

Для выполнения этой задачи проектом предлагается предусмотреть:

* Строительство канализационных очистных сооружений и канализационных сетей в сельских поселениях, ликвидацию выпусков сточных неочищенных вод;
* Строительство и реконструкцию существующих локальных очистных сооружений промышленных предприятий;
* Проведение мероприятий по снижению водоотведения за счет введения систем оборотного водоснабжения, создания бессточных производств и водосберегающих технологий;
* Внедрение новых технологий очистки как хозбытовых, так и промышленных стоков;
* Для объектов животноводческих комплексов и птицефабрик необходимо строительство систем канализации и очистных сооружений, отвечающих современным требованиям по очистке стоков;
* Для навозной жижи обустроить непроницаемые для грунтовых и поверхностных вод бетонные сборники с дальнейшим компостированием и использованием в качестве удобрения;
* Организацию вывоза хозбытовых стоков с неканализованных территорий малых сельских населенных пунктов, где строительство централизованной канализации нерентабельно, на специально оборудованные сооружения – сливные станции;
* Обеспечение объектов, располагаемых вне населенных пунктов, автономными системами водоотведения, оборудованными выгребами.[[12]](#footnote-13)

## 13.3. Электроснабжение

Поставщиком электроэнергии является ОАО «Курганэнерго».

Эксплуатацию электрических сетей в Целинном районе осуществляют Западные электрические сети Целинные РЭС.

На территории Целинного района подвижные источники питания, автовышки отсутствуют.

Целинным РЭС принадлежат 7 электроподстанций, расположенных на территории района.

Всего расположено 298 трансформаторных подстанций ТП, в том числе:

– 254 ед. принадлежат Целинному РЭС;

– 33 ед. принадлежат ОАО «Шумихинские межрайонные электрические сети»;

– 2 ед. принадлежат ОАО «Целинный элеватор»;

– 2 ед. принадлежат ГУП СО «Ирбитский молочный завод».

**Электрические сети, эксплуатируемые Целинным РЭС**

Таблица 13.8.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Класс напряжения, кВ | Кол-во, шт. | Класс напряжения, кВ | Протяженность, км |
| **ПС** |  | **ВЛ** |  |
| ПС Целинная 110/35/10 | 1 | ВЛ-0,4кВ | 367,19 |
| ПС Восход 110/35/10 | 1 | ВЛ- 10кВ | 431,9 |
| ПС Косолапово 110/10 | 1 | ВЛ- 35кВ | 163,2 |
| ПС Пески 110/10 | 1 | ВЛ- 110кВ | 173,8 |
| ПС Марс 110/10 | 1 |  |  |
| ПС Михалево 35/10 | 1 |  |  |
| ПС Мануйлово 35/10 | 1 |  |  |

*Источник: Стратегия социально-экономического развития Целинного района до 2020 года*

Электрические нагрузки

**Электрические нагрузки жилищно-коммунального сектора**

Таблица 13.9.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Населенные пункты | Расчётный срок | | |
| Числ-ть населения, тыс.чел. | Годовой расход электроэнергии, млн.кВтч | Максим. электр. нагрузка, тыс.кВт |
| 1 | Целинный район | 17 | 36,9 | 7 |

Укрупненные показатели предусматривают электропотребление жилыми и общественными зданиями, объектами коммунально-бытового обслуживания, наружным освещением. Годовое число часов использования максимума электрической нагрузки приведено к шинам 10(6) кВ ЦП.

***Стратегией социально-экономического развития Целинного района*** до 2020 года в области развития энергоснабжения предусмотрены работы по строительству новых и реконструкции действующих объектов электроэнергетики с целью создания дополнительных энергомощностей в районе, повышения стабильности работы действующей системы.

Администрацией в целях повышение эффективности использования энергетических ресурсов в Целинном районе за счет снижения удельных показателей энергоемкости экономики Целинном районе разработана ***Целевая программа*** Целинного района «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на период до 2015 года и на перспективу до 2020 года», утвержденная постановлением администрации Целинного района от 26.10.2011 года №101.

Программой предусмотрены следующие мероприятия:

-проведение энергетического обследования на объектах генерации и электросетевого хозяйства Целинного района не реже 1 раза в 5 лет;

- реконструкция трансформаторных подстанций (далее - ТП) и комплектных трансформаторных подстанций (далее - КТП) с суммарной установленной мощностью 418,9 МВ•А. Реконструкция ТП и КТП представляет собой замену физически изношенного энергетического оборудования, полностью выработавшего свой ресурс и имеющего 80 - 100% физический износ, на новые силовые элегазовые трансформаторы и/ или сухие трансформаторы с литой изоляцией защищенного исполнения;

- реконструкция воздушных линий распределительных электрических сетей среднего и низкого напряжения (замена физически изношенных проводов из алюминия А-35, А-50, АС-50 с сечением ниже 95 мм2 на самонесущие изолированные провода (далее – СИП);

- реконструкция кабельных линий распределительных электрических сетей среднего и низкого напряжения (замена физически изношенных кабельных линий с бумажно-пропитанной изоляцией, а также линий с сечениями проводов 3×35 и 3×50 мм2 на новые провода с сечением не ниже 3×95 мм2 с изоляцией из сшитого полиэтилена);

- реконструкция воздушных линий магистральных и распределительных электрических сетей высокого напряжения (замена проводов А и АС на высокотемпературные провода);

- реконструкция и/или расширение подстанций (далее - ПС) с суммарной установленной мощностью 419 МВ・А. Реконструкция ПС представляет собой замену физически изношенного энергетического оборудования, полностью выработавшего свой ресурс и имеющего 80-100% физический износ, на новое высокоэффективное оборудование (сухие трансформаторы, элегазовые выключатели);

- совершенствование системы коммерческого и технического учета электроэнергии у абонентов (физических и юридических лиц) и в трансформаторных подстанциях;

-установка приборов технического учета расхода электроэнергии на трансформаторных подстанциях Целинного района.

Первоочередными мероприятиями, предлагаемыми ***Схемой территориального планирования Курганской области*** для развития системы электроснабжения (в увязке с разработанными в области программами), являются:

- Реконструкция существующих электросетевых объектов с большими сроками эксплуатации.

На расчетный срокпроектом предусмотрено:

- Внедрение программ энергосбережения на территории области в сфере генерации, транспортировки и потребления энергии

- Внедрение «энергетических паспортов» объектов.

Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 г. N 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон» утверждены Правила установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон.

Охранные зоны устанавливаются:

а) вдоль воздушных линий электропередачи - в виде части поверхности участка земли и воздушного пространства (на высоту, соответствующую высоте опор воздушных линий электропередачи), ограниченной параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних проводов при неотклоненном их положении на следующем расстоянии:

|  |  |
| --- | --- |
| Проектный номинальный класс напряжения, кВ | Расстояние, м |
| до 1 | 2 (для линий с самонесущими или изолированными проводами, проложенных по стенам зданий, конструкциям и т.д., охранная зона определяется в соответствии с установленными нормативными правовыми актами минимальными допустимыми расстояниями от таких линий) |
| 1-20 | 10 (5 - для линий с самонесущими или изолированными проводами, размещенных в границах населенных пунктов) |
| 35 | 15 |
| 110 | 20 |
| 150, 220 | 25 |

б) вдоль подземных кабельных линий электропередачи - в виде части поверхности участка земли, расположенного под ней участка недр (на глубину, соответствующую глубине прокладки кабельных линий электропередачи), ограниченной параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних кабелей на расстоянии 1 метра (при прохождении кабельных линий напряжением до 1 киловольта в городах под тротуарами - на 0,6 метра в сторону зданий и сооружений и на 1 метр в сторону проезжей части улицы);

в) вдоль подводных кабельных линий электропередачи - в виде водного пространства от водной поверхности до дна, ограниченного вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии от крайних кабелей на расстоянии 100 метров;

г) вдоль переходов воздушных линий электропередачи через водоемы (реки, каналы, озера и др.) - в виде воздушного пространства над водной поверхностью водоемов (на высоту, соответствующую высоте опор воздушных линий электропередачи), ограниченного вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних проводов при неотклоненном их положении для судоходных водоемов на расстоянии 100 метров, для несудоходных водоемов - на расстоянии, предусмотренном для установления охранных зон вдоль воздушных линий электропередачи.

Ограничения по использованию охранных зон отражены в разделе 5.3.

**13.4.Теплоснабжение**

Система централизованного теплоснабжения Целинного района Курганской области представлена несколькими крупными котельными, небольшими муниципальными котельными и производственными котельными предприятий.

Основной угольной базой для электростанций Курганской области является Экибастузский бассейн.

**Распределение котельных по видам используемого топлива**

Таблица 13.10.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование муниципальных районов | Количество котельных, использующих в качестве топлива | | | | | | | |
| природный газ | уголь | дрова | электроэнергия | жидкое топливо | сжиженный газ | паллеты | итого |
| Целинный район | - | 34 | - | - | 1 | - | - | 35 |

*Источник: СТП Курганской области*

Обеспечение теплом в с.Целинное осуществляется от трех котельных, работающих на угле и жидком топливе, четвертая котельная обеспечивает производство на сырзаводе.

Учреждения образования и культуры на территории сельсоветов обеспечиваются теплом от индивидуальных котельных, работающих на угле и дровах.

Проведена реконструкция практических всех котельных для образовательных учреждений на территории сельсоветов, с установкой экономичных котлов КЧМ.[[13]](#footnote-14)

Тепловые сети населенных пунктов имеют высокую степень износа. По данным комплексного энергоаудита, более 60% тепловых сетей систем коммунального теплоснабжения Курганской области построены в период до 1990 года. В результате сверхнормативные потери тепловой энергии в тепловых сетях достигают 50%, что приводит к дополнительному расходу топливно-энергетических ресурсов.

Для решения перечисленных проблем Правительством области принята программа «Модернизация систем коммунального теплоснабжения Курганской области на 2010-2015 годы», которая содержит мероприятия, направленные на устранение недостатков в работе теплоснабжающего комплекса области.[[14]](#footnote-15)

***Мероприятия***

***Стратегией социально-экономического развития Целинного развития*** до 2020 года в муниципальной теплоэнергетике предполагается реализовать следующие задачи:

* капитальный ремонт и замена магистральных и разводящих тепловых сетей с применением новых технологий;
* поэтапная замена внутридомовых тепловых сетей с применением новых технологий;
* перевод всех угольных и мазутных котельных на природный газ;
* строительство автономных мини- котельных для отопления отдельно стоящих зданий или групп жилых домов;
* замена котлов и оборудования в котельных на более современное и экономичное с применением совершенных средств автоматики;
* поэтапная установка приборов учета тепловой энергии на вводах всех потребителей тепла.

Администрацией в целях повышение эффективности использования энергетических ресурсов в Целинном районе за счет снижения удельных показателей энергоемкости экономики Целинном районе разработана ***Целевая программа*** Целинного района «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на период до 2015 года и на перспективу до 2020 года», утвержденная постановлением администрации Целинного района от 26.10.2011 года №101.

Основные направления, реализуемые в рамках мероприятий Программы на 2010 - 2015 годы:

- проведение энергетического обследования на предприятиях теплоснабжения и водоснабжения Целинного района, а также уличного освещения не реже 1 раза в 5 лет;

- строительство теплопункта для передачи тепловой энергии от котельной №1 потребителям;

- оптимизация схем теплоснабжения с. Целинное;

- замена ветхих участков теплотрасс и строительство новых тепловых сетей с использованием современных изоляционных материалов;

- внедрение приборов учета тепловой энергии.

***Схемой территориального планирования Курганской области*** основными направлениями развития системы коммунального теплоснабжения определены:

- Оптимизация систем теплоснабжения городов и населенных пунктов Курганской области;

- Реконструкция источников теплоснабжения с сокращением мощностей.

- Газификация сел, ликвидация электрокотельных и котельных на жидком топливе.

- Перевод частных домов на индивидуальное отопление.

- Модернизация тепловых сетей.

13.5. Газификация

Централизованное газоснабжение на территории Целинного района отсутствует.

Газоснабжение потребителей района осуществляется в настоящее время привозным сжиженным газом. Поставку сжиженного газа осуществляет ОАО «Курганоблгаз», во всех населенных пунктах путем доставки баллонов. Объем потребления газа на бытовые нужды составляет 420 тонн в год, для АЗС 415 тонн в год.

Для обеспечения поставки природного газа в район проводятся и уточняются объемы потребления по всем населенным пунктам по категориям потребителей.

***Мероприятия***

Перспективы дальнейшей газификации Курганской области связаны, прежде всего, с достижением договоренностей и налаживанием сотрудничества между Администрацией (Правительством) Курганской области и ОАО "Газпром" о разработке и реализации схем газификации первоочередных районов области.

В рамках этого сотрудничества в 2006-2007 гг. за счет средств ООО "Межрегионгаз" разработана, согласована всеми заинтересованными организациями и утверждена правительством Курганской области «Генеральная схема газоснабжения и газификации Курганской области», в рамках которой определены основные потребители природного сетевого газа, этапы развития систем газоснабжения и газификации.

Ежегодно правительством Курганской области на основе данной схемы определяются конкретные объекты финансирования и строительства для развития системы газоснабжения области.[[15]](#footnote-16)

В соответствии со ***Стратегией социально-экономического развития*** Целинного района до 2020 года планируется строительство подводящих сетей газоснабжения высокого давления и разводящих сетей низкого давления в населенных пунктах. Планируется построить подводящие газопроводы высокого давления и разводящие пути низкого давления по с. Целинному, протяженностью 3,5 км. К 2015 году завершить газификацию центральных усадеб сельсоветов. Выполнить реконструкцию 8 муниципальных котельных с переводом на природный газ.

**13.6.Связь.**

Целинный линейно-технический участок связи входит в состав Куртамышского узла электросвязи Курганского филиала ОАО «Электросвязь».

На балансе Целинного ЛТУ находится 19 АТС.

**Средства связи**

Таблица 13.11.

|  |  |
| --- | --- |
| Показатель |  |
| 1).Монтируемая емкость автоматической телефонной станции | 3970 |
| в т.ч. используемая | 3061 |
| Количество заявок на установку телефонов на момент проектирования | 241 |
| Планируемое увеличение монтируемой емкости | имеется |
| Выход на междугородную и международную связь | 3061 |
| Тип сетей (проводной, кабель, ОВЛС, др.) | ОВЛС, кабель |
| 2).Охват населения телевизионным вещанием, % от населения | 99,9% |
|  |  |
| 3).Наличие радиовещания (характеристика) | проводное |
| % охвата населения | 9% |

*Источник: исходные данные администрации*

В ходе реализации программы улучшения качества связи и доступа населения к новым видам услуг по Целинному РУЭС установлено 162 телефона. Увеличены монтируемые мощности на станциях телефонной связи на 150 номеров в селах Казак-Кочердык, Костыгин Лог, Михалёво. В 16 ФАПах установлены телефоны. Установлены таксофоны в 41 населенном пункте.

Имеют доступ к интернету население, а также школы и почтовые отделения пользуются услугами Интернета.

С целью улучшения качества услуг проложена оптико-волоконная линия связи Целинное- Костыгин Лог-Усть-Уйское, общей протяженностью около 40 км, проложен кабель от с. Кислянка до Патранино, Первомайка, Рачеево; Половинное – Дудино и Косолапово – Одино, на соединительных линиях между сельскими АТС и центральной установлено новое оборудование.

Коллективный доступ в Интернет предоставляется через почтовые отделения Целинного отделения «Шумихинского почтампа» РУФПС «Почта России» по технологии ADSL.[[16]](#footnote-17)

**Мероприятия**

Предусмотрены мероприятия по улучшению качества покрытия сотовой связью в Целинном районе Курганской области.

Основными задачами развития средств связи, телекоммуникаций, информационных технологий и теле-радиовещания должны стать:

- Развитие рынка услуг телефонной связи общего пользования и сотовой связи, обновление технической базы телефонной связи с переходом на цифровые АТС и оптические кабели;

- Развитие сети почтовой связи и расширение новых видов услуг: электронной почты, пунктов Internet для населения на основе автоматизированной сети связи Курганской области;

- Повышение доступности и надежности связи путем повышения емкости сети и конкурентоспособности разных операторов;

- Создание комплексной информационной мультисервисной сети области;

- Увеличение количества программ теле- и радиовещания и зон их уверенного приема на всей территории области;

- Подготовка сети телевизионного вещания к переходу в 2015 году в России на цифровое вещание, развитие систем кабельного телевидения в населенных пунктах области.

Развитие телекоммуникационной инфраструктуры на долгосрочную перспективу должно включать следующие мероприятия:

- Формирование современной информационной и телекоммуникационной инфраструктуры;

- Повышение доступности услуг в сфере информационно-коммуникационных технологий для населения и организаций;

- Стимулирование распространения информационно-коммуникационных технологий на социально-экономическую и управленческую сферы деятельности;

- Формирование единого информационного пространства;

- Превращение ИКТ в одну из ведущих отраслей с долей в ВРП области не менее 7%.[[17]](#footnote-18)

Планируется организация и развитие широкополосного доступа в Интернет по технологии ADSL.

**Список планируемых объектов мобильной связи**

**Курганского отделения МРФСС ОАО «Уралсвязьинформ»**

Таблица 13.11.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование района | Наименование населенного пункта |
| 1 | Целинный | Половинное |
| 2 | Целинный | Становое |
| 3 | Целинный | Заманилки |
| 4 | Целинный | Иванково |
| 5 | Целинный | Михалево |
| 6 | Целинный | Луговое |

*Источник: СТП Курганской области*

**Планируемые оптико-волоконные линии связи**

**на территории Курганской области**

Таблица 13.12.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Район | Строительство ЛС на участке пункт А | пункт Б |
| 1 | Целинный | Дубровное | Матвеевка |
| 2 | Целинный | Пески | Иванково |
| 3 | Целинный | Иванково | Б.Дубровное |
| 4 | Целинный | Матвеевка | Целинное |
| 5 | Целинный | Воздвиженка | Половинное |
| 6 | Целинный | Сетово | Воздвиженка |
| 7 | Целинный | Становое | Сетово |
| 8 | Целинный | Дулино | Целинное |
| 9 | Целинный | Косолапово | Дулино |
| 10 | Целинный | Казак-Кочердык | Косолапово |
| 11 | Целинный | Трехозерки | Марс |
| 12 | Целинный | Михалево | Трехозерки |
| 13 | Целинный | Рачеевка | Михалево |
| 14 | Целинный | Кислянка | Рачеево |

*Источник: СТП Курганской области*

**14.Земельные ресурсы**

Земельный фонд Целинного района составил 344,56 тыс. га. Среди всех категорий земель преобладают земли сельскохозяйственного назначения, земли лесного фонда.

Таблица 14.1.

**Распределение земельного фонда 2009 и 2010 гг. (га)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Категории земель | 2009 год | 2010 год |
| Земли сельхозназначения | 269654 | 269654 |
| Земли населенных пунктов | 33551 | 33551 |
| Земли промышленности, транспорта | 598 | 598 |
| Земли особо охраняемых территорий | 2 | 2 |
| Земли лесного фонда | 38011 | 38011 |
| Земли водного фонда | 305 | 305 |
| Земли запаса | 2436 | 2436 |
| **Итого земель** | **344557** | **344557** |

*Источник: исходные данные администрации*

**Структура земельного фонда Целинного района**

**по состоянию на 01.01.2011 г. (га)**

**Структура земельных угодий Целинного района**

Таблица 14.2.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование угодий | площадь территории (тыс.га) | тоже в % |
| Сельхозугодья, в том числе: | **273814** | **79,5** |
| пашни | 180116 | 52,3 |
| залежь | 18190 | 5,3 |
| многолетние насаждения |  |  |
| сенокосы | 16091 | 4,7 |
| пастбища | 59392 | 17,2 |
| Лесные площади | **38443** | **11,2** |
| Лесные площади не входящие в лесной фонд | **702** | **0,2** |
| Под водой | **9117** | **2,6** |
| Земли застройки | **2694** | **0,8** |
| Под дорогами | **2417** | **0,7** |
| Болота | **13524** | **3,9** |
| Нарушенные земли | **89** | **0,03** |
| Прочие земли | **3757** | **1,1** |
| **Итого** | **344557** | **100** |

*Источник: исходные данные Управления Росреестра по Курганской области*

В соответствии с Постановлением Администрации (Правительства) Курганской области от 22 марта 2004 года №109 «О пограничном режиме на территориях пограничных районов Курганской области» пограничной зоной на территории Целинного района считаются населенные пункты, расположенные в пределах пятикилометровой полосы местности вдоль Государственной границы: с. Луговое, д. Красный Октябрь, с. Усть-Уйское, д. Подуровка, д. Приозерная, с. Казак Кочердык.

# 15. Анализ состояния окружающей среды

Чистый воздух, чистая вода, чистая земля – это тот базовый фундамент, который необходим для успешного социально-экономического развития района.

Высокое качество жизни и здоровья населения могут быть обеспечены только при условии сохранения природных систем и поддержания соответствующего качества окружающей среды. Для этого необходимо формировать и последовательно осуществлять единую государственную политику в области экологии, направленную на охрану окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов.

Основные проблемы:

* отсутствие системы сбора, переработки, размещения отходов производства и потребления;
* незащищенность территорий от негативного воздействия вод;
* большое количество выбросов вредных веществ в атмосферу.

***Мероприятия по охране окружающей среды***

Главной целью политики в области рационального природопользования и охраны окружающей среды является сохранение природных систем, поддержание их целостности для устойчивого развития общества, повышения качества жизни, улучшения здоровья населения и демографической ситуации, обеспечения экологической безопасности региона. Для этого необходимо:

- принять меры по удовлетворению потребностей Курганской области в природных ресурсах, использованию ресурсосберегающих технологий и сохранению благоприятной окружающей среды;

- содействовать дальнейшему укреплению экономических механизмов и совершенствовать систему природопользования в лесном, охотничьем и рыбном хозяйствах, в области водных отношений и недропользования;

- вывести природопользование на более высокий уровень путем организации конструктивного взаимодействия пользователей природными ресурсами и максимального исполнения договорных обязательств;

- способствовать повышению собираемости налогов, сборов и платежей за природопользование, а также взыскание наложенных штрафов и предъявленных исков в бюджетную систему;

- реализовывать мероприятия по охране, защите, воспроизводству и рациональному использованию лесов;

- укрепить механизмы управления природоохранной деятельностью на территории области, повысить эффективность государственного контроля за соблюдением требований природоохранного законодательства;

- оснастить предприятия высокоэффективными системами очистки отходящих газов, утилизации отходов; повысить эффективность очистки сточных вод;

- продолжить подготовку второго издания Красной книги Курганской области;

- учитывать экологические факторы, необходимость озеленения населенных пунктов при разработке схем территориального планирования, генеральных планов поселений;

- совершенствовать систему экологического образования, просвещения и информированности населения.[[18]](#footnote-19)

Департаментом природных ресурсов и охраны окружающей среды Курганской области разработана ведомственная целевая программа «Охрана окружающей среды и экологическая безопасность Курганской области на 2011-2013 годы», одобрена распоряжением Правительства Курганской области от 27.12.2010 г. №449-р.

Целями Программы являются:

* улучшение качества окружающей среды;
* сохранение ценных природных объектов и комплексов;
* обеспечение экологической безопасности.

Задачи программы:

* снижение негативного техногенного воздействия на окружающую среду;
* изучение и сохранение биологического разнообразия;
* сохранение естественных экологических систем, природных ландшафтов;
* совершенствование механизмов государственного управления в сфере охраны
* окружающей среды;
* развитие форм и методов экологического просвещения.

Перечень мероприятий по реализации программы:

**Снижение негативного воздействия на окружающую среду:**

* проведение ремонтно-профилактических работ и установка очистного оборудования с целью предотвращения аварийных сбросов загрязняющих веществ в водные объекты;
* проведение ремонтно-профилактических работ и установка очистного оборудования с целью предотвращения аварийных выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных источников;
* ликвидация ранее накопленного экологического ущерба в части загрязнения земель химическими веществами;
* приобретение транспорта и оргтехники в целях обеспечения деятельности территориальной службы экологического контроля Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Курганской области;
* проведение анализов и измерений с целью проверки соблюдения установленных нормативов воздействия на окружающую среду.

**Сохранение биологического разнообразия и развитие сети особо охраняемых природных территорий:**

* перевод земель и земельных участков в категорию земель особо охраняемых природных территорий;
* проведение научно-исследовательских работ, мониторинга объектов животного и растительного мира, включенных в Красную книгу Курганской области.

**Экологическое воспитание, научно-исследовательская и информационно-издательская деятельность:**

* издание Красной книги Курганской области;
* издание ежегодных докладов, информационных материалов, буклетов по вопросам охраны окружающей среды;
* поддержка общественного экологического движения проведение мероприятий по экологическому образованию, пропаганде и информированию населения.

## 15.1. Анализ состояния атмосферного воздуха

Атмосферный воздух представляет собой жизненно важный компонент окружающей природной среды, который является неотъемлемой частью среды обитания человека, растений и животных и представляет собой естественную смесь газов атмосферы, находящуюся за пределами жилых, производственных и иных помещений.

Степень загрязнения атмосферы зависит от количества выбросов загрязняющих веществ и их химического состава, от высоты, на которой осуществляются выбросы и от климатических условий, определяющих перенос, рассеивание и превращение выбрасываемых веществ.

В выбросах предприятий различных отраслей промышленности и транспорта содержится большое разнообразие примесей. Повсеместно выбрасываются такие вредные вещества, как пыль (взвешенные вещества), диоксид серы (),оксид углерода (), оксиды азота (, ), которые принято называть основными, а также различные специфические вещества. Много вредных веществ образуется при сжигании топлива.

Значительное количество топлива сжигается автомобильным транспортом. Основными вредными примесями, содержащимися в выхлопных газах двигателей внутреннего сгорания, являются: оксид углерода, оксиды азота, углеводороды (в том числе канцерогенные), альдегиды и другие вещества. При работе двигателей, использующих бензин, выбрасываются также свинец, хлор, бром, иногда фосфор, при работе дизельных двигателей - значительное количество сажи.

Структура народного хозяйства района характеризуется преобладанием сельскохозяйственного производства над промышленным.

Наибольший объем выбросов в атмосферу отмечался за счет эксплуатации котельных, работающих в основном на твердом топливе.

Выбросы от стационарных источников в разрезе районов области

(увеличение/уменьшение выбросов), тыс.т

Таблица 15.1.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование территории | Валовый выброс | | Увеличение выбросов +  Уменьшение выбросов - |
| 2009 год | 2010 год |
| 1 | Альменевский район | 0,262 | 0,501 | +0,239 |
| 2 | Белозерский район | 0,334 | 0,289 | -0,045 |
| 3 | Варгашинский район | 0,605 | 0,455 | -0,150 |
| 4 | Далматовский район | 6,471 | 3,313 | -3,158 |
| 5 | Звериноголовский район | 0,727 | 0,764 | +0,037 |
| 6 | Каргапольский район | 1,292 | 0,723 | -0,569 |
| 7 | Катайский район | 0,704 | 0,728 | +0,024 |
| 8 | Кетовский район | 2,274 | 1,934 | -0,340 |
| 9 | Куртамышский район | 1,312 | 1,579 | +0,267 |
| 10 | Лебяжьевский район | 1,025 | 0,969 | 0,056 |
| 11 | Макушинский район | 0,580 | 0,415 | -0,165 |
| 12 | Мишкинский район | 0,432 | 0,375 | -0,057 |
| 13 | Мокроусовский район | 0,232 | 0,246 | +0,014 |
| 14 | Петуховский район | 2,476 | 2,297 | -0,179 |
| 15 | Половинский район | 0,467 | 0,575 | +0,108 |
| 16 | Притобольный район | 0,836 | 0,821 | -0,015 |
| 17 | Сафакулевсий район | 0,247 | 0,157 | -0,090 |
| **18** | **Целинный район** | **0,307** | **0,299** | **-0,008** |
| 19 | Частоозерский район | 0,296 | 0,287 | -0,009 |
| 20 | Шадринский район | 0,145 | 0,054 | -0,091 |
| 21 | Шатровский район | 6,371 | 3,417 | -2,954 |
| 22 | Шумихинский район | 0,994 | 1,363 | +0,369 |
| 23 | Щучанский район | 1,516 | 1,158 | -0,358 |
| 24 | Юргамышский район | 3,606 | 3,331 | -0,275 |
| 25 | г.Курган | 13,222 | 20,935 | +7,713 |
| 26 | г.Шадринск | 12,060 | 8,257 | -3,803 |
|  | ИТОГО | 58,775 | 55,252 | -3,533 |

*Источник: Доклад «Природные Ресурсы и охрана окружающей среды Курганской области в 2010 году»*

В 2010 году количество выбросов загрязняющих веществ по Целинному району снизилось на 2,6% и составило 0,299 тыс. тонн, в тоже время в целом по области выбросы загрязняющих веществ сократились на 5,5%.

В атмосферу Курганской области выбросы загрязняющих веществ Целинного района имеет незначительный удельный вес – 0,5% от общего объема выбросов.

Значительное влияние на экологическую обстановку района оказывают автотранспортные магистрали. Начиная с 90-х годов наблюдается планомерное увеличение выбросов загрязняющих веществ от передвижных источников загрязнения.

Загрязняющие вещества от выбросов автотранспорта распространяются от магистральных автомобильных дорог на расстояние до 300-500м.

Основной причиной высокого загрязнения воздушного бассейна выбросами автотранспорта является увеличение количества индивидуального автотранспорта.

Проекты организации санитарно-защитных зон в соответствии с СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная квалификация предприятий, сооружений и иных объектов» (новая редакция), являющийся обязательным документом для действующих предприятий, не разработаны ни на одном предприятии.

**Мероприятия по охране воздушного бассейна**

В целях снижения негативного воздействия на атмосферный воздух при проведении строительных работ проектными решениями предлагается преимущественное использование готовых конструкций и материалов: бетонная смесь, цементный раствор, монолитные ж/б перекрытия, гипсокартонные листы и пр.

В целях улучшения качества атмосферного воздуха на территории проектирования необходимо провести следующий комплекс мероприятий:

* повысить эффективность работы очистных фильтров, пылеуловителей, циклонов, пылеосадительных камер предприятиями-загрязнителями и обеспечить ими все предприятия-загрязнители;
* соблюдение санитарно-защитного барьера до жилой застройки в соответствии с требованиями СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03;
* озеленение санитарных разрывов автодорог;
* перевод автотранспортных средств на экологически безопасные виды топлива (газ);
* организовать контроль и сертификацию автомобильной техники, отвечающей экологическим стандартам «Евро 2» и «Евро 3»;
* регулярное проведение лабораторных анализов почв, воды и атмосферного воздуха в зоне действия источников загрязнения;
* организовать разработку проектов ПДВ на существующие промышленные и коммунально-складские объекты;
* устройство асфальтобетонного покрытия проезжей части улиц;
* необходимо так же разработать и внедрить систему контроля за выбросами и загрязнениями атмосферного воздуха вдоль дорог и в жилых массивах территории проектирования.
* предусмотреть единый подход к разработке экологических программ для всех служб, участвующих в мониторинге окружающей среды.
* модернизация существующих котельных.

*Схемой территориального планирования Курганской области* предусмотрены следующие основные мероприятия по охране атмосферного воздуха:

- Разработка областной целевой программы по сокращению выбросов вредных веществ в атмосферу;

- Проведение полной инвентаризации стационарных и передвижных источников загрязнения воздушного бассейна, создание единого информационного банка данных источников загрязнителям атмосферного воздуха;

- Разработка проектов и организация санитарно-защитных зон от действующих промышленных предприятий;

- Вывод жилой застройки из санитарно-защитных зон промышленных предприятий;

- Организация санитарно-защитных зон, зон охранных коридоров от энергетических, радиотехнических объектов, объектов автомобильного, железнодорожного, воздушного транспорта, вдоль магистральных трубопроводов в соответствии с отраслевыми нормативными требованиями;

- Организация хранения индивидуального автотранспорта с размещением в специализированных коммунальных гаражных зонах, с организацией проездов автотранспорта вне жилых территорий;

- Строительство и реконструкция магистральных улиц, обеспечивающих вывод грузового движения из селитебных территорий населенных пунктов Курганской области;

- Введение особых режимов и оборудование участков автодорог и железных дорог, пересекающих территории особо охраняемых природных объектов (природные парки, заказники и пр.) - установка предупредительных и запрещающих знаков о режиме проезда на въездах и пр. На участках с режимами строгой охраны вдоль автодорог запрещается размещение предприятий автосервиса и остановок транспорта, требуется создание устойчивых к пожарам экосистем;

- Создание и восстановление придорожных лесных полос;

- Улучшение качества дорожного покрытия;

- Использование высокооктановых бензинов с кислородосодержащей добавкой МТБЭ, бензина с моющими присадками, из газоконденсатного сырья и дизельного топлива с антидымными присадками;

- Улучшение технического состояния парка автотранспортных средств.

## 15.2. Анализ состояния водных ресурсов

Регулярные наблюдения за гидрологическими и гидрохимическими показателями на водных объектах проводит ГУ «Курганский центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды».

На качество воды рек Тобол и Уй в Курганской области оказывает влияние трансграничный перенос загрязняющих веществ в водных объектах из Челябинской области Российской Федерации, а также Костанайской области Республики Казахстан.

Качество воды, поступающей по реке Тобол из Костанайской области (створ р. Тобол с. Лютинка), характеризуется превышением ПДК по среднегодовым концентрациям сульфатов, трудно и легко окисляемых органических веществ почти в 2 раза, металлов - цинка и магния - в 1,5 раза, меди и марганца в 3-5 раз. В сравнении с 2009 годом незначительно увеличилось содержание в воде легко и трудно окисляемых органических веществ, магния и цинка. Уменьшилось содержание сульфатов, марганца, меди.

Поступающая в Курганскую область вода по реке Уй подвержена антропогенному воздействию на территории Челябинской области и с правого берега – на территории Костанайской области Республики Казахстан, при этом также содержит и природную составляющую качества воды.

Качество поступающей воды по реке Уй (створ р. Уй с. Луговое) характеризуется превышением ПДК для водных объектов р/х значения среднегодовых концентраций веществ, аналогичных для реки Тобол - сульфатов, трудно и легко окисляемых органических веществ почти в 2 раза, металлов - цинка и магния - в 1,5 раза, меди - в 3 раза, марганца – в 9 раз. В сравнении с 2009 годом незначительно увеличилось содержание в воде легко окисляемых органических веществ. Уменьшилось содержание сульфатов, марганца, меди и цинка.

В реке Уй в створе Усть-Уйское вода характеризуется высокой комплексностью загрязненности – 44,8 %. По повторяемости превышений ПДК была отмечена характерная загрязненность воды сульфатами - 2,8 ПДК, трудноокисляемыми органическими веществами - 1,3 ПДК, железом общим - 2,8 ПДК, медью - 6,2 ПДК, цинком -1,9 ПДК, марганцем - 30,4 ПДК. Наибольшую долю в общей оценке степени загрязненности воды вносит марганец. Значение УКИЗВ в створе с. Усть-Уйское составило 5,17, что соответствует 4 классу качества воды и характеризует воду как «грязная».[[19]](#footnote-20)

**Общие показатели использования водных ресурсов в 2010 году**

**по Целинному району, млн.куб.м**

Таблица 15.2.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Количество водопользователей | Забрано воды из природных водных объектов | | | Потери при транспортировке | Сброс сточных вод в поверхностные водные объекты | | | Оборотное и повторное последовательное водоснабжение |
| Всего | Поверхностных | Подземных | Всего | Загрязненной | Нормативно очищенной |
| 12 | 0,28 | 0 | 0,28 | 0 | 0,02 | 0,02 | 0 | 0 |

*Источник: Доклад «Природные Ресурсы и охрана окружающей среды Курганской области в 2010 году»*

Основной проблемой при использовании подземных вод для питьевого водоснабжения характерное для территории всей области является их природное качество, не соответствующее современным питьевым стандартам. Повышенное содержание в воде железа, бора, брома, марганца требует соответствующих водоподготовительных мероприятий с целью уменьшения содержания этих компонентов до предельно допустимых концентраций. Другой проблемой эксплуатации месторождений питьевых подземных вод является их «старение». Необходима переоценка эксплуатационных запасов этих месторождений.[[20]](#footnote-21)

**Перечень прудов и водохранилищ с комплексом ГТС**

**на территории Целинного района Курганской области**

Таблица 15.3.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование, местоположение, класс, год ввода в эксплуатацию | Собственник | Назначение | Объем во  дохранилища,  млн.куб. м | Техническое  состояние | Потенциально опасные (ПО) | Возможные последствия при аварийном разрушении  сооружения |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| ГТС водохранилища на  р. М. Кочердык,  с. Целинное,  IV класс, 1990 г. | Администрация  Целинного с/с | Культурно-  бытовое | 0,24 | Требует ремонта | - | - |
| ГТС водохранилища на  р. Б. Кочердык,  д. Бердюгино,  IV класс, 1983 г. | Бесхозяйное | Орошение | 0,32 | Аварийное, требует ре-  монта | - | - |

*Источник: Доклад «Природные Ресурсы и охрана окружающей среды Курганской области в 2010 году»*

**Сброс сточных вод и массы загрязняющих веществ**

**(нефтепродукты, взвешенные вещества, сухой остаток) в поверхностные водные объекты в разрезе районов Курганской области**

Таблица 15.4.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование территории | Сброшено в поверхностные водные объекты загрязненной воды, млн.куб.м | | Сброс массы загрязняющих веществ в сумме по нефтепродуктам, взвешенным веществам, сухому остатку, тыс.т | |
| 2009 г. | 2010г. | 2009г. | 2010г. |
| 1 | Варгашинский район | 0,09 | 0,06 | 0,19 | 0,11 |
| 2 | Далматовский район | 0,61 | 0,55 | 0,55 | 0,51 |
| 3 | Звериноголовский район | 0,07 | 0,07 | 0,06 | 0,07 |
| 4 | Каргапольский район | 0,13 | 0,15 | 0,23 | 0,19 |
| 5 | Катайский район | 0,6 | 0,52 | 0,79 | 0,65 |
| 6 | Кетовский район | 0,17 | 0,14 | 0,31 | 0,41 |
| 7 | Куртамышский район | 0,05 | 0,06 | 0,08 | 0,08 |
| 8 | Петуховский район | 0,16 | 0,16 | 0,33 | 0,35 |
| 9 | Притобольный район | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| 10 | Сафакулевсий район | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,02 |
| **11** | **Целинный район** | **0,03** | **0,02** | **0,11** | **0,09** |
| 12 | Шумихинский район | 0,14 | 0,14 | 0,2 | 0,19 |
| 13 | Щучанский район | 0,58 | 0,76 | 0,32 | 0,56 |
| 14 | Юргамышский район | 0 | 0,12 | 0,02 | 0,04 |
| 15 | г.Курган | 44,67 | 41,91 | 46,33 | 46,06 |
| 16 | г.Шадринск | 4,63 | 5,12 | 6,33 | 6,64 |
|  | ИТОГО | 51,94 | 49,81 | 55,87 | 55,98 |

*Источник: Доклад «Природные Ресурсы и охрана окружающей среды Курганской области в 2010 году»*

В 2010 году сброшено в поверхностные водные объекты загрязненной воды по району меньше на 0,01 млн.куб.м или 33,3%, удельный вес района в целом по области 0,04%. Сброс массы загрязняющих веществ в сумме по нефтепродуктам, взвешенным веществам, сухому остатку в 2010 году снизился на 0,03 тыс.т или 18,2%, удельный вес в целом по области составляет 0,16%.

**Мероприятия по охране водных ресурсов**

Острейшей проблемой Целинного района является проблема охраны и восстановления водных объектов, степень загрязнения которых в настоящее время приводит к социальной напряженности и поэтому требует безотлагательного решения.

Первоочередные мероприятия:

-капитальный ремонт аварийного ГТС у д.Бердюгино.

-строительство ВОС в населенных пунктах Целинного района.

-обустройство зон санитарной охраны источников водоснабжения в соответствии с СанПиНом 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения»;

-прекращение сбросов в водные объекты неочищенные сточные воды из системы канализации населённых пунктов Целинного района.

Основными мероприятиями являются следующие:

* Строительство очистных сооружений биологической очистки сточных вод в населённых пунктах, где они отсутствуют;
* Реконструкция и модернизация канализационных сетей во всех населённых пунктах;
* Строительство канализации во всех населённых пунктах, где она отсутствует.
* Прекращение сброса в водные объекты неочищенных производственных сточных вод промышленных предприятий, расположенных на территории района путём реконструкции и технического перевооружения существующих очистных сооружений и строительства новых.

Для решения проблемы обеспечения населения Курганской области доброкачественной питьевой водой разработана ***Целевая программа «Чистая вода на 2009-2013 годы»***, утвержденная постановлением Курганской областной Думы от 23 декабря 2008 г. №3701. Выполнение мероприятий запланировано на пять лет с объемом финансирования в сумме 12,8 млрд. рублей.

Целями данной Программы являются:

- обеспечение населения Курганской области питьевой водой нормативного качества в достаточном количестве;

- улучшение на этой основе состояния здоровья населения;

- оздоровление социально-экологической обстановки в Курганской области.

Задачи Программы:

- объединение финансовых, материально-технических ресурсов, производственного и научного потенциала для достижения целей настоящей Программы;

- проведение общестроительных работ на объектах централизованного водоснабжения для обеспечения соответствия показателей качества воды требованиям санитарных норм;

- проведение общестроительных работ на объектах водоотведения;

- проведение мероприятий, направленных на экономное расходование воды;

- продолжение работы по внедрению технологий водоподготовки и обеззараживания на автономных источниках водозаборов в райцентрах и других населенных пунктах области;

- разведка месторождений пресных вод и обустройство скважин в населенных пунктах области;

- реконструкция водопроводных сетей и систем водоснабжения.

Основными мероприятиями по охране водного бассейна Курганской области, предложенными *Схемой территориального планирования Курганской области*, являются:

- Сокращение сброса производственных стоков путем расширения мощностей оборотного водоснабжения промышленных предприятий;

- Строительство, реконструкция и модернизация очистных сооружений хозяйственно-бытовых сточных вод с целью доведения качества сбрасываемых стоков в контрольных створах до предельно допустимых показателей;

- Создание системы сбора и очистки ливневых сточных вод с территорий промышленных предприятий и населенных пунктов; повторное использование очищенного ливневого стока (с промплощадок – для промводоснабжения, с селитебных территорий – для полива);

- Разработка проектов водоохранных зон водоемов и водотоков области в соответствии с Водным Кодексом Российской Федерации и соблюдение регламента использования территории водоохранных зон и прибрежных защитных полос;

- Организация и проведение работ по заключению договоров и выдаче раз- решений на водопользование;

- Организация зон санитарной охраны на всех источниках централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения, в первую очередь на территориях риска по питьевому водоснабжению, соблюдение регламента использования их территории; разработка проектов зон санитарной охраны новых, вовлекаемых в систему централизованного хоз-питьевого водоснабжения, источников;

- Упорядочение эксплуатации самоизливающихся и бесхозных скважин.

## 15.3. Отходы производства и потребления

Загрязнение территорий отходами производства и потребления оказывает значительное негативное воздействие на состояние окружающей среды и здоровье населения. Отходы отравляют подземные запасы питьевой воды и негативно влияют на ее поверхностные источники. С низкой эффективностью решаются проблемы утилизации твердых бытовых отходов.

Одной из самых серьезных проблем Целинного района по-прежнему остается размещение, переработка и утилизация отходов потребления и производства.

Согласно проведенным академией коммунального хозяйства (АКХ) им. К.Д. Памфилова исследованиям по городам России, удельное годовое накопление на одного жителя населенных мест (норма накопления) имеет тенденцию к постоянному росту, что объясняется повышением уровня благоустройства жилищного фонда и ростом упаковочных материалов в ТБО.

За 2010 год образовалось отходов на 37,9% меньше, чем в 2009 году. Использовано в 2010 году – 98,8%, что больше на 0,3 пункта, чем в 2009 году (98,5%), и значительно выше, чем в среднем по области (65,5%).

Обезврежено в 2010 году 0,01%, что на 0,004 пункта больше, чем в 2009 году, и значительно ниже, чем в среднем по области (0,577%).

При снижении отходов в 2010 году на 37,9%, захоронение снизилось на 6,6%. Удельный вес захоронения в 2010 году незначительно увеличился и составил 1,44%, в 2009 году составлял 0,96%, но в тоже время остается ниже, чем в среднем по области, однако в целом по области произошло снижение с 27,506% до 26,167%.

**Движение отходов в 2009-2010 годах в разрезе районов Курганской области\***

Таблица 15.5.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Образовалось | | | Использовано | | | Обезврежено | | | Захоронено | | |
|  | 2009 | 2010 | Динамика | 2009 | 2010 | %\*\* | 2009 | 2010 | %\*\* | 2009 | 2010 | %\*\* |
| Альменевский район | 1314,640 | 687,677 | -626,96 | 1127,319 | 529,966 | 77,066 | 2,678 | 5,089 | 0,740 | 92,476 | 150,069 | 21,823 |
| Белозерский район | 5171,400 | 2340,918 | -2830,48 | 4502,762 | 2191,214 | 93,605 | 1,176 | 59,126 | 2,526 | 663,962 | 90,572 | 3,869 |
| Варгашинский район | 12065,913 | 6868,658 | -5197,26 | 11551,183 | 6408,426 | 93,300 | 19,312 | 32,674 | 0,476 | 495,406 | 423,093 | 6,160 |
| Далматовский район | 20695,697 | 13663,013 | -7032,68 | 3623,216 | 7357,314 | 53,848 | 5,137 | 23,034 | 0,169 | 17016,094 | 6235,050 | 45,635 |
| Звериноголовский район | 2552,334 | 4521,487 | 1969,15 | 2415,922 | 4404,118 | 97,404 | 1,147 | 0,408 | 0,009 | 121,715 | 114,636 | 2,535 |
| Каргапольский район | 9640,531 | 8925,615 | -714,92 | 9031,578 | 6725,556 | 75,351 | 40,070 | 37,175 | 0,416 | 562,715 | 2133,005 | 23,898 |
| Катайский район | 180007,115 | 82154,281 | -97852,83 | 176406,534 | 78629,355 | 95,709 | 3,988 | 3,960 | 0,005 | 3388,566 | 3510,215 | 4,273 |
| Кетовский район | 11623,279 | 13156,018 | 1532,74 | 9772,134 | 6561,095 | 49,871 | 58,595 | 6,799 | 0,052 | 1690,575 | 1771,750 | 13,467 |
| Куртамышский район | 5536,036 | 15028,940 | 9492,9 | 4705,370 | 14021,379 | 93,296 | 2,941 | 2,648 | 0,018 | 412,762 | 621,470 | 4,135 |
| Лебяжьевский район | 9362,240 | 7436,167 | -1926,07 | 9034,968 | 7225,965 | 97,173 | 3,107 | 1,201 | 0,016 | 312,807 | 198,823 | 2,674 |
| Макушинский район | 3683,739 | 5255,486 | 1571,75 | 3414,316 | 4891,686 | 93,078 | 7,564 | 2,967 | 0,056 | 225,279 | 215,631 | 4,103 |
| Мишкинский район | 12537,171 | 22606,118 | 10068,95 | 11343,222 | 21749,236 | 96,210 | 38,538 | 4,120 | 0,018 | 1144,188 | 852,220 | 3,770 |
| Мокроусовский район | 138,800 | 704,948 | 566,15 | 59,089 | 495,693 | 70,316 | 0,156 | 1,022 | 0,145 | 64,211 | 191,259 | 27,131 |
| Петуховский район | 23589,463 | 12440,280 | -11149,18 | 7319,981 | 8952,014 | 71,960 | 5,817 | 4,088 | 0,033 | 2951,799 | 3405,820 | 27,377 |
| Половинский район | 1589,766 | 3563,194 | 1973,43 | 1353,404 | 3449,779 | 96,817 | 94,560 | 0,058 | 0,002 | 128,483 | 102,995 | 2,891 |
| Притобольный район | 3174,008 | 2310,072 | -863,94 | 2897,011 | 1767,850 | 76,528 | 2,984 | 3,465 | 0,150 | 269,211 | 391,448 | 16,945 |
| Сафакулевсий район | 1066,904 | 683,100 | -383,8 | 838,432 | 537,644 | 78,706 | 0,759 | 0,469 | 0,069 | 171,049 | 144,984 | 21,224 |
| **Целинный район** | **19620,352** | **12193,227** | **-7427,13** | **19391,695** | **12012,759** | **98,520** | **1,100** | **1,240** | **0,010** | **188,630** | **176,128** | **1,444** |
| Частоозерский район | 758,646 | 697,317 | -61,33 | 632,281 | 596,954 | 85,607 | 1,611 | 2,103 | 0,302 | 124,745 | 97,931 | 14,044 |
| Шадринский район | 10539,794 | 26918,781 | 16378,99 | 10459,908 | 26802,786 | 99,569 | 2,312 | 0,910 | 0,003 | 77,326 | 114,901 | 0,427 |
| Шатровский район | 7993,466 | 4956,960 | -3036,51 | 7755,460 | 4727,256 | 95,319 | 5,714 | 6,424 | 0,130 | 232,057 | 212,940 | 4,296 |
| Шумихинский район | 19084,276 | 11546,946 | -7537,33 | 13939,155 | 11006,466 | 95,319 | 102,620 | 5,126 | 0,044 | 3223,526 | 486,888 | 4,217 |
| Щучанский район | 17325,447 | 13728,588 | -3596,86 | 4739,446 | 2997,221 | 21,832 | 99,588 | 102,866 | 0,749 | 3196,184 | 2615,915 | 19,055 |
| Юргамышский район | 3043,719 | 4718,407 | 1674,69 | 2383,944 | 3676,399 | 77,916 | 11,109 | 35,402 | 0,750 | 634,522 | 1003,505 | 21,268 |
| г.Курган | 387154,443 | 351446,032 | -35708,41 | 168493,961 | 168002,959 | 47,803 | 2616,875 | 3456,538 | 0,984 | 177429,566 | 142858,797 | 40,649 |
| г.Шадринск | 31709,838 | 37652,344 | 5942,51 | 25584,954 | 30868,582 | 81,983 | 29,617 | 47,205 | 0,125 | 5501,558 | 6202,573 | 16,473 |
| **ИТОГО** | **800979,017** | **666204,574** | **-134774,44** | **512777,245** | **436589,672** | **65,534** | **3159,075** | **3846,117** | **0,577** | **220319,412** | **174322,618** | **26,167** |

*Источник: Доклад «Природные Ресурсы и охрана окружающей среды Курганской области в 2010 году»*

*\* сведения об отходах приведены с учетом массы отходов при добыче нерудных ископаемых и строительного щебня на ОАО «Синарский щебеночный карьер»*

*\*\* проценты приведены по 2010 году*

На территории района имеется 36 объектов размещения твердых бытовых отходов, соответствующие требованиям нормативных документов.

Таблица 15.6.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Администрация сельсоветов | Количество |
| 1 | Васькинский | 1 |
| 2 | Дубровинский | 1 |
| 3 | Дулинский | 1 |
| 4 | Заманилкинский | 1 |
| 5 | Иванковский | 1 |
| 6 | Кислянский | 8 |
| 7 | К-Кочердыкский | 2 |
| 8 | Косолаповский | 2 |
| 9 | Луговской | 2 |
| 10 | Матвеевский | 1 |
| 11 | Половинский | 3 |
| 12 | Рачеевский | 1 |
| 13 | Сетовский | 1 |
| 14 | Становский | 1 |
| 15 | Трехозерский | 1 |
| 16 | Усть-Уйский | 3 |
| 17 | Фроловский | 2 |
| 18 | Целинный | 1 |
| 19 | Южный | 4 |

*Источник: исходные данные администрации*

Кроме того, имеются мелкие свалки, не имеющие согласования с госсанэпидслужбой и участки которых не отведены для этих целей, которые периодически ликвидируются, но вновь возникают в связи с отсутствием системы сбора и удаления отходов с территории частного сектора.

**Список скотомогильников**

Таблица 15.7.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование населенного пункта | Координаты места для уничтожения трупов, географическое направление расстояния от жилой застройки |
| 1 | с.Матвеевка | Северо-восточное, 1500 м |
| 2 | с.Рачеевка | Северное, 1000 м |
| 3 | с.Заманилки | Северо-восточное направление, 800 м |
| 4 | с.К-Кочердык | Северо-западное, 2000 м |
| 5 | д.Приозерное | Западное, 1000 м |
| 6 | с.Фроловка | Южное направление, 1000 м |
| 7 | д.Рыбное | Юго-восточное направление, 1000 м |
| 8 | с.У-Уйское | Западное, 5000 м |
| 9 | д.Красный Октябрь | Западное, 100 м |
| 10 | д.Подуровка | Восточное, 2000м |
| 11 | с.Пески | Северо-западное, 3000 м |
| 12 | д.Филькино | Юго-восточное, 3000 м |
| 13 | д.Васькино | Юго-восточное, 2000 м |
| 14 | с.Кислянка | Северо-западное, 1000 м |
| 15 | д.Перврмайка | Восточное, 1000 м |
| 16 | д.Патранино | Северо-восточное, 1000 м |
| 17 | д.Кремневка | Северное, 1200 м |
| 18 | д.Николаевка | Северо-восточное, 1500 м |
| 19 | д.Моисеевка | Северо-восточное, 1000 м |
| 20 | д.Белозерка | Западное, 1000 м |
| 21 | д.Мануйлово | Северное, 800 м |
| 22 | с.Косолапово | Восточное, 1000 м |
| 23 | д.Листвянка | Северо-западное, 1000 м |
| 24 | с.Сетово | Северное, 1000 м |
| 25 | с.Половинное | Южное, 1000 м |
| 26 | д.Воздвиженка | Северо-восточное, 500 м |
| 27 | д.Дудино | Юго-восточное, 500 м |
| 28 | д.Чертово | Западное, 1000 м |
| 29 | с.Целинное | Юго-восточное, 800 м |
| 30 | с.Михалево | Северо-восточное, 800 м |
| 31 | д.Луговая | Южное, 1000 м |
| 32 | д.Полынный Лог | Северо-западное, 600 м |
| 33 | д.Чалкино | Западное, 800 м |
| 34 | с.Костыгин Лог | Восточное, 600 м |
| 35 | д.Пруды | Восточное, 800 м |
| 36 | д.Зеленая Сопка | Северное, 800 м |
| 37 | д.Марс | Юго-западное, 900 м |
| 38 | с.Дулино | Юго-восточное, 1500 м |
| 39 | д.Бухаринка | Северное, 700 м |
| 40 | с.Становое | Северо-западное, 1000 м |
| 41 | с.Иванково | Западное, 3000 м |
| 42 | д.Козыревка | Западное, 5000 м |

*Источник: исходные данные администрации*

На территории района расположено 42 скотомогильника, из них 14 скотомогильников, расположены менее 1 км от жилой застройки не соответствует нормам СанПиН 2.2.1др.2.1.1.1200-03.

**Мероприятия по снижению загрязнения почвенного покрова**

Первоочередные мероприятия:

* ликвидация несанкционированных свалок и вывоз мусора от жилых домов и учреждений на специализированный полигон;
* ликвидация скотомогильника около д.Красный Октябрь;
* в связи с уменьшением СЗЗ 13 скотомогильников необходимо перевести их в биотермические ямы;
* приведение скотомогильников в соответствие с требованиями СанПиН 2.2.1др.2.1.1.1200-03.
* организация утилизации пришедших в негодность и запрещенных к применению ядохимикатов.

В качестве мероприятий по охране почвенного покрова предлагается:

* усилить производственный и государственный экологический контроль за потенциально экологически опасными объектами;
* обеспечить ведение баз данных о состоянии окружающей среды на основе геоинформационной системы;
* внедрение системы управления и организации сбора, вывоза ТБО с территорий частного жилого фонда, гаражных кооперативов и садоводческих обществ;
* обезвреживание навоза в специально оборудованных навозохранилищах;
* очистка от твердых отходов путем организации раздельного сбора сухого мусора в домах и на улицах;
* вывоз мусора от жилых домов и учреждений на специализированный полигон;
* отвод участков под жилую застройку и строительство дошкольных и школьных учреждений в зонах с зафиксированным или потенциальным загрязнением почвенного покрова осуществлять только при заключении об экологической безопасности почв или при наличии программы по ее рекультивации;
* исключить выращивание продуктов питания вдоль автомагистралей;
* организация поверхностного стока.

Таким образом, при условии соблюдения всех принятых и рекомендованных технологических, инженерных и природоохранных решений, образующиеся в процессе строительства и эксплуатации отходы не приведут к загрязнению компонентов ОС прилегающих территорий.

Предлагается разработать документы по генеральной схеме очистки Целинного района, оптимизации процессов сбора, хранения, транспортировки мусора, внедрения новых технологических методов сортировки мусора, создание нормативно-законодательной базы, обязывающей юридические лица (предприятия, торговые центры, магазины, рынки, банки) осуществлять вывоз отходов на центры сбора и первичной обработки.

Стратегической задачей является расширение пахотных земель, повышение уровня агрокультуры, осуществление расширенного воспроизводства плодородия за счет использования местных ресурсов.

Одним из важнейших факторов обеспечения воспроизводства плодородия почв являются оросительная и осушительная мелиорация, культуртехнические и противоэрозионные работы в сочетании с агрохимическими, агролесомелиоративными и другими мероприятиями.

*Целевой программой Курганской области* «Обращение с отходами производства и потребления в Курганской области на 2012-2016гг.», утвержденной постановлением Правительства Курганской области от 26.09.2011 г. №457 предусмотрено:

* обеспечить поселения объектами размещения бытовых отходов, обустроенными в соответствии с требованиями природоохранного законодательства;
* организация пунктов накопления ртутьсодержащих отходов (ламп, термометров);
* обеспечение безопасного хранения отходов запрещенных и непригодных к применению пестицидов и агрохимикатов;
* очистка загрязненных (захламленных) территорий;
* повышение информированности граждан и юридических лиц в вопросах обращения с отходами.

*Схемой территориального планирования Курганской области* в плане совершенствования системы обращения с отходами производства и потребления предлагаются следующие мероприятия:

- Формирование системы сбора отдельных видов отходов (полимеры, шины, аккумуляторы отработанные, технические масла) на территории области;

- Развитие сферы переработки опасных отходов;

- Разработка типовых проектов полигонов твердых бытовых отходов для городских и сельских поселений;

- Рекультивация объектов размещения бытовых отходов, ликвидация несанкционированных свалок;

- Участие в строительстве типового полигона твердых бытовых отходов для сельского поселения;

- Организация системы сбора и утилизации медицинских отходов в регионе, приобретение комплексных утилизаторов медицинских отходов;

- Организация системы контроля состояния почвенного покрова в местах размещения отходов;

- Благоустройство территорий населенных пунктов, организация их регулярной санитарной очистки;

- Выполнение мероприятий по приведению складов по хранению непригодных и запрещенных пестицидов в соответствии с нормативными требованиями;

- Выполнение мероприятий по приведению скотомогильников в соответствие с нормативными требованиями (оканавливание, огораживание, установка шлагбаумов).

*Стратегией социально-экономического развития Целинного района* до 2020 года в целях стабилизации и улучшения экологической обстановки в районе предусмотрены следующие мероприятия:

1. В каждом хозяйстве разработать комплексную систему защиты посевов от вредителей болезней и сорняков, позволяющую рационально использовать средства химизации и недопущения загрязнения почвы и окружающей среды.
2. Все обработки посевов против вредителей, болезней и сорняков вести после проведенных обследований и с учетом экономической вредоносности вредных объектов. Использовать препараты, разрешенные для применения согласно списку на каждый год.
3. Свести до минимума применение авиации на проведении работ по применению пестицидов и агрохимикатов. Все работы по внесению минеральных удобрений проводить с применением наземных средств.
4. В каждом хозяйстве установить вокруг водоемов, животноводческих ферм, населенных пунктов санитарно защитные зоны, где исключить применение средств защиты растений и агрохимикатов. Все работы по их внесению проводить только биологическими средствами и наземным способом.
5. Строго соблюдать технологию внесения удобрений и пестицидов на каждой культуре в сроки и дозах, обеспечивающих их эффективность и предотвращение загрязнения окружающей среды.
6. В целях сохранения структуры почвы, предотвращения водной и ветровой эрозии почвы, применять безотвальную и минимальную обработку почвы с использованием гербицидов сплошного действия.
7. Для предотвращения загрязнения окружающей среды химическими средствами защиты растений шире внедрять биологический метод борьбы с вредителями и болезнями, особенно на овощных культурах.
8. Разработка схемы очистки населенных пунктов района (администрации сельских поселений).
9. Получение лимитов на размещение отходов по всем категориям, размещаемых на свалках ТБО.
10. Разработка проектов по обустройству санкционированных и рекультивации несанкционированных свалок (администрации сельских поселений).
11. Получение заключений государственной экологической экспертизы и выполнение мероприятий по обустройству санкционированных и рекультивации несанкционированных свалок ТБО (администрации сельских поселений).
12. Закрепление всех действующих свалок ТБО за конкретными юридическими лицами, отвечающих за их эксплуатацию в соответствии с санитарными и природоохранными нормами (администрации сельских поселений).
13. Утилизация пришедших в негодность и запрещенных к использованию пестицидов и ядохимикатов, хранящихся в хозяйствах много лет (хозяйствующие субъекты).

15.4. Особо охраняемые природные территории

Памятники природы – это редкие, исчезающие, подвергающиеся разрушению и в то же время ценные в научном, эстетическом, а иногда в историческом и культурном отношении объекты природы.

Охрана памятников природы – это объективная охрана природы. Памятниками природы можно в известном смысле этого слова считать отдельные виды вымирающих животных, редкие растения.

На территории Целинного района имеются природные объекты, признанные памятниками природы. Ниже дается краткая характеристика ценным природным объектам, расположенным на территории района.

**Государственный природный заказник федерального значения «Курганский»**

В целях обеспечения дальнейшей реализации положений Федерального закона от 14 марта 1995 года № 33 ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» Министерство сельского хозяйства Российской Федерации утвердило Положение о государственном природном заказнике федерального значения «Курганский», согласованное с Администрацией Курганской области от 21 апреля 2003 года № 662.

Заказник общей площадью 43100 га расположен в Целинном районе и находится в ведении Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Курганской области.

Заказник имеет биологический профиль и выполняет функции сохранения, восстановления, воспроизводства и рационального использования ценных в хозяйственном, научном и культурном отношении охотничьих, животных, а так же редких и исчезающих видов животных, сохранения среды их обитания, путей миграции, мест гнездовий, зимовки, поддержание общего экологического баланса.

***Основными задачами*** заказчика являются:

- проведение биотехнических мероприятий с целью создания наиболее благоприятных условий обитания охраняемым объектам животного мира;

- систематическое проведение учетных работ, научно обоснованное регулирование численности охотничьих животных по разрешению Охотдепартамента;

- содействие в проведении научно – исследовательских работ без нарушения установленного режима заказника;

- ведение фенологических наблюдений, ведение «Летописи природы» заказника;

- пропаганда передового опыта охраны природы и животного мира.

На территории заказника ***запрещается*** любая деятельность, если она противоречит целям создания заказника или причиняет вред природным комплексам и их компонентам, в том числе:

- охота на диких животных, разорение или разрушение гнезд, жилищ и убежищ;

- промысловый и любительский лов рыбы ставными рыболовными снастями (сети, верши, фитили, невода) в водоемах, где постоянно или временно обитает выхухоль. Перечень водоемов, где рыбалка указанными снастями запрещена, а также порядок лова рыбы в условиях заказного режима определяются Охотуправлением;

- распашка почвы ближе 200 метров от береговой линии водоемов и 10 метров от опущенной линии лесов;

- проведение гидромелиоративных и ирригационных работ без согласования с Охотуправлением;

- засорение территории заказника отходами производственной деятельности и мусором;

- рубка леса в водоохранных зонах рек Черная и Уй (кв. 38, 39 Луговского мастерского участка и кв. 69, 73 Целинного мастерского участка) без согласования с Охотуправлением;

- выпас скота в кварталах 13 – 21, 38 – 51, 79 – 83, 87 Луговского мастерского участка, 69 – 73 Целинного лесничества без согласования с Охотуправлением;

- применение ядохимикатов, химических средств защиты растений и стимуляторов роста, внесение минеральных удобрений открытым способом без согласования с Охотуправлением;

- строительство дорог, трубопроводов, ЛЭП и прочих коммуникаций без согласования с Охотуправлением;

- порча информационных знаков и аншлагов;

- любые иные виды хозяйственной деятельности, рекреационного и другого природопользования, препятствующего сохранению и воспроизводству природных комплексов и компонентов.

Собственники, владельцы и пользователи земельных участков, которые расположены в границах заказника, а также иные физические и юридические лица обязаны соблюдать установленный в заказнике режим особой охраны и несут за его нарушение административную, уголовную и иную установленным законом ответственность.

Заказник в обязательном порядке учитывается при разработке планов и перспектив экономического и социального развития, территориальных комплексных схем, схем землеустройства и районной планировки, а также при подготовке лесоустроительной документации.

Образование заказника является основанием для корректировки текущих и перспективных планов и проектов лесохозяйственной и иной деятельности в границах особо охраняемой территории.

Охрана заказника осуществляется службой охраны, входящей в штат Охотуправления, в порядке, предусмотренном нормативными правовыми актами Российской Федерации, а также нормативными правовыми актами органов государственной власти Курганской области. К охране заказника могут привлекаться специализированные отряды по охране животного мира, отнесенных к объектам охоты, службы и иные формирования предприятий, учреждений, организаций и объединений граждан, осуществляющий ведомственный и общественный экологический контроль и надзор за соблюдением установленного порядка природопользования.

**Усть-Уйский бор**

Состав территории и границы:

Памятник природы включает в себя кварталы 70 - 72 Целинного лесничества. Ограничен землями сельскохозяйственного назначения.

***Режим особой охраны:***

На территории памятника природы ***запрещается:***

- размещение объектов, не связанных с обеспечением охраны памятника природы;

- разработка недр;

- распашка, землеройные работы, не связанные с охраной леса от пожаров и лесовосстановлением;

- размещение промышленных и бытовых отходов;

- рубки спелых, перестойных лесных насаждений;

- сбор и повреждение редких, исчезающих растений, нарушение мест их произрастания;

- заготовка живицы, коры, веников, лекарственных растений;

- выпас скота;

- применение химических средств борьбы с вредителями и болезнями леса;

- проезд транспорта вне дорог (кроме спецмашин);

- организация туристических стоянок и разведение костров в неустановленных местах;

**Озеро Кривое**

Состав территории и границы:

Соответствуют границе уреза воды в озере в летний период.

***Охранная зона:***

Для водного объекта (озера) в составе памятника природы устанавливается водоохранная зона шириной 300 м от уреза воды в летний период.

***Режим особой охраны:***

На территории памятника природы ***запрещается:***

- размещение объектов, не связанных с обеспечением охраны памятника природы;

- изменение уровня и гидрохимического режима озера;

- сброс сточных вод, размещение отходов;

- использование моторных плавательных средств;

- купание животных;

- самовольное или нецелевое использование воды и донных отложений.

***Допускается:***

- обустройство пляжей;

- пребывание граждан с целью лечения и отдыха;

- изучение и использование природных лечебных ресурсов в оздоровительных целях в соответствии с действующим законодательством.

Режим охранной зоны:

Определяется в соответствии с Положением о водоохранных зонах водных объектов и их прибрежных защитных полосах, утвержденном Постановлением Правительства РФ от 23.11.96 N 1404, и с Постановлением Администрации Курганской области от 27.05.97 N 344 "О водоохранных зонах и прибрежных защитных полосах водных объектов области".

**Озеро Песчаное**

Состав территории и границы:

Соответствуют границе уреза воды в озере в летний период.

***Охранная зона:***

Для водного объекта в составе памятника природы устанавливается водоохранная зона шириной 300 м от уреза воды в летний период.

***Режим особой охраны:***

На территории памятника природы ***запрещается:***

- изъятие земель;

- размещение объектов, не связанных с обеспечением охраны памятника природы;

- изменение уровня и гидрохимического режима озера;

- сброс сточных вод, размещение отходов;

- использование моторных плавательных средств;

- купание животных;

- самовольное или нецелевое использование воды и донных отложений.

***Допускается:***

- обустройство пляжей;

- пребывание граждан с целью лечения и отдыха;

- изучение и использование природных лечебных ресурсов в оздоровительных целях в соответствии с действующим законодательством.

Режим охранной зоны:

Определяется в соответствии с Положением о водоохранных зонах водных объектов и их прибрежных защитных полосах, утвержденном Постановлением Правительства РФ от 23.11.96 N 1404, и с Постановлением Администрации Курганской области от 27.05.97 N 344 "О водоохранных зонах и прибрежных защитных полосах водных объектов области".

**Миндальная степь**

Состав территории и границы:

Памятник природы включает в себя участок нераспаханной степи южнее с. Усть - Уйское, близ государственной границы. Территория памятника ограничена с севера и востока полевыми дорогами, с запада и юга - руслом Тобола и старицами.

Режим особой охраны:

На территории памятника природы ***запрещается:***

- изъятие земель и размещение объектов, не связанных с обеспечением охраны памятника природы;

- распашка земель, иные нарушения почвенного покрова;

- выжигание растительности;

- выпас скота;

- сбор и повреждение редких, исчезающих растений, нарушение мест их произрастания;

- въезд транспорта.

***Допускается:***

- сенокошение по согласованию с контролирующими природоохранными органами.

Режим охранной зоны:

Определяется в соответствии с Положением о водоохранных зонах водных объектов и их прибрежных защитных полосах, утвержденном Постановлением Правительства РФ от 23.11.96 N 1404, и Постановлением Администрации Курганской области от 27.05.97 N 344 "О водоохранных зонах и прибрежных защитных полосах водных объектов области".

**Сетовские озера**

Состав территории и границы:

Памятник природы включает в себя озера Долгое, Круглое, Соленое, Большое Засечное и Малое Засечное. Границы памятника природы соответствуют линии уреза воды в озерах в летний период.

Охранная зона:

Для водных объектов (озер) в составе памятника природы устанавливаются водоохранные зоны шириной 300 м от уреза воды в летний период.

Режим особой охраны:

На территории памятника природы ***запрещается:***

- изъятие земель и размещение объектов, не связанных с обеспечением охраны памятника природы;

- изменение уровня и гидрохимического режима озер;

- сброс сточных вод, размещение отходов;

- использование моторных плавательных средств;

- купание животных;

- самовольное или нецелевое использование воды и донных отложений.

***Допускается:***

- обустройство пляжей;

- промысел водных беспозвоночных без использования технических средств;

- пребывание граждан с целью лечения и отдыха;

- изучение и использование природных лечебных ресурсов в оздоровительных целях в соответствии с действующим законодательством.

Режим охранной зоны:

Определяется в соответствии с Положением о водоохранных зонах водных объектов и их прибрежных защитных полосах, утвержденном Постановлением Правительства РФ от 23.11.96 N 1404, и Постановлением Администрации Курганской области от 27.05.97 N 344 "О водоохранных зонах и прибрежных защитных полосах водных объектов области".[[21]](#footnote-22)

**Мероприятия**

***Для улучшения общего состояния окружающей среды необходима организация государственного экологического контроля:***

- организация и осуществление мониторинга воздействий на окружающую среду Курганской области;

- формирование материально-технической базы экологического контроля;

- создание информационной базы данных по объектам и источникам негативного воздействия на окружающую среду;

- ведение регионального кадастра отходов;

- инструментально-аналитический контроль соблюдения установленных нормативов воздействия на окружающую среду.

***Экологическое воспитание, научно-исследовательская и информационно-издательская деятельность:***

- нормативно-правовое обеспечение регулирования выбросов в атмосферный воздух в период неблагоприятных метеорологических условий;

- разработка и организация внедрения на предприятиях систем экологического менеджмента;

- поддержка общественного экологического движения в области;

- субсидии на проведение мероприятий по экологическому образованию, пропаганде и информации населения.

- издательская деятельность.[[22]](#footnote-23)

# 16. Перечень основных факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

**Природная чрезвычайная ситуация:** Обстановка на определенной территории или акватории, сложившаяся в результате возникновения источника природной чрезвычайной ситуации, который  может повлечь или повлек за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью и (или) окружающей природной среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей.

**Источник природной чрезвычайной ситуации**: Опасное природное явление или процесс, в результате которого на определенной территории или акватории произошла или может возникнуть чрезвычайная ситуация.

**Поражающий фактор источника природной чрезвычайной ситуации**: Составляющая опасного природного явления или процесса, вызванная источником природной чрезвычайной ситуации и характеризуемая физическими, химическими, биологическими действиями или проявлениями, которые определяются или выражаются соответствующими параметрами.

**Виды природных ЧС**

**Опасное гидрологическое явление:** Событие гидрологического происхождения или результат гидрологических процессов, возникающих под действием различных природных или гидродинамических факторов или их сочетаний, оказывающих поражающее воздействие на людей, сельскохозяйственных животных и растения, объекты экономики и окружающую природную среду.

Затопления паводковыми водами.

При катастрофических паводках возможно затопление населённого пункта, нанесение материального ущерба населению и хозяйству, а также вреда жизни и здоровью людей. Согласно существующим нормативам территории населенных пунктов должны быть защищены от паводков повторяемостью 1 раз в 100 лет, территории зеленых насаждений общего пользования – 1 раз в 10 лет.   
Существующая застройка может быть защищена от затопления дамбами обвалования. При освоении под застройку свободных затопляемых территорий рекомендуется повышение планировочных отметок путем сплошной подсыпки или гидронамыва.

Нормативы по защите территорий от затопления и подтопления (в метрах превышения бровки подсыпанной территории относительно уровня расчетного горизонта высоких вод) следует принимать не менее 0,5 м выше расчетного горизонта высоких вод с учётом высоты волны при ветровом нагоне.

За расчетный горизонт высоких вод следует принимать отметку наивысшего уровня воды повторяемостью: один раз в 100 лет – для селитебных территорий; один раз в 10 лет – для озелененных территорий и территорий размещения плоскостных спортивных сооружений.

**Опасные природные процессы, наблюдаемые на территории Целинного района**

Таблица 16.1.

|  |  |
| --- | --- |
| Вид опасного природного процесса | Характеристика и критерии опасного природного явления |
| Паводок на реке Уй | При подъеме реки Уй в районе села Усть-Уйское на 3,5 метра прерывается автомобильное сообщение с с.Усть-Уйское.  При подъеме р.Уй на 5,0 метров происходит подтопление д.Красный Октябрь. |

*Источник: исходные данные ГОЧС*

**Опасное метеорологическое явление:** Природные процессы и явления, возникающие в атмосфере под действием различных природных факторов или их сочетаний, оказывающие или могущие оказать поражающее воздействие на людей, сельскохозяйственных животных и растения, объекты экономики и окружающую природную среду.

Экстремальные климатические явления.

Сильный ветер (в т.ч. смерчи, шквалы), сильные продолжительные дожди и снегопады, сильный гололед, сильные мороз или засуха возможны на территории населенного пункта. Перечисленные климатические явления приводят к нарушению жизнеобеспечения населения, авариям на коммунальных и энергетических сетях, нарушению работы автомобильного транспорта.

Неустойчивые погодные условия в зимний период последних лет обуславливают возможность возникновения чрезвычайных ситуаций, связанных со снежными заносами и сильными морозами (заторы автотранспорта на дорогах, обрушение крыш и слабо укрепленных конструкций), налипание мокрого снега на проводах и деревьях, гололедно-изморозевыми явлениями.

**Причины риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного характера:**

На перспективу сохраняется вероятность возникновения ЧС, не выше локального характера, обусловленных неблагоприятными метеорологическими явлениями, связанных с повреждением связи и электропередач в населенных пунктах, нарушениями функционирования объектов жизнеобеспечения (источник ЧС – комплекс неблагоприятных гидрометеорологических условий, ливневый дождь с грозами, сильные порывы ветра).

Сохраняется также вероятность возникновения ЧС локального характера, связанных с затоплением дождевыми потоками строительных котлованов, нарушением работы дренажно-коллекторных сетей в населенных пунктах.

**Природный пожар:** Неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде.

Пожар

Причина пожара – это явление или обстоятельство, непосредственно обуславливающее возникновение пожара.

Во всех административных зданиях должен быть разработан план эвакуации при пожаре – документ, в котором указаны эвакуационные пути и выходы, установлены правила поведения людей, а также порядок и последовательность действий обслуживающего персонала на объекте при возникновении пожара.

Для обеспечения правил пожарной безопасности необходимо соблюдать комплекс положений, устанавливающих порядок соблюдения требований и норм пожарной безопасности при строительстве и эксплуатации объекта.

В качестве пожарной профилактики необходимо соблюдать комплекс организационных и технических мероприятий, направленных на обеспечение безопасности людей, на предотвращение пожара, ограничение его распространения, а также создание условий для успешного тушения пожара.

Лесные пожары.

Основной ущерб лесному фонду наносят систематически повторяющиеся лесные пожары. Пожары не только уничтожают древесину, снижают ее качество, растягивают период лесовосстановления, но и оказывают отрицательное воздействие на всю биологическую среду, затрудняют хозяйственную деятельность, как в период пожаров, так и в последующее время.

Поэтому охрана лесов от пожаров является одной из первостепенных задач органов лесного хозяйства в сохранении и приумножении лесных богатств и предупреждении чрезвычайных ситуаций.

Наибольшая вероятность возникновения лесных пожаров существует на территории лесхозов, где встречаются массивы хвойных деревьев, а также в местах традиционного отдыха граждан, сбора грибов и ягод.

Основными причинами возникновения пожаров являются: несоблюдение правил пожарной безопасности населением при нахождении в лесу.

В качестве противопожарных разрывов используются дороги, широкие квартальные просеки, трассы ВЛЭП. В последнем случае, под линией электропередач, требуется регулярно вырубать древесную поросль, особенно хвойных пород.

**Перечень населенных пунктов, подверженных угрозе лесных пожаров**

Таблица 16.2.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование населенного пункта | Площадь населенного пункта | Численность населенного пункта | Общая протяженность участка границы населенного пункта с лесным участком, км | Расчетное время прибытия пожарного подразделения до наиболее удаленной точки |
| 1 | с.Целинное | 72,5 | 5858 | 0,2 | 1,5 |
| 2 | д.Белозерка  Кислянский с/с | 4 | 137 | 1,1 | 12 |
| 3 | д.Листвянка  Косолаповский с/с | 4 | 206 | 0,6 | 13,5 |
| 4 | с.Половинное Половинский с/с | 4 | 1095 | 0,6 | 5 |
| 5 | д.Пруды  Южный с/с | 4 | 112 | 0,7 | 15 |

**Техногенная чрезвычайная ситуация:** Состояние, при котором в результате возникновения источника техногенной чрезвычайной ситуации на объекте, определенной территории или акватории нарушаются нормальные условия жизни и деятельности людей, возникает угроза их жизни и здоровью, наносится ущерб имуществу населения, народному хозяйству и окружающей природной среде.

Различают техногенные чрезвычайные ситуации по месту их возникновения и по характеру основных поражающих факторов источника чрезвычайной ситуации

**Источник техногенной чрезвычайной ситуации:** Опасное техногенное происшествие, в результате которого на объекте, определенной территории или акватории произошла техногенная чрезвычайная ситуация.

**Зона заражения:** Территория или акватория, в пределах которой распространены или куда привнесены опасные химические и биологические вещества в количествах, создающих опасность для людей, сельскохозяйственных животных и растений в течение определенного времени.

**Виды техногенных ЧС**

Пожаровзрывоопасные объекты.

Пожаровзрывоопасный объект -это объект, на котором производят, используют, перерабатывают, хранят или транспортируют легковоспламеняющиеся и пожаровзрывоопасные вещества, создающие реальную угрозу возникновения техногенной чрезвычайной ситуации.

На данной территории имеются пожаровзрывоопасные объекты.

**Потенциально-опасные объекты, расположенные**

**на территории Целинного района Курганской области**

Таблица 16.3.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование потенциально-опасного объекта | Класс опасности ПОО | Вид опасности |
| 1 | ОАО «Целинный элеватор» (аэровзвесь) |  | пожаро-взрывоопасный |

На всех предприятиях района сформированы аварийные формирования, разработаны планы восстановления нарушенного производства, планы эвакуации и перемещения наиболее ценного оборудования и работающих смен в загородную зону на период военного времени, созданы резервы материальных и финансовых средств.[[23]](#footnote-24)

К данной категории опасности относятся АЗС.

Транспорт.

Чрезвычайные ситуации возможны на всех видах транспорта. Аварии с химически опасными веществами на автомобильном транспорте могут вызвать распространение заражённого воздуха на расстояние до 20 км и более от места разлива, что определяет возможность уязвимости близлежащих населённых пунктов, а также могут вызвать загрязнение почв и водных объектов.

Аварии на системах жизнеобеспечения

Физический износ объектов жилищно-коммунального хозяйства обуславливает высокую вероятность возникновения аварий на следующих объектах:

* электроподстанции и ЛЭП;
* объекты водоснабжения;
* котельные.

В период сильных ветров возможны аварии в системе электроснабжения, основными причинами которых являются

* короткое замыкание;
* механические повреждения опор и обрывы проводов на воздушных линиях.

Ситуация осложняется увеличением количества аварийного жилья, инженерных сетей и объектов инженерной инфраструктуры, также требующих ремонта и постоянного контроля. Это обусловлено неустойчивым финансовым положением большинства объектов ЖКХ.

**Причины риска возникновения чрезвычайных ситуаций техногенного характера:**

**Пожаровзрывоопасные объекты:**

* Несоблюдение техники безопасности;
* Непрофессионализм обслуживающего персонала, неумение принимать оптимальные решения в сложной обстановке и в условиях дефицита времени;
* Несанкционированное проведение земляных и других видов работ в охранных зонах газопровода;
* Применение искрообразующих инструментов на взрывоопасных объектах.

Наиболее вероятными причинами возникновения пожара в здании «Целинного элеватора» являются факторы:

* нарушение технологического процесса сушка и хранение зерна;
* не осторожное обращение с огнем;
* аварийный режим работы электрооборудования, в результате действий человека;
* нарушение целостности изоляции проводов, в результате действий человека;
* проведение не санкционированных огневых работ;
* КЗ при технологическом процессе.

Наиболее сложный вариант развития пожара при развившемся пожаре в силосном корпусе, возможно дальнейшее распространение в соседние силоса.

При возникновении пожара степень угрозы жизни людей будет очень высок, так как происходит большое выделение продуктов горения, высокая температура, большое скопление людей, как следствие паника и давка и многие другие факторы.[[24]](#footnote-25)

**Транспорт:**

* Износ основных фондов: автобусов, грузового транспорта;
* Несоблюдение техники безопасности при перевозке горючих и взрывоопасных веществ;
* Сосредоточение и транспортировка большого количества взрывоопасных и токсичных продуктов;
* Дефекты труб, дефект оборудования, нарушение правил технической эксплуатации.

Основные причины дорожно-транспортных происшествий из-за неудовлетворительного состояния дорожных условий:

* низкое сцепление покрытия проезжей части, особенно в зимнее время, отсутствие ограждений на опасных участках с большими уклонами перед мостами;
* неровное покрытие, трещины, ямы;

Необходим контроль за техническим состоянием мостовых переходов и проведение сопутствующих инженерных мероприятий: реконструкция, водоотвод, укрепление откосов, предотвращение размывов.

**Мероприятия по предотвращению чрезвычайных**

**ситуаций природного и техногенного характера**

Основной задачей гражданской обороны муниципального образования является предупреждение или снижение возможных потерь и разрушений в результате аварий, катастроф, стихийных бедствий, обеспечение жизнедеятельности населенного пункта и создание оптимальных условий для восстановления нарушения производства.

Немаловажным является обеспечение жителей своевременной информацией о чрезвычайных ситуациях с использованием современных технических средств массовой информации, устанавливаемых в местах массового пребывания людей, а также определения порядка размещения этих средств и распространения соответствующей информации.

На объектах повышенной опасности (котельных) необходимо установка автоматического контроля за концентрацией опасных веществ и систем автоматической сигнализации о повышении допустимых норм. Автоматические системы регулирования, блокировок, аварийной остановки котельного оборудования работают в соответствии с установленными параметрами при аварийном превышении которых происходит автоматическая аварийная остановка котлов.

Предотвращение образования взрыво- и пожароопасной среды на объектах теплоснабжения обеспечивается:

– применением герметичного производственного оборудования;

– соблюдением норм технологического режима;

– контролем состава воздушной среды и применением аварийной вентиляции.

– установлением в помещениях котельных сигнализаторы взрывоопасных концентраций, срабатывание которых, происходит при достижении 20% величины нижнего предела воспламеняемости с автоматическим включением звукового сигнала в операторной.

С целью предотвращения чрезвычайных ситуаций на канализационных сооружениях необходимо проведение следующих мероприятий:

* планово-предупредительные ремонты оборудования и сетей;
* замена и модернизация морально устаревшего технологического оборудования;
* установление дополнительной запорной арматуры.

Надежность водоснабжения населенного пункта обеспечивается при проведении следующих мероприятий:

* защита водоисточников и резервуаров чистой воды от радиационного, химического и бактериологического заражения;
* усиление охраны водоисточных сооружений, котельных села и других жизнеобеспечивающих объектов;
* наличие резервного электроснабжения;
* замена устаревшего оборудования на новое, применение новых технологий производства;
* обучение и повышение квалификации работников предприятий;   
  создание аварийного запаса материалов.

*Мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций природного характера.*

Из природных стихийных бедствий наиболее вероятными являются лесные пожары, снежные заносы, сильные морозы, град, гололедные явления, затопление паводковыми водами.

Быстрое распространение пожара при сильном ветре и сильное задымление создают угрозу экологической безопасности населения. Поэтому в целях предупреждения крупных лесных пожаров необходимо осуществлять постоянный мониторинг состояния лесов в пожароопасный период и принимать своевременные меры по ликвидации очагов.

Для предотвращения распространения лесных пожаров вдоль примыкания жилой застройки к проектируемой лесопарковой и лесной зоне планируется создание минерализованных дорожек шириной 3 - 5 метров, уборка сухостоя и валежника.

В основе работы по предупреждению лесных пожаров лежит регулярный анализ их причин и определение, на его основе, конкретных мер по усилению противопожарной охраны, таких как:

* усиление противопожарных мероприятий в местах массового сосредоточения людей;
* контроль за соблюдением правил пожарной безопасности;
* устройство пожарных резервуаров, минерализованных полос;
* разработка оперативного плана тушения лесных пожаров;
* разъяснительная и воспитательная работа.

Лесные пожары могут быть как природного характера (молния, гроза), так и антропогенного характера (окурки, непогашенные костры и так далее).

Для предотвращения негативных воздействий гололеда на территории необходимо предусмотреть установку емкостей для песка. Предотвращения развития гололедных явлений на дорожных покрытиях территории осуществляют районные дорожно-эксплуатационные участки.

Для предотвращения развития чрезвычайных ситуаций природного характера (затопление паводковыми водами) необходимо проведение мероприятий по берегоукреплению опасных участков, подсыпки грунтов территории до незатопляемых отметок.

Выполнение мероприятий по защите населения от опасностей, поражающих факторов современных средств поражения и опасностей ЧС природного и техногенного характера, а также вторичных поражающих факторов, которые могут возникнуть при разрушении потенциально опасных объектов достигается:

* своевременным оповещением населения об угрозе нападения противника, радиоактивном, химическом, бактериологическом заражении и катастрофическом затоплении, предупреждением населения о принятии необходимых мер защиты;
* созданием фонда защитных сооружений ГО – предоставлением населению убежищ и противорадиационных укрытий для обеспечения защиты;
* проведением радиационной, химической и бактериологической разведки, дозиметрического и химического контроля;
* защитой продовольствия, пищевого сырья, водоисточников и систем водоснабжения от заражения радиоактивными, отравляющими веществами и бактериальными средствами, проведением других мероприятий, предупреждающих употребление населением зараженного продовольствия и воды;
* обучением населения способам защиты от оружия массового поражения и других средств нападения;
* проведением противоэпидемических, санитарно-гигиенических и пожарно-профилактических мероприятий, уменьшающих опасность возникновения и распространения инфекционных заболеваний и пожаров;
* проведением аварийно-спасательных и других неотложных работ;
* санитарной обработкой людей и обеззараживанием одежды, средств индивидуальной защиты, техники, транспорта, территории и сооружений.

**Схемой территориального планирования Курганской области в целях предупреждения чрезвычайных ситуаций предусмотрены следующие мероприятия:**

- проведение государственной экспертизы в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечение принятия обоснованных инженерных, технических и хозяйственных решений, влияющих на безопасность населения и территорий, а также исключение возможности создания объектов, способных в нештатных, аварийных ситуациях нанести недопустимый вред населению, территориям, персоналу объектов, имуществу третьих лиц и окружающей природной среде;

- осуществление государственного надзора и контроля органами управления РСЧС всех уровней в области предупреждения и ликвидации ЧС;

- обеспечение безопасности при реализации экономических и инфраструктурных проектов, обеспечение условий для безопасной жизнедеятельности населения, предотвращение экологических бедствий и техногенных катастроф, предупреждение возникновения чрезвычайных ситуаций;

- работа по оснащению опасных производств и объектов системами аварийной остановки технологического процесса потенциально опасных объектов и систем жизнеобеспечения в области;

- работа по развитию сил и средств пожарной охраны, обновление парка техники, применяемой для тушения пожаров;

- разработка и принятие мер по обеспечению защищенности критически важных для национальной безопасности объектов инфраструктуры и населения страны от угроз техногенного, природного характера и террористических проявлений:

- модернизация и обновление основных производственных фондов;

- модернизация систем аварийной защиты;

- совершенствование технологической и физической защиты;

- мероприятия по созданию материальных резервов;

- мероприятия по подготовке и совершенствованию систем управления и связи;

- организационные мероприятия по совершенствованию защиты объектов;

- проведение профилактических мероприятий по подготовке пляжей и мест массового отдыха людей на воде к началу летнего сезона;

- информирование населения по вопросам безопасности жизнедеятельности и действий в условиях чрезвычайных ситуаций;

- в целях подготовки к безаварийной работе объектов и систем ЖКХ в осенне-зимний период плановые работы по ремонту и замене технологического оборудования, создание необходимых запасов топлива;

- выполнение муниципальных целевых и научно-технических программ:

«Безопасность образовательного учреждения», «Пожарная безопасность государственных учреждений системы социальной защиты населения Курганской области», «Приоритетный национальный проект «Здоровье» в Курганской области», «Пожарная безопасность Курганской области», «Снижение рисков и смягчение последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в Курганской области» и другие целевые программы, направленные на повышение безопасности жизнедеятельности населения;

- своевременное финансирование деятельности по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций из средств бюджетных ресурсов администрации (Правительства) Курганской области, органов местного самоуправления, организаций и предприятий.

- анализ статистических данных оперативной обстановки в Курганской области и показателей оперативного реагирования пожарных подразделений на тушение пожаров за последние годы показал, что уровень защищенности от пожаров населения, проживающего в сельской местности, по-прежнему является недостаточным. В целях повышения уровня противопожарной защиты в сельской местности необходимо продолжить работу по созданию и развитию других видов пожарной охраны, в частности добровольной пожарной охраны.

Схемой территориального планирования предусматриваются следующие **инженерно-технические мероприятия гражданской обороны.**

Органы местного самоуправления района (в сфере своей деятельности) в целях решения задач в области гражданской обороны, в соответствии с установленными федеральным законодательством, полномочиями организуют и осуществляют следующие мероприятия:

1. По обучению населения в области гражданской обороны  
(управление гражданской защиты и пожарной безопасности района):

* планируют и осуществляют обучение населения в области гражданской обороны;
* организуют и осуществляют пропаганду знаний в области гражданской обороны.

2. По оповещению населения об опасностях, возникающих при ведении  
военных действий или вследствие этих действий, а также при возникновении  
чрезвычайных ситуаций:

* создают и поддерживают системы централизованного оповещения населения в постоянной готовности, осуществляют ее модернизацию на базе технических средств нового поколения, совершенствуют системы оповещения
* организуют комплексное использование средств единой сети электросвязи Российской Федерации, сетей и средств радио, проводного телевизионного вещания, операторов сотовой связи и других технических средств передачи информации;
* осуществляют сбор информации в области гражданской обороны и обмене ею с заинтересованными структурами.

3. По эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы:

* организуют планирование, подготовку и проведение эвакуации; заблаговременно организуют подготовку мест эвакуации в загородной зоне;
* организуют первоочередное жизнеобеспечение эвакуируемого населения в безопасных районах;
* планируют транспортное обеспечение эвакуационных мероприятий.

4. По предоставлению населению убежищ и средств индивидуальной зашиты.

4.1. По предоставлению населению убежищ:

* определяют общую потребность защитных сооружений гражданской обороны для укрытия работников наибольшей работающей смены организаций, органов местного самоуправления продолжающих свою деятельность в военное время и членов их семей;
* осуществляют создание защитных сооружений в мирное время, выступают заказчиком (застройщиком) строительства защитных сооружений, либо делегируют свои полномочия единому заказчику по строительству районных объектов;
* закрепляют построенные защитные сооружения, находящихся в собственности района, за подведомственными организациями, обеспечивают финансирование их содержания и ремонта либо передают защитные сооружения в муниципальную собственность для использования по назначению;
* осуществляют контроль за поддержанием в готовности к использованию по назначению защитных сооружений, находящихся в пользовании организаций, органов местного самоуправления района;
* ведут учет защитных сооружений, создаваемых и находящихся в пользовании бюджетных учреждений, подведомственных органам местного самоуправления района (далее - бюджетные учреждения);
* выступают в период мобилизации и военное время заказчиком (застройщиком) по строительству быстровозводимых защитных сооружений и приспособлению для этих целей подвальных и других заглубленных помещений существующих зданий и сооружений под укрытия для работников бюджетных учреждений и членов их семей.

4.2. По предоставлению населению средств индивидуальной защиты  
(далее - СИЗ):

* определяют потребность в СИЗ для обеспечения служащих и работников своих структурных подразделений и бюджетных учреждений;
* осуществляют накопление, хранение, освежение и использование по предназначению СИЗ своих работников, закладываемых в запасы материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств в целях гражданской обороны;
* организуют выдачу СИЗ своим работникам и работникам бюджетных учреждений, находящихся в их ведении;
* организуют накопление, хранение, освежение СИЗ в составе государственного материального резерва (управление гражданской защиты и пожарной безопасности района).

5. По световой и другим видам маскировки:

* органы местного самоуправления, продолжающие работу в военное время, определяют перечень объектов, подлежащих маскировке, находящихся на балансе органов местного самоуправления, подведомственных бюджетных учреждений.

6. По проведению аварийно-спасательных работ в случае  
возникновения опасностей для населения при ведении военных действий или  
вследствие этих действий, а также вследствие чрезвычайных ситуаций  
природного и техногенного характера и террористических акций:

* создают, оснащают и поддерживают в области гражданской обороны аварийно-спасательные формирования;
* создают и поддерживают в состоянии постоянной готовности к использованию по предназначению запасы материально-технических продовольственных, медицинских и иных средств для всестороннего обеспечения аварийно-спасательных работ;
* разрабатывают современные технологии и технические средства проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ;
* организуют взаимодействие сил гражданской обороны с Вооруженными Силами Российской Федерации, другими войсками, воинскими формированиями и органами, а также специальными формированиями, создаваемыми в военное время.

7. По первоочередному обеспечению населения, пострадавшего при  
ведении военных действий или вследствие этих действий, в том числе по  
медицинскому обслуживанию, включая оказание первой медицинской  
помощи, срочному предоставлению жилья и принятию других необходимых  
мер:

* планируют и организуют основные виды жизнеобеспечения населения; создают и поддерживают в состоянии постоянной готовности к использованию по предназначению запасы материально-технических продовольственных, медицинских и иных средств;
* организуют проведение лечебно-эвакуационных мероприятий;
* организуют проведение санитарно-гигиенических, противоэпидемических и профилактических мероприятий;
* организуют оказание населению всех видов медицинской помощи;
* предоставляют населению информационно-психологическую поддержку.

8. По борьбе с пожарами, возникшими при ведении военных  
действий или вследствие этих действий, совместно с территориальными  
органами исполнительных органов власти:

* создают и оснащают необходимые противопожарные силы, подготавливают их в области гражданской обороны;
* организуют тушение пожаров в районах проведения аварийно спасательных и других неотложных работ в военное время;
* организуют тушение пожаров в военное время на объектах, отнесенных в установленном порядке к категориям по гражданской обороне;
* организуют тушение пожаров в жилой застройке в военное время.

9. По обнаружению и обозначению районов, подвергшихся  
радиоактивному, химическому, биологическому и иному заражению  
(загрязнению):

* организуют мероприятия по обнаружению и обозначению районов подвергшихся радиоактивному, химическому, биологическому и ИНОМУ заражению;
* осуществляют общее руководство созданием и обеспечением готовности сети наблюдения и лабораторного контроля.

10. По санитарной обработке населения, обеззараживанию зданий  
сооружений, специальной обработке техники и территорий:

оказывают методическую помощь в организации и контроле выполнении мероприятий, связанных с санитарной обработкой населения обеззараживанием зданий и сооружений, со специальной обработкой техники территорий.

11. По восстановлению и поддержанию порядка в районах  
пострадавших при ведении военных действий или вследствие этих действий, а  
также вследствие чрезвычайных ситуаций природного и техногенного  
характера и террористических акций:

* обеспечивают готовность коммунальных служб к работе в условиях военного времени, разрабатывают планы их действий;
* создают запасы оборудования и запасных частей для ремонта поврежденных систем газо-, водо- и электроснабжения.

12. По срочному захоронению трупов в военное время:

* организуют и осуществляют санитарно-эпидемиологический, санитарно-ветеринарный надзор за погребением погибших людей и животных.

13. По разработке и осуществлению мер, направленных на сохранение  
объектов, необходимых для устойчивого функционирования экономики и  
выживания населения в военное время:

* создают и организуют работу в мирное и военное время комиссии по вопросам повышения устойчивости функционирования объектов экономики района (администрация Целинного района);
* определяют перечень объектов, существенно необходимых для устойчивого функционирования экономики и выживания населения в военное время, находящихся в ведении данных органов местного самоуправления района или связанных с указанными органами при осуществлении своей деятельности;
* определяют перечень организаций, на которые создается страховой фонд документации, и организуют его создание;
* планируют и осуществляют инженерно-технические мероприятия гражданской обороны.

14. По обеспечению постоянной готовности сил и средств гражданской  
обороны;

* создают и оснащают силы гражданской обороны современными техникой и оборудованием;
* планируют применение группировки сил гражданской обороны;
* определяют порядок взаимодействия и привлечения сил и средств различных ведомств и организаций в интересах гражданской обороны, а так всестороннего обеспечения их действий;
* создают аварийно-спасательные формирования и спасательные службы.

Подготовка к ведению и ведение гражданской обороны территории района должны осуществляться в соответствии с Планом основных мероприятий Целинного района в области гражданской обороны предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах на соответствующий год.

Ведение гражданской обороны в Целинном районе заключается в выполнении мероприятий по защите населения, материальных и культурных ценностей на территории района от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, которое осуществляется на основании плана гражданской обороны и защиты населения района.

Планы гражданской обороны и защиты населения определяют объект, организацию, порядок, способы и сроки выполнения мероприятий по приведению гражданской обороны в установленные степени готовности при переводе ее с мирного на военное время и в ходе ее ведения, а также при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

17. Предложения по изменению границ поселений.

В настоящее время на территории Целинного района находятся 16 сельсоветов.

Схемой не предлагается изменение границ сельсоветов, так как сформированы грамотно, в каждом сельсовете есть полный набор обслуживания, охватывающий население всех населенных пунктов.

# 18. Технико-экономические показатели

| № п/п | Показатели | Единица измерения | Современное состояние/ исходный год | Расчетный срок  2031 год |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **Территория** |  |  |  |
| 1.1 | Всего | тыс. га | 344,5 | 344,5 |
| В том числе: |  |  |  |
| земли сельскохозяйственного назначения | тыс. га/% | 269,65/78,3 | 269,65/78,3 |
| земли населенных пунктов | -"- | 33,55/9,7 | 33,55/9,7 |
| земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, космического обеспечения, обороны, безопасности и иного специального назначения за пределами поселений | -"- | 0,6/0,2 | 0,6/0,2 |
| земли особо охраняемых территорий и объектов | -"- | 0,002 | 0,002 |
| из них: |  |  |  |
| особо охраняемые природные территории (с выделением лечебно-оздоровительных местностей и курортов) | -"- | 0,002 | 0,002 |
| природоохранного назначения | -"- |  |  |
| рекреационного назначения | -"- |  |  |
| историко-культурного назначения | -"- |  |  |
| иные особо ценные земли | -"- |  |  |
| земли лесного фонда | -"- | 38/11,0 | 38/11 |
| земли водного фонда | -"- | 0,3/0,1 | 0,3/0,1 |
| земли запаса | -"- | 2,4/0,7 | 2,4/0,7 |
| **2** | **Население** |  |  |  |
| 2.1 | Всего | тыс. чел. | 16,5 | 17 |
| В том числе: |  |  |  |
| численность городского населения | тыс. чел./% общей численности населения | - | - |
| численность сельского населения | -"- | 16,5/100 | 17/100 |
| 2.3 | Возрастная структура населения: |  |  |  |
| дети до 17 лет | тыс. чел./% общей численности населения | 3,1/19,3 | 3,3/19,4 |
| население в трудоспособном возрасте | -"- | 9,3/56,7 | 9,5/55,9 |
| население старше трудоспособного возраста | -"- | 4,1/24 | 4,2/24,7 |
| 2.4 | Число городских поселений - всего | единиц | - | - |
| В том числе: |  |  |  |
| городов | -"- | - | - |
| из них с численностью населения |  | - | - |
| 100 - 250 тыс. чел. | -"- | - | - |
| 50 - 100 тыс. чел. | -"- | - | - |
| до 50 тыс. чел. | -"- | - | - |
| поселков | -"- | - | - |
| 2.5 | Число сельских поселений - всего | -"- | 19 | 19 |
|  | Из них с численностью населения |  |  |  |
|  | свыше 5 тыс. чел. | -"- | 1 | 1 |
|  | 1 - 5 тыс. чел. | -"- | 5 | 5 |
|  | 0,2 - 1 тыс. чел. | -"- | 13 | 13 |
|  | до 0,2 тыс. чел. | -"- | - | - |
| 2.6 | Плотность населения | чел./км2 | 5,7 | 5,8 |
| 2.7 | Плотность сельского населения | -"- |  |  |
| **3** | **Экономический потенциал** |  |  |  |
| 3.1 | Объем промышленного производства | млрд. руб. | 0,1 | 0,3 |
| 3.2 | Объем производства продукции сельского хозяйства | -"- | 0,3 | 0,45 |
| **4** | **Жилищный фонд** |  |  |  |
| 4.1 | Всего | тыс. м2 общей площади квартир | 390 | 440 |
| В том числе: |  |  | - |
| в городских поселениях | тыс. м2 общей площади квартир/% | - | - |
| в сельских поселениях | -"- | 390 | 50 |
| 4.2 | Обеспеченность населения общей площадью квартир | м2/чел. | 19,9 | 22 |
| В том числе: |  |  |  |
| в городских поселениях | -"- | - | - |
| в сельских поселениях | -"- | 19,9 | 22 |
| **5** | **Объекты социального и культурно-бытового обслуживания межселенного значения** |  |  |  |
| 5.1 | Детские дошкольные учреждения - всего/1000 чел. | мест | 680/34,7 | 810/40,5 |
| 4.2 | Общеобразовательные школы - всего/1000 чел. | -"- | 5526/186,7 | 5526/276,3 |
| 4.3 | Учреждения начального и среднего профессионального образования | учащихся | - | - |
| 4.4 | Высшие учебные заведения | студентов | - | - |
| 4.5 | Больницы - всего/1000 чел. | коек | 105 | 205/10,2 |
| 4.6 | Поликлиники - всего/1000 чел. | посещений в смену | н/д | 414/20,7 |
| 4.7 | Предприятия розничной торговли – всего/1000 чел. | торг. пл. | 7612,6/388,4 | 7612,6/380,6 |
| 4.8 | Предприятия общественного питания - всего/1000 чел. | пос.мест | 356/18,2 | 680/40 |
| 4.9 | Учреждения культуры и искусства - всего/1000 чел. | мест | 3526/179,9 | 3526/176,3 |
| 4.10 | Библиотеки/1000 чел. | тыс.экз. | 144,4/7,4 | 144,4/7,2 |
| 4.11 | Физкультурно-спортивные сооружения - всего/1000 чел. | кв.м. | 2930/149,4 | 3000/150 |
| 4.12 | Бассейн | 25 м2 зеркала воды | - | 150 |
| 4.13 | Учреждения санаторно-курортные, оздоровительные, отдыха и туризма (санатории, дома отдыха, пансионаты, лагеря для школьников и др.) | количество  объектов | 1 | 1 |
| 4.14 | Учреждения социального обеспечения | -"- | - | - |
| 5 | **Транспортная инфраструктура** |  |  |  |
| 5.1 | Протяженность железнодорожной сети | км | - | - |
| В том числе: |  |  |  |
| федерального значения | -"- | - | - |
| регионального значения | -"- | - | - |
| межселенного значения | -"- | - | - |
| 5.2 | Протяженность автомобильных дорог - всего | -"- | 395,8 | 395,8 |
| В том числе: |  |  |  |
| федерального значения | -"- | - | - |
| регионального значения | -"- | 395,8 | 395,8 |
| межселенного значения | -"- | - | - |
| 5.3 | Из общей протяженности автомобильных дорог дороги с твердым покрытием | км/% | 212,8/53,7 | 212,8/53,7 |
| 5.4 | Плотность транспортной сети: |  |  |  |
| железнодорожной | км/100 км2 | - |  |
| автомобильной | -"- | 11,5 | 11,5 |
| 5.5 | Протяженность судоходных речных путей с гарантированными глубинами | км | - | - |
| 5.6 | Протяженность трубопроводного транспорта | -"- | - | - |
| 5.7 | Аэропорты | единиц |  |  |
| В том числе: |  |  |  |
| международного значения | -"- | - | - |
| федерального значения | -"- | - | - |
| местного значения | -"- | - | - |
| 5.8 | Обеспеченность населения индивидуальными легковыми автомобилями (на 1000 жителей) | автомобилей | 170 | 250 |
| 6 | **Инженерная инфраструктура и благоустройство территории** |  |  |  |
| 6.1 | Водоснабжение |  |  |  |
| 6.1.1 | Водопотребление - всего | тыс. м3/сут | н/д | 4 |
| В том числе на хозяйственно-питьевые нужды | -"- |  | 4 |
| Из них в городских поселениях | -"- | - | - |
| 6.1.2 | Производительность водозаборных сооружений | -"- | 1,62 | 4 |
| В том числе водозаборов подземных ввод | -"- | 1,62 | 4 |
| 6.1.3 | Среднесуточное потребление на 1 чел. | л/сут на чел. |  | 200 |
| 6.2 | Канализация |  |  |  |
| 6.2.1 | Объемы сброса сточных вод в поверхностные водоемы | тыс. м3/сут | н/д | 3,5 |
| В том числе хозяйственно-бытовых сточных вод | -"- |  | 3,5 |
| Из них городских поселений | -"- | - | - |
| 6.2.2 | Из общего количества сброс сточных вод после биологической очистки | -"- | н/д | 3,5 |
| В том числе городских поселений | -"- | - | - |
| 6.2.3 | Производительность очистных сооружений канализации | -"- | 1,3 | 3,5 |
| В том числе в городских поселениях | -"- | - | - |
| 6.3 | Энергоснабжение |  |  |  |
| 6.3.1 | Потребность в: |  |  |  |
| электроэнергии | млн. кВт·ч/год | н/д | 43 |
| 6.4 | Газоснабжение |  |  |  |
| 6.4.1 | Потребление газа - всего | млн. м3/год | - | - |
| В том числе: |  |  |  |
| на коммунально-бытовые нужды | -"- | - | - |
| их них в городских поселениях | -"- | - | - |
| на производственные нужды | -"- | - | - |
| 6.4.2 | Удельный вес газа в топливном балансе | % | - | - |
| 6.4.3 | Источники подачи газа | млн. м3/год | - | - |
| 6.5 | Связь |  |  |  |
| 7.5.1 | Протяженность междугородних кабельных линий связи | км |  |  |
| 7.5.2 | Охват населения телевизионным вещанием - всего | % всего населения |  | 100 |
| В том числе: |  |  |  |
| городского населения | % городского населения | - | - |
| сельского населения | % сельского населения |  | 100 |
| 7.5.3 | Обеспеченность населения телефонной сетью общего пользования - всего | номеров  на 100 семей | 46,6 | 100 |
| В том числе: |  |  |  |
| в городских поселениях | -"- | - | - |
| в сельских поселениях | -"- | 46,6 | 100 |
| 7.6 | Санитарная очистка территорий |  |  |  |
| 7.6.1 | Количество твердых бытовых отходов | тыс. куб.м/год |  | 4,5 |
| В том числе количество утилизируемых твердых бытовых отходов | -"- |  | 4,5 |
| Из них в городских поселениях | -"- | - | - |
| 7.6.2 | Мусороперерабатывающие заводы | единиц/тыс. т/год | - | - |
| 7.6.3 | Мусоросжигательные заводы | -"- | - | - |
| 7.6.4 | Мусороперегрузочные станции | -"- | - | - |
| 7.6.5 | Усовершенствованные свалки (полигоны) | единиц  га | 39/65,9 | 39/65,9 |
| 7.6.6 | Общая площадь свалок | га | 65,9 | 65,9 |
|  | В том числе стихийных | -"- | - | - |
| 7.7 | Иные виды инженерного оборудования | соответствующие единицы | - | - |
| **8** | **Ритуальное обслуживание населения** |  |  |  |
| 8.1 | Общее количество кладбищ | га |  |  |
| 8.2. | Общее количество крематориев | единиц | - | - |

Использованная литература

1. Анкетные данные администрации Целинного района.
2. Водный кодекс РФ (2006 г.).
3. Градостроительный кодекс РФ (№191-ФЗ).
4. Закон РФ «Об особо охраняемых природных территориях», 1995 г. (ФЗ №33).
5. Кусков А.С., Голубева В.Л., Одинцова Т.Н. «Рекреационная география»: Учебное издание. Учебно-методический комплекс.
6. Положение об округах санитарной и горно-санитарной охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов федерального значения (утв. Постановлением правительства РФ от 7 декабря 1996 г. №1425.
7. Правила установления и использования полос отвода федеральных автомобильных дорог (утв. Постановлением Правительства РФ от 14.04.2007 г. №233).
8. Правила установления и использования придорожных полос федеральных автомобильных дорог общего пользования (утв. Постановлением Правительства РФ от 1.12.1998 г. №1420).
9. СанПиН 2.1.4.1110-02.
10. СанПиН 2.2.1/2.1.1.12 00-03.
11. СНиП 2.07.01 – 89\*. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений.
12. Федеральный закон от 24.11.1996 №132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации» (принят ГД РФ 04.10.1996).
13. Федеральный закон от 25.06.2002 №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (принят ГД РФ 24.05.2002).
14. Федеральный закон РФ «Об охране окружающей среды» (2002 г.).
15. Федеральный Закон «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» от 22.07.2008 № 123-ФЗ.
16. Федеральный закон № 27 «О недрах».
17. Закон Курганской области №204 от 06.12.2006 года.
18. Целевая программа Курганской области «Развитие туризма в Курганской области на 2010-2012 годы».

Целевая программа Курганской области по оказанию содействия добровольному переселению в Курганскую область соотечественников, проживающих за рубежом, на 2009-2012 годы, утвержденная постановлением Правительства Курганской области от 24.08.2009 года №457.

1. Ведомственная целевая программа Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Курганской области «Охрана окружающей среды и экологическая безопасность Курганской области на 2011–2013 годы».
2. Постановление Администрации (Правительства) Курганской области от 5 февраля 2001 года № 52 "О памятниках природы Курганской области".
3. Постановление Правительства Курганской области от 21 сентября 2009 г. № 499 "О памятниках природы регионального значения и о внесении изменений в Постановление Администрации (Правительства) Курганской области от 5 февраля 2001 года № 52 "О памятниках природы Курганской области".
4. Постановление Администрации (Правительства) Курганской области от 29.01.2003 г. № 16 «О памятниках природы регионального значения».
5. Постановление Администрации (Правительства) Курганской области от 26.06.2002 г. № 251 (в ред. Постановления Администрации (Правительства) Курганской области от 26.06.2006 г. № 206).

Целевая программа Курганской области «Обращение с отходами производства и потребления в Курганской области на 2012-2016 годы», утвержденная постановлением Правительства Курганской области от 26 сентября 2011 года №457.

Схема территориального планирования Курганской области.

Стратегия социально-экономического развития Целинного района до 2020 года.

Целевая программа «Развитие образования и реализация государственной молодежной политики в Целинном районе на 2011-2015 г.г.», утвержденная постановлением администрации Целинного района от 31.12.2010 года №104.

1. Целевая программа «Развитие культуры Целинного района» на 2011 – 2013 г.г., утверждена постановлением администрации Целинного района 31.12.2010 г. №102.
2. Целевая программа «Развитие физической культуры и спорта в Целинном районе на 2011-2015 годы», утверждена постановлением администрации Целинного района №51 от 7.06.2011 года.
3. Целевая программа Целинного района «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на период до 2015 года и на перспективу до 2020 года», утвержденная постановлением администрации Целинного района от 26.10.2011 года №101
4. Программа Развитие перерабатывающих производств в Целинном районе на 2011-2012 годы, утвержденная постановлением администрации Целинного района 16.05.2011 года №42.
5. Программа развития доступности дошкольного образования Целинного района на 2010-2011 годы, утвержденная постановлением Главы администрации Целинного района 28.12.2009 года №82.

1. СТП Курганской области [↑](#footnote-ref-2)
2. Анализ основных показателей социально-экономического развития муниципального образования Целинный район за 2010 год [↑](#footnote-ref-3)
3. СТП Курганской области [↑](#footnote-ref-4)
4. Стратегия социально-экономического развития Целинного района до 2020 года [↑](#footnote-ref-5)
5. Анализ основных показателей социально-экономического развития муниципального образования Целинный район за 2010 год. [↑](#footnote-ref-6)
6. Анализ основных показателей социально-экономического развития муниципального образования Целинный район за 2010 год. [↑](#footnote-ref-7)
7. СТП Курганской области [↑](#footnote-ref-8)
8. Стратегия социально-экономического развития Целинного района до 2020 года [↑](#footnote-ref-9)
9. СТП Курганской области [↑](#footnote-ref-10)
10. СТП Курганской области [↑](#footnote-ref-11)
11. Стратегия социально-экономического развития Целинного района до 2020 года [↑](#footnote-ref-12)
12. СТП Курганской области [↑](#footnote-ref-13)
13. Стратегия социально-экономического развития Целинного района до 2020 года [↑](#footnote-ref-14)
14. СТП Курганской области [↑](#footnote-ref-15)
15. СТП Курганской области [↑](#footnote-ref-16)
16. Стратегия социально-экономического развития Целинного района до 2020 года [↑](#footnote-ref-17)
17. СТП Курганской области [↑](#footnote-ref-18)
18. Доклад «Природные ресурсы и охрана окружающей среды Курганской области в 2010 году» [↑](#footnote-ref-19)
19. Доклад «Природные Ресурсы и охрана окружающей среды Курганской области в 2010 году» [↑](#footnote-ref-20)
20. СТП Курганской области [↑](#footnote-ref-21)
21. Постановление Администрации (Правительства) Курганской области от 29.01.2003 г. № 16 «О памятниках природы регионального значения» [↑](#footnote-ref-22)
22. СТП Курганской области [↑](#footnote-ref-23)
23. СТП Курганской области [↑](#footnote-ref-24)
24. Паспорт безопасности потенциально опасного объекта ОАО «Целинный элеватор» [↑](#footnote-ref-25)