**ОГЛАВЛЕНИЕ**

[Введение 9](#_Toc425855372)

[1. Общие положения 15](#_Toc425855373)

[1.1 Положение МО Вихаревское сельское поселение в системе расселения Кильмезский района Кировской области 15](#_Toc425855374)

[1.2 Административно-территориальное устройство МО Вихаревское сельское поселение 17](#_Toc425855375)

[1.3 Историко-градостроительная справка 18](#_Toc425855376)

[2. Природно-ресурсный потенциал территории 21](#_Toc425855377)

[2.1 Климат 21](#_Toc425855378)

[2.2 Геологическое строение 21](#_Toc425855379)

[2.3 Рельеф 21](#_Toc425855380)

[2.4 Почвенный покров 22](#_Toc425855381)

[2.5 Гидрография и гидрогеология 22](#_Toc425855382)

[2.6 Растительность 22](#_Toc425855383)

[2.7 Животный мир 23](#_Toc425855384)

[2.8 Полезные ископаемые 23](#_Toc425855385)

[3. Население, демография и трудовые ресурсы 24](#_Toc425855386)

[3.1 Современная система расселения МО Вихаревское сельское поселение. 24](#_Toc425855387)

[3.2 Демографическая ситуация 24](#_Toc425855388)

[3.3 Трудовые ресурсы и занятость населения 29](#_Toc425855389)

[4. Экономический потенциал территории 31](#_Toc425855390)

[4.1 Промышленность 31](#_Toc425855391)

[4.2 Сельское хозяйство 31](#_Toc425855392)

[4.3 Непроизводственная сфера 33](#_Toc425855393)

[5. Социально-экономическое положение 34](#_Toc425855394)

[5.1 Уровень и качество жизни 34](#_Toc425855395)

[5.2 Бюджет 35](#_Toc425855396)

[5.3 Социальные процессы и явления 39](#_Toc425855397)

[5.4 Молодёжная политика 39](#_Toc425855398)

[6. Сведения о планах и программах комплексного социально-экономического развития муниципального образования 41](#_Toc425855399)

[6.1 Государственные программы Кировской области 41](#_Toc425855400)

[6.2. Муниципальные целевые программы Кильмезского района 44](#_Toc425855401)

[6.3. Муниципальные целевые программы МО Вихаревское сельское поселение Кильмезского района 45](#_Toc425855402)

[7. Комплексная оценка территории и её пространственная организация 46](#_Toc425855403)

[7.1 Планировочная организация МО Вихаревское сельское поселение, природные элементы планировочного каркаса 46](#_Toc425855404)

[7.2 Функциональное зонирование 46](#_Toc425855405)

[7.2.1 Жилые зоны 47](#_Toc425855406)

[7.2.2 Общественно-деловые зоны 48](#_Toc425855407)

[7.2.3 Производственные зоны 48](#_Toc425855408)

[7.2.4 Зоны инженерной и транспортной инфраструктуры 48](#_Toc425855409)

[7.2.5 Зоны сельскохозяйственного использования 49](#_Toc425855410)

[7.2.6 Зоны рекреационного назначения 49](#_Toc425855411)

[7.2.7 Зоны специального назначения 49](#_Toc425855412)

[7.2.10 Зоны лесного фонда 49](#_Toc425855413)

[7.2.11 Зоны водного фонда 49](#_Toc425855414)

[7.3 Земельный фонд муниципального образования и категории земель 50](#_Toc425855415)

[7.4 Жилищный фонд 51](#_Toc425855416)

[8. Ограничения использования территории 52](#_Toc425855417)

[8.1 Охрана объектов культурного наследия 52](#_Toc425855418)

[8.2 Зоны с особыми условиями использования территории 55](#_Toc425855419)

[9.2.1 Метеорологические опасные явления 60](#_Toc425855420)

[9.2.2. Опасные гидрогеологические явления и процессы 62](#_Toc425855421)

[9.2.3 Опасные геологические процессы и явления 62](#_Toc425855422)

[9.2.4 Природные пожары 63](#_Toc425855423)

[10. Оценка воздействия на окружающую среду (ОВОС) и мероприятия по ее охране 66](#_Toc425855424)

[10.1. Атмосферный воздух 66](#_Toc425855425)

[10.2 Качество водных объектов 67](#_Toc425855426)

[10.3 Источники загрязнения почв 68](#_Toc425855427)

[10.4 Обращение с отходами потребления 68](#_Toc425855428)

[10.5 Охрана окружающей среды 69](#_Toc425855429)

[10.5.1 Мероприятия по охране атмосферного воздуха 69](#_Toc425855430)

[10.5.2 Мероприятия по охране поверхностных и подземных вод 71](#_Toc425855431)

[10.5.3 Мероприятия по охране почв 73](#_Toc425855432)

[10.5.4 Охрана окружающей среды при обращении с отходами 74](#_Toc425855433)

[11. Объекты социально-бытового обслуживания и туризма 75](#_Toc425855434)

[11.1 Учреждения образования 75](#_Toc425855435)

[11.1.1 Детское дошкольное образование 75](#_Toc425855436)

[11.1.2 Общеобразовательные школы 75](#_Toc425855437)

[11.2 Учреждения здравоохранения 76](#_Toc425855438)

[11.3 Спортивные и физкультурно-оздоровительные сооружения 77](#_Toc425855439)

[11.4 Учреждения культуры и искусства 77](#_Toc425855440)

[11.5 Предприятия торговли, общественного питания, бытового обслуживания 79](#_Toc425855441)

[11.5.1 Предприятия торговли 79](#_Toc425855442)

[11.5.2 Предприятия общественного питания, бытового обслуживания 80](#_Toc425855443)

[11.6 Коммунальные объекты 81](#_Toc425855444)

[12. Строительный комплекс 82](#_Toc425855445)

[12.1 Производство строительных материалов 82](#_Toc425855446)

[12.2 Подрядно-строительные организации 82](#_Toc425855447)

[12.3 Жилищно-гражданское строительство 82](#_Toc425855448)

[13. Инженерная инфраструктура 83](#_Toc425855449)

[13.1 Водоснабжение и водоотведение 83](#_Toc425855450)

[13.1.1 Водоснабжение 83](#_Toc425855451)

[13.1.2 Зоны санитарной охраны 84](#_Toc425855452)

[13.1.3 Водоотведение 84](#_Toc425855453)

[13.2 Газоснабжение 84](#_Toc425855454)

[13.3 Теплоснабжение 84](#_Toc425855455)

[13.4 Энергоснабжение 85](#_Toc425855456)

[13.5 Связь 85](#_Toc425855457)

[14. Транспортная инфраструктура 86](#_Toc425855458)

[14.1 Внешний транспорт 86](#_Toc425855459)

[14.1.1 Автомобильный транспорт 86](#_Toc425855460)

[14.1.2 Воздушный транспорт 88](#_Toc425855461)

[14.1.3 Железнодорожный транспорт 88](#_Toc425855462)

[14.2 Улично-дорожная сеть 88](#_Toc425855463)

[14.3 Транспорт сельского поселения 89](#_Toc425855464)

[14.3.1. Состав автопарка сельского поселения 89](#_Toc425855465)

[14.3.2. Организация мест стоянки и долговременного хранения транспорта сельского поселения 89](#_Toc425855466)

[15. Благоустройство территории 90](#_Toc425855467)

[15.1 Искусственные покрытия 90](#_Toc425855468)

[15.2 Озеленение территории 90](#_Toc425855469)

[15.3 Благоустройство водотоков и водоёмов 91](#_Toc425855470)

[15.4 Малые формы 91](#_Toc425855471)

[15.5 Освещение 92](#_Toc425855472)

[15.6 Мусороудаление и мусоропереработка 92](#_Toc425855473)

# Введение

В соответствии с градостроительным законодательством Генеральный план муниципального образования Вихаревское сельское поселение Кильмезский район Кировской области является документом территориального планирования муниципального образования. Генеральным планом определено, исходя из совокупности социальных, экономических, экологических и иных факторов, назначение территорий МО Вихаревское сельское поселение в целях обеспечения их устойчивого развития, развития инженерной, транспортной и социальной инфраструктур, обеспечения учета интересов граждан и их объединений, Российской Федерации, Кировской области, муниципальных образований.

Генеральный план разработан в соответствии с Конституцией Российской Федерации, Градостроительным кодексом Российской Федерации, Земельным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», иными федеральными законами и нормативными правовыми актами Российской Федерации, законами и иными нормативными правовыми актами Кировской области, уставом МО Вихаревское сельское поселение.

Генеральный план разработан ООО «САРСТРОЙНИИПРОЕКТ» по заказу администрации муниципального образования Вихаревское сельское поселение Кильмезский район Кировской области в соответствии с муниципальным контрактом № 1105715837 от 28 апреля 2015 года.

Состав, порядок подготовки документа территориального планирования определен Градостроительным кодексом РФ от 29.12.2004 г. № 190-ФЗ и иными нормативными правовыми актами.

***Основанием для разработки генерального плана послужили:***

* положения статьи 9 Градостроительного кодекса Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ (ред. от 01.04.2015);
* положения Земельного кодекса Российской Федерации от 25.10.2001 № 136-ФЗ (ред. от 01.04.2015), Градостроительного кодекса Российской Федерации, связанные с территориальным планированием, градостроительным зонированием территории, подготовкой документации по планировке территории, ведением информационной системы обеспечения градостроительной деятельности;
* положения Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» (ред. от 30.03.2015);
* положения закона Кировской области от 28.09.2006 № 44-ЗО «О регулировании градостроительной деятельности в Кировской области» (ред. от 07.10.2014);
* положения закона Кировской области от 07.12.2004 № 284-ЗО «Об установлении границ муниципальных образований Кировской области и наделении их статусом муниципального района, городского округа, городского поселения, сельского поселения»;
* региональные нормативы градостроительного проектирования Кировской области, утвержденные постановлением Правительства Кировской области от 30.12.2014
№ 19/261;
* Устав муниципального образования Вихаревское сельское поселение Кильмезский район Кировской области;
* техническое задание – приложение к муниципальному контракту;
* данные Федеральной службы государственной статистики.

***Генеральный план*** – проектный документ, на основании которого осуществляется планировка, застройка, реконструкция и иные виды градостроительного освоения территорий.

***Основная цель проекта:*** разработка принципиальных предложений по планировочной организации территории муниципального образования Вихаревское сельское поселение, упорядочение всех внешних и внутренних функциональных связей, уточнение границ и направлений перспективного территориального развития.

***Этапы реализации проекта:***

* исходный срок – 2014 г.;
* 1 очередь – до 2024 г.;
* расчетный срок – 2039 г.

***Цели и основные задачи разработки проекта:***

1. Обеспечение устойчивого развития территории муниципального образования, создание благоприятных условий проживания населения, исходя из совокупности экологических, экономических, социальных и иных факторов.
2. Совершенствование архитектурно-планировочной организации территории населенного пункта, расположенных на территории муниципального образования объектов.
3. Определение долгосрочной стратегии и этапов развития сельского поселения, с учетом ресурсного потенциала прилегающих к нему территорий.
4. Сохранение сельскохозяйственных пахотных земель, имеющих высокую кадастровую оценку.
5. Формирование природозащитного каркаса территории, препятствующего развитию эрозионных процессов.
6. Создание планировочных условий для развития агропромышленного комплекса.
7. Создание условий по восстановлению и дальнейшему развитию сфер жизнеобеспечения населения, закрепления численности и притока населения за счет развития экономического потенциала, нового жилищного строительства, развития культурно-бытового обслуживания, транспорта, инженерной инфраструктуры и т.д.

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации генеральный план определяет стратегию функционально-пространственного развития территории сельского поселения и устанавливает перечень основных градостроительных мероприятий по формированию благоприятной среды жизнедеятельности. Наличие генплана поможет грамотно управлять земельными ресурсами, решать актуальные вопросы конкретного сельского поселения. Основные вопросы – строительство жилья, объектов социального, промышленного и сельскохозяйственного значения, проблемы коммунального хозяйства, благоустройства территорий и т.д. Кроме того, градостроительная документация позволит решить проблемы наполняемости местного бюджета, определить земли арендаторов и собственников, а также перераспределить налоги.

Цели, задачи и мероприятия проекта «Генерального плана муниципального образования Вихаревское сельское поселение Кильмезский район Кировской области» сформированы на основании стратегических приоритетов федерального, регионального и муниципального уровней, предусмотренных в следующих документах:

* Концепция долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации до 2020 года, утверждена распоряжением Правительства РФ от 17.11.2008 № 1662-р (подготовлено Минэкономразвития России, 2007 г.) (ред. от 8.08.2009);
* Стратегия социально-экономического развития Приволжского федерального округа до 2020 года, утверждена распоряжением Правительства РФ от 07.02.2011
№ 165-р (ред. от 26.12.20014);
* Стратегия социально-экономического развития Кировской области на период до 2020 года, утверждена постановлением Законодательного Собрания Кировской области от 25.09.2008 № 28/194 (ред. от 06.12.2009);
* Схема территориального планирования Кировской области;
* Схема территориального планирования Кильмезский район Кировской области, разработанная РосНИПИ Урбанистики, г. Санкт-Петербург, 2010 г.

Исходная информация, необходимая для разработки проекта предоставлялась подразделениями муниципальной власти, администрацией МО Вихаревское сельское поселение, иными органами управления, предприятиями, научно-исследовательскими организациями.

***Нормативная база:***

В результате системного анализа требований действующего законодательства и нормативных документов установлено, что разработка генерального плана должна осуществляться с соблюдением требований следующих документов:

*1. Законы Российской Федерации и Кировской области:*

* Градостроительный кодекс Российской Федерации (№ 190-ФЗ от 29.12.2004, ред. от 01.04.2015);
* Федеральный закон «О введении в действие Градостроительного кодекса Российской Федерации» (№ 191-ФЗ от 29.12.2004)( ред. от 01.04.2015);
* Земельный кодекс Российской Федерации (№ 136-ФЗ от 25.10.2001, ред. от 01.04.2015);
* Лесной кодекс Российской Федерации (№ 200-ФЗ от 04.12.2006, ред. от 01.03.2015);
* Водный кодекс Российской Федерации (№ 74-ФЗ от 03.06.2006, ред. от 31.12.2014);
* Федеральный закон «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (№ 73-ФЗ от 25.06.2002, ред. от 08.03.2015);
* Федеральный закон «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» (№ 131-ФЗ от 06.10.2003, ред. 30.03.2015);
* Федеральный закон «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (№ 257-ФЗ от 18.10.2007, ред. 31.12.2014);
* Закон Кировской области от 28.09.2006 № 44-ЗО «О регулировании градостроительной деятельности в Кировской области» (ред. от 07.10.2014);
* Закон Кировской области от 07.12.2004 № 284-ЗО «Об установлении границ муниципальных образований Кировской области и наделении их статусом муниципального района, городского округа, городского поселения, сельского поселения» и др.

*2. Строительные нормы и правила:*

* СП 42.13330.2011. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89\* (утв. Приказом Минрегиона РФ от 28.12.2010 № 820);
* СП 22.13330.2011. Свод правил. Основания зданий и сооружений. Актуализированная редакция СНиП 2.02.01-83\* (утв. Приказом Минрегиона РФ от 28.12.2010 № 823)(ред. от 01.11.2011);
* СП 32.13330.2012. Свод правил. Канализация. Наружные сети и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 2.04.03-85 (утв. Приказом Минрегиона России от 29.12.2011 № 635/11);
* СП 31.13330.2012. Свод правил. Водоснабжение. Наружные сети и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 2.04.02-84\* (утв. Приказом Минрегиона России от 29.12.2011 № 635/14);
* СП 36.13330.2012. Свод правил. Магистральные трубопроводы. Актуализированная редакция СНиП 2.05.06-85\* (утв. Приказом Госстроя России от 25.12.2012 № 108/ГС);
* СП 34.13330.2012. Свод правил. Автомобильные дороги. Актуализированная редакция СНиП 2.05.02-85\* (утв. Приказом Минрегиона России от 30.06.2012 № 266);
* СП 8.13130.2009. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности (утв. Приказом МЧС РФ от 25.03.2009 № 178) (ред. от 09.12.2010);
* СП 11-102-97 «Инженерно-экологические изыскания для строительства»;
* СНиП 2.06.15-85 «Инженерная защита территорий от затопления и подтопления»;
* СНиП 11-04-2003 «Инструкция о порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации» и др.

*3. Санитарные правила и нормы (СанПиН):*

* СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»;
* СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения»;
* СанПиН 2.1.7.2790-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами»;
* СанПиН 2971-84 «Санитарные правила и нормы защиты населения от воздействия электрического поля, создаваемого воздушными линиями электропередачи (ВЛ) переменного тока промышленной частоты»;
* СанПиН 2.4.2.1178-02 «Гигиенические требования к условиям обучения в общеобразовательных учреждениях»;
* СанПиН 2.1.7.1287-03 «Почва, очистка населенных мест, бытовые и промышленные отходы, санитарная охрана почвы» и др.

При проектировании были использованы следующие графические документы: схема территориального планирования Кировской области, схема территориального планирования МО Кильмезский муниципальный район Кировской области, карта геологического строения, почвенная карта, карта растительности, климата и другие картографические материалы, которые были разработаны проектными организациями и научно-исследовательскими институтами.

В основу разработки проекта генерального плана положен основной методологический принцип рассмотрения территории как совокупности четырёх систем – пространственной, социальной, экологической, экономической.

Показатели развития хозяйства, заложенные в проекте, частично являются самостоятельной разработкой проекта, а частично обобщают прогнозы, предложения и намерения органов государственной власти Кировской области, различных структурных подразделений администрации района, иных организаций.

Проектные решения генерального плана МО Вихаревское сельское поселение являются основанием для разработки документации по планировке территории поселения, а также территориальных и отраслевых схем размещения отдельных видов строительства, развития транспортной, инженерной и социальной инфраструктур, охраны окружающей среды и учитываются при разработке Правил землепользования и застройки. Проектные решения генерального плана МО Вихаревское сельское поселение на период градостроительного прогноза являются основанием для размещения объектов инженерной и транспортной инфраструктур, а также производственных зон.

Пояснительная записка к проекту генерального плана состоит из 2-х томов:

* Том I. Положения о территориальном планировании;
* Том II. Материалы по обоснованию проекта.

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

***Авторский коллектив проекта:***

Базанова Т.Ю. генеральный директор;

Касимова М.А. главный архитектор;

Дорохина О.А. начальник организационно-правового отдела;

Байчик П.М. ведущий инженер, инженер-картограф;

Бедринцева Е.Н. инженер-картограф;

Вавилов А.Р. тех. архитектор;

Канаков Д.А. тех. архитектор;

Мишуткина Е.В. экономист градостроительства;

Дружинина И.В. экономист градостроительства.

Графические материалы разработаны с использованием ГИС «MapInfo», графических редакторов «Corel Draw», «Photoshop».

Создание и обработка текстовых и табличных материалов проводилась с использованием пакетов программ «Microsoft Office Small Business-2007», «Open Office.org. Professional. 2.0.1».

При подготовке данного проекта использовано исключительно лицензионное программное обеспечение, являющееся собственностью ООО «САРСТРОЙНИИПРОЕКТ».

***Список принятых сокращений:***

ДДУ детское дошкольное учреждение

ГРП газораспределительный пункт

МБДОУ муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение

МО муниципальное образование

МБОУ муниципальное бюджетное образовательное учреждение

МР муниципальный район

СДК сельский дом культуры

СОШ средняя общеобразовательная школа

СП сельское поселение

СТП схема территориального планирования

ФАП фельдшерско-акушерский пункт

пос. посёлок

дер. деревня

# 1. Общие положения

## 1.1 Положение МО Вихаревское сельское поселение в системе расселения Кильмезский района Кировской области

МО Вихаревское сельское поселение находится в Российской Федерации, Кировской области, в Кильмезский районе.

Кировская область, одна из крупнейших в [Нечернозёмной зоне](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9D%D0%B5%D1%87%D0%B5%D1%80%D0%BD%D0%BE%D0%B7%D0%B5%D0%BC%D1%8C%D0%B5) Российской Федерации, расположена на северо-востоке [Русской равнины](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A0%D1%83%D1%81%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%BD%D0%B8%D0%BD%D0%B0) в центрально-восточной части Европейской России

Административно. Кировская область граничит: на востоке – с [Пермским краем](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%B5%D1%80%D0%BC%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D0%BA%D1%80%D0%B0%D0%B9) и [Удмуртией](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A3%D0%B4%D0%BC%D1%83%D1%80%D1%82%D0%B8%D1%8F), на севере – с [Республикой Коми](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A0%D0%B5%D1%81%D0%BF%D1%83%D0%B1%D0%BB%D0%B8%D0%BA%D0%B0_%D0%9A%D0%BE%D0%BC%D0%B8) и [Архангельской областью](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%90%D1%80%D1%85%D0%B0%D0%BD%D0%B3%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%8C), на западе – с [Вологодской](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%92%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%BE%D0%B4%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%8C), [Костромской](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%BE%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%BC%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%8C), Нижегородской областями, на юге – с республиками [Марий Эл](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D0%B0%D1%80%D0%B8%D0%B9_%D0%AD%D0%BB) и [Татарстан](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A2%D0%B0%D1%82%D0%B0%D1%80%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD).

Территория области составляет 120374 км². Численность населения на 1 января 2015 г. – 1304348 чел.

Расстояние от города Кирова до Москвы – 896 км.

Административный центр – город Киров. Другие крупные города области – Кирово-Чепецк, Слободской, Вятские Поляны, Котельнич.

[Административное деление](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%90%D0%B4%D0%BC%D0%B8%D0%BD%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%B8%D0%B2%D0%BD%D0%BE-%D1%82%D0%B5%D1%80%D1%80%D0%B8%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%B8%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%BE%D0%B5_%D0%B4%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5_%D0%9A%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B9_%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D0%B8) области включает 39 муниципальных районов, а также пять [городов областного подчинения](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%93%D0%BE%D1%80%D0%BE%D0%B4%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B9_%D0%BE%D0%BA%D1%80%D1%83%D0%B3) и одно [закрытое административно-территориальное образование](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%97%D0%B0%D0%BA%D1%80%D1%8B%D1%82%D0%BE%D0%B5_%D0%B0%D0%B4%D0%BC%D0%B8%D0%BD%D0%B8%D1%81%D1%82%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%B8%D0%B2%D0%BD%D0%BE-%D1%82%D0%B5%D1%80%D1%80%D0%B8%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%B8%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%BE%D0%B5_%D0%BE%D0%B1%D1%80%D0%B0%D0%B7%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5) федерального подчинения – [Первомайский](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%B5%D1%80%D0%B2%D0%BE%D0%BC%D0%B0%D0%B9%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%28%D0%97%D0%90%D0%A2%D0%9E%29).

Кильмезский район расположен в юго-восточной части Кировской области. С севера район граничит с Немским, Унинским районами, с запада – Уржумским, с юга – Малмыжским, с востока – Республикой Удмуртия.

Территория района занимает 2280 км2. Конфигурация района сравнительно выровненная. В меридиональном направлении протяженность района составляет в среднем 60 км, в широтном – 40 км.

Административный центр района является посёлок городского типа [Кильмезь](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B8%D0%BB%D1%8C%D0%BC%D0%B5%D0%B7%D1%8C_%28%D0%9A%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%8C%29).

Население Кильмезского района Кировской области, по официальным данным Федеральной службы государственной статистики, по состоянию на начало 2015 года, составляло 11799 человек.

В состав муниципального образования «Кильмезский муниципальный район» входят:

1 городское поселение: Кильмезское городское поселение;

11 сельских поселений:

1. Бурашевское – центр деревня Бураши, 2 населенных пункта;
2. Вихаревское – центр деревня Вихарево, 7 населенных пунктов;
3. Дамаскинское– центр деревня Дамаскино, 10 населенных пунктов;
4. Зимнякское – центр деревня Зимник, 6 населенных пунктов;
5. Малокильмезское – центр деревня Малая Кильмезь, 9 населенных пунктов;
6. Моторское – центр деревня Надежда, 7 населенных пунктов;
7. Паскинское – центр деревня Паска, 7 населенных пунктов;
8. Большепорекское – центр деревня Большой Порек, 3 населенных пункта;
9. Рыбноватажское – центр деревня Рыбная Ватага, 10 населенных пунктов;
10. Селинское – центр деревня Селино, 5 населенных пунктов;
11. Чернушское – центр поселок Чернушка, 5 населенных пунктов.

Всего в муниципальном районе – 71 сельских населенных пункта.



***Рисунок 1.1 Положение МО Вихаревское сельское поселение в системе расселения Кильмезский район Кировской области***

Общая площадь территории по данным обмера опорного плана МО Вихаревское сельское поселение – 11420 га, административный центр – дер. Вихарево.

Центр сельского поселения д. Вихарево находится в 22 км от районного центра пгт. Кильмезь, в 280 км от областного центра (г. Киров), в 8 км от железнодорожной станции Сюрек Республики Удмуртия.

МО Вихаревское сельское поселение расположено в юго-восточной части Кильмезского района Кировской области. МО Вихаревское сельское поселение граничит на северо-востоке – МО Паскинское сельское поселение Кильмезского района Кировской области, на северо-западе – Республикой Удмуртия, на юго-востоке – МО Зимнякское сельское поселение Кильмезского района Кировской области, на юго-западе – МО Дамаскинское сельское поселение Кильмезского района Кировской области, на западе – МО Моторское сельское поселение Кильмезского района Кировской области.

***Таблица 1.1***

***Протяженность границы МО Вихаревское сельское поселение Кильмезского района Кировской области (по результатам обмера опорного плана)***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Стороны света*** | ***По смежеству*** | ***Протяженность, км*** |
| ***на северо-востоке*** | с МО Паскинское сельское поселение Кильмезского района Кировской области | 11,3 |
| ***на северо-западе*** | с Республикой Удмуртия | 22,1 |
| ***на юго-востоке*** | с МО Моторское сельское поселение Кильмезского района Кировской области | 8,7 |
| ***на юго-западе*** | с МО Дамаскинское сельское поселение Кильмезского района Кировской области | 25,5 |
| ***на западе*** | с МО Зимнякское сельское поселение Кильмезского района Кировской области | 15,4 |
| ***Всего*** | ***-*** | ***83*** |

## 1.2 Административно-территориальное устройство МО Вихаревское сельское поселение

На основании закона Кировской области от 07.12.2004 № 284-ЗО «Об установлении границ муниципальных образований Кировской области и наделении их статусом муниципального района, городского округа, городского поселения, сельского поселения», в состав муниципального образования МО Вихаревское сельское поселение входят семь сельских населённых пункта:

1) деревня Вихарево;

2) деревня Иванково;

3) деревня Карманкино;

4) деревня Кунжек;

5) деревня Силкино;

6) деревня Таутово;

7) деревня Яшкино;

Указанным законом определены границы МО Вихаревское сельское поселение, в пределах которых и действует настоящий генеральный план. Результаты инструментального закрепления границ МО легли в основу графических материалов проекта генерального плана.

***Таблица 1.2***

***Площадь населенных пунктов МО Вихаревское сельское поселение (по результатам обмера опорного плана), га***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***№ п/п*** | ***Населённые пункты*** | ***Площадь населенных пунктов*** |
| ***1*** | ***д. Вихарево*** | 175,7 |
| ***2*** | ***д. Иванково*** | 33,53 |
| ***3*** | ***д. Карманкино*** | 87,16 |
| ***4*** | ***д. Таутово*** | 52,02 |
| ***5*** | ***д. Кунжек*** | 31,82 |
| ***6*** | ***д. Силкино*** | 26,89 |
| ***7*** | ***д. Яшкино*** | 58,91 |
|  | ***Всего*** | ***466*** |

## 1.3 Историко-градостроительная справка

Земли Кильмезского района – одна из наиболее древних обитаемых территорий в регионе. Еще в эпоху мезолита (середина VII тысячелетия до н.э.) здесь существовали долговременные поселения.

Интенсивное заселение края произошло в период царствования Ивана Грозного, после покорения им Казанского ханства. Точная дата возникновения Кильмези неизвестна: село с таким названием в печатных источниках упоминается впервые лишь в 1667 году. По одной версии основали ее марийцы, а по другой – удмурты.

Кильмезь расположена на старинном Сибирском тракте: через село пролегал путь каторжан в Сибирь, декабристов в ссылку. На ночлег в селе останавливался Александр Радищев. Ссылку в Кильмези отбывали участники Польского восстания, революционно настроенные представители грузинской нации.

Кильмезские края не обошла стороной и гражданская война. В августе 1918 года на реке Вале проходили военные действия против ижевского контрреволюционного восстания. Территорию нынешнего района весной 1919 года занимали колчаковские войска, а в Кильмези дислоцировался их штаб.

До революции Кильмезь была небольшим селом с одной улицей, на которой располагались владения многочисленных купцов. Одно из красивейших старинных зданий, принадлежащих купцу 2-й гильдии И.М.Выгодчикову, сегодня занимает Кильмезский краеведческий музей. Главными предметами торговли были суконные, бумажные и шелковые товары, а также сахар и чай. Торговля была в селе и по выходным дням. В воскресные дни организовывались в Кильмези ярмарки и базары. Свой товар для ярмарки купцы возили с Нижегородской ярмарки.

В центре села возвышалось очень красивое здание Свято – Троицкой церкви. Каменный храм был заложен в 1824 году и строился 12 лет. Строительство его завершилось в 1836 году. После установления Советской власти

В начале прошлого столетия в селе находились волостное управление, земская больница, почтово-телеграфная контора, дом призрения и труда с отделениями, имелось двухклассное министерское училище, канцелярия земского начальника, податного инспектора.

Жители занимались земледелием, переработкой и сплавом леса, охотой, кустарными ремёслами. В промышленной отрасли наиболее хорошо было развито кузнечное, шорное, валяное, меднолитейное, токарное, слесарное, портняжное, обувное производства. Более 30 хозяйств волости занимались изготовлением деревянной посуды, ульев, строили водяные мельницы. Кроме того, в волости было более двух десятков кирпичных заводов, восемь хозяйств занимались гончарным производством. Важно отметить, что гончарное дело было развито почти в каждом крестьянском хозяйстве, делали домашнюю утварь, детские игрушки. Надо отметить, что Кильмезская волость была одной из первых в губернии по количеству гончарных хозяйств.

В Кильмези были мастера гармонного промысла и мастер-самоучка, изготовивший деревянный велосипед – крестьянин Ефим Вахрамеевич Шампоров.

Более 2-х веков Кильмезь входила в состав Малмыжского уезда. В 1929 году, с упразднением уездов, организован Кильмезский район, вместо имевшихся волостей образованы сельские советы.

В 1936 году была создана первая МТС, в нее вошли 25 тракторов. Ее первым директором стал И. И. Модышев.

Во времена Великой Отечественной войны селяне защищали Родину, обеспечивали фронт продовольствием. Кильмезская земля дала Родине 4 Героев Советского Союза: Мельников Анатолий Иванович, Зарецких Михаил Александрович, Кудрин Владимир Трофимович, Скобелев Иван Алексеевич. Один из кильмезян, Николай Андреевич Белкин, стал полным кавалером трех Орденов Славы.

Герб Кильмезского района был принят 07.09.2012

Герб языком символов и аллегорий передает природные, исторические и экономические особенности района.



По территории муниципального образования протекает река Кильмезь, давшая название административному центру и всему району. Главная Кильмезская водная артерия облюбована ласточками, которые с незапамятных времён прилетают на её красные от глины крутые берега, чтобы свить в них гнёзда и вывести потомство. Самое большое скопление этих пернатых – «Красная гора» – известное далеко за пределами района природное место, образованное берегом реки Кильмезь.

Ласточка – символ равноправия внутри сообщества – «принципа скромности, уравнивающего подобных», символ благородной демократии и готовности преодолевать дальний путь, несущий трудности, во имя высоких целей, которые обязательно будут достигнуты сообща. Несколько ласточек обозначают общность людей, объединённых устремлениями сделать свою жизнь достойнее и счастливее. Кроме того, ласточка олицетворяет весну, плодородие и возрождение. Возрождение символизирует и восходящее солнце, которое является источником жизни, а также богатства, духовного и материального, которое сокрыто не только в природе и недрах. Главное богатство – люди, хранящие историю и культуру народов, населяющих землю Кильмези. Многие столетия здесь мирно соседствуют четыре народа – русские, мари, удмурты и татары, и четыре ласточки являются знаком, указывающим на это.

Как административно-территориальная единица Вихаревский сельсовет образовался в 1929 году в результате нового административно территориального деления. До 1939 года он именовался: исполнительный комитет Вихаревского сельского Совета рабочих, крестьянских и красноармейских депутатов.

13 декабря 1939 года Советы рабочих, крестьянских и красноармейских депутатов были преобразованы в Советы депутатов трудящихся.

С 7 октября 1977 года – исполнительный комитет Вихаревского сельского Совета народных депутатов.

С января 1992 года – Вихаревский сельсовет.

С марта 1997 года – Вихаревский сельский округ.

С января 2006 года – Муниципальное образование «Вихаревское сельское поселение».

# 2. Природно-ресурсный потенциал территории

## 2.1 Климат

Климат муниципального образования МО Вихаревское сельское поселение умеренно континентальный с умеренно холодной зимой и теплым летом, в весенне-летний период часты засухи.

По строительно-климатическому районированию территория муниципального образования МО Вихаревское сельское поселение относится к зоне I В.

Средняя температура самого холодного месяца – января – -14°С, теплого – июля – +18,5°С. Среднегодовая температура +2,2°С.

Преобладающее направление ветров – юго-западное. Средняя скорость ветра – 3,7 м/сек.

Атмосферные осадки выпадают неравномерно, большая их часть выпадает в летний период. За год в среднем выпадает 500-525 мм осадков.

Безморозный период составляет 126-131 день.

Глубина промерзания грунта – 1,6-1,8 м.

Территория МО Вихаревское сельское поселение относится к зоне умеренного увлажнения. В среднем за год выпадает 475 мм осадков. Среднегодовая относительная влажность воздуха равна 75%.

## 2.2 Геологическое строение

Территория МО Вихаревское сельское поселение, как и Кильмезского района Кировской области в целом, расположена в основном в пределах Татарского свода. В геологическом строении Кильмезского района принимают участие отложения татарского яруса верхней перми, перекрытыми четвертичными отложениями. Четвертичная толща представлена аллювиально-делювиальными образованиями. Состав их тесно связан с составом материальных пород.

В верхней части разреза приурочены песчаные грунты: пески участкам переходящие в супеси. Пески мелкие и пылеватые средней плотности, влажные с глубиной – плотные. Мощность песчаного слоя в пределах поселения неравномерна от 0,7 до 2,0 м.

Глинистые грунты представлены глинами и суглинками тугопластичной до твердой консистенции.

Коренная толща представлена очень плотными пестроцветными глинами твердой консистенции с прослойками известняка и глинистым слабоцементированным песчаником.

Условное расчетное давление на грунты для большей части площади составляет 2-2,5 кг/см2 и для грунтов коренной толщи более 3 кг/см2.

## 2.3 Рельеф

Территория Вихаревского сельского поселения занимает восточную часть Кильмезского района. Центр сельского поселения д. Вихарево находится в 22 км от районного центра пгт . Кильмезь , в 280 км от областного центра, в 8 км от железнодорожной станции Сюрек Удмуртской Республики.

Территория района занимает 2280 км2. Конфигурация района сравнительно выровненная. В меридиональном направлении протяженность района составляет в среднем 60 км, в широтном – 40 км

В районе много балок с крутыми склонами, плоским днищем, шириной от10-15 до 60-80 м, глубиной вреза до 20-30 м и больше. Широкие плоские днища балок не соответствуют современным водотокам. Видимо, большая часть этих современных форм рельефа образована древними, более мощными водными потоками, имевшимися на территории района. Значительная глубина оврагов, балок, речных долин свидетельствуют об интенсивном и непрерывном поднятии территории Кильмезско-Чепецкого водораздела. Рельеф района не является препятствием для хозяйственного освоения территории, но затрудняет дорожное строительство.

## 2.4 Почвенный покров

Почвенный покров Кильмезского района представлен 197 разновидностями почв, наиболее распространены дерново-подзолистые (77 разновидностей) – 66% площади района, серые лесные почвы занимают 19% территории, 1,5% приходится на дерновые почвы, 4% – на пойменные и 5% на овражно-балочные почвы. В небольшом количестве встречаются пойменно-болотные и другие типы почв. Почти все почвы района отличаются тяжелым механическим составом, тонким гумусовым горизонтом, повышенной кислотностью, слабой воздухо- и водопроницаемостью.

Почвенный покров МО Вихаревское сельское поселение разнообразный. 76% занимают дерново-подзолистые почвы, 15% – пойменные, 5% – торфяные и 4% – овражно-балочные.

По механическому составу супесчаные почвы занимают 18 %, легкосуглинистые – 73 %, среднесуглинистые – 9%.

## 2.5 Гидрография и гидрогеология

В гидрологическом отношении территория характеризуется достаточной сетью рек и ручьев. Наиболее крупной рекой является река Вала , которая раньше использовалась для сплава леса в весенний период.

## 2.6 Растительность

По растительности Кильмезский район относится к подзоне южной тайги, где зональным типом растительности являются ельники-зеленомошники. Большая площадь лесов занято хвойными породами. Господствуют леса из ели, пихты, сосны с примесью березы, осины, ольхи, рябины, можжевельника.

Леса богаты малиной, грибами: белыми, подберезови­ками, подосиновиками, рыжиками, сыроежками и др. В последние годы заброшенные сельскохозяйственные земли, расположенные вблизи леса, активно зарастают молодой порослью березы и осины. В поймах рек доминируют разнотравно-злаковая растительность. Из злаков распространены овсяница полевая, лисохвост, полевица белая, костер безостый, пырей ползучий, мятлик, тимофеевка луговая. Разнотравье представлено подмаренником северным, щавелем малым, лютиком едким; из бобовых – клевером розовым, белым, чиной луговой, горошком мышиным.

На пониженных участках злаков и бобовых меньше, их место занимают осоки, хвощи, таволга вязолистная, щучка дернистая. На суходольных лугах растут мелкие злаки и разнотравье. Из злаков – душистый колосок, мятлик, белоус; из разнотравья – манжетка, водосбор, василек рогатый, бедренец-камнеломка. На полях много сорняков: лебеда, пастушья сумка, овсюг, пырей ползучий, осот желтый, сурепка. Охраняемые растения Из охраняемых растений Кировской области в Кильмезском районе встречаются древовидные можжевельники, лиана княжик сибирский, ятрышник шлемоносный, пыльцеголовник красный, в лесах повсеместно встречается ветренница дубравная, плауны, в поймах рек рек – купальница европейская, на реках – кувшинка белая, кубышка.

## 2.7 Животный мир

Животный мир Кильмезского района свойственен подзоне южной тайги. Разнообразен и богат животный мир охотничьих угодий. Здесь обитают белка, бобр, водяная крыса, выдра, горностай, енотовидная собака, кабан, куница лесная, ласка, лисица, лось, норка, ондатра, рысь, хорь лесной, медведь бурый, барсук, заяц-беляк, заяц-русак, волк. Из птиц охотничьими видами являются: гуси (белолобый, гуменник, серый), утки (кряква, чирок-трясунок, чирок-свистунок), рябчик, тетерев, коростель, кулики (кроншнеп большой, средний; вальдшнеп, бекас, дупель, гаршнеп), голуби (вяхирь, горлица обыкновенная, клинтух).

5 видов охотничьих животных являются лицензионными. Ежегодно производится подсчет их численности и выдаются разрешения на отлов и отстрел ограниченного количества экземпляров данных видов. К лицензионным видам относятся лось, кабан, медведь, выдра, бобр. Численность охотничье – промысловых животных и птиц в охотничьих хозяйствах, закрепленных за районным обществом охотников и рыболовов (2001г.):
Из животных, занесенных в Красную Книгу РСФСР, на территории района встречается лебедь малый – весной на пролете. Запрещена охота на цапель, журавлей, куропаток, чаек, дневных хищных птиц, сов, дятлов, кукушек, выпь.

## 2.8 Полезные ископаемые

Из полезных ископаемых в Кильмезском районе имеется торф, гравий, глина, песок. Выявлено 10 месторождений торфа, общей площадью промышленной залежи 2226,4 га с запасом торфа сырца 44,2 млн. куб.м. Все торфяники низинные с мощностью пласта до 2 м. Полезных ископаемых рудного происхождения, имеющих промышленное значение в районе не имеется.

# 3. Население, демография и трудовые ресурсы

## 3.1 Современная система расселения МО Вихаревское сельское поселение.

Система расселения – это территориальная организация населения, территориальное сочетание поселений, между которыми существует более или менее четкое распределение функций, а также наличие системообразующих территориальных производственных и социальных связей, включающих миграцию населения. В этой системе присутствует структурность и иерархичность – наличие групп функционально объединенных поселений во главе с центром, поселения различаются по уровню их социально-экономического потенциала и функциональной специализации.

Система расселения МО Вихаревское сельское поселение, как и Кильмезского района в целом, формировалась в результате перемещения населения с целью освоения новых сельскохозяйственных земель.

На территории поселения располагаются семь населенных пунктов с общей численностью населения за 2014 год 839 человек. Плотность населения МО Вихаревское сельское поселение – 7,3 чел/км2, этот показатель выше среднего по Кильмезскому району (средняя плотность населения Кильмезского района Кировской области 5,2 чел./км2).

## 3.2 Демографическая ситуация

Важнейшими социально-экономическими показателями формирования градостроительной системы любого уровня являются динамика численности населения, его возрастная структура. Наряду с природной, экономической и экологической составляющими они выступают в качестве основного фактора, влияющего на сбалансированное и устойчивое развитие территории поселения. Возрастной, половой и национальный составы населения во многом определяют перспективы и проблемы рынка труда, а значит, и трудовой потенциал той или иной территории.

***Таблица 3.1***

***Динамика изменения численности населения по населённым пунктам МО Вихаревское сельское поселение, чел. (2004-2014 гг.), чел.***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Наименование населённого пункта*** | ***2004 год*** | ***2005 год*** | ***2006 год*** | ***2007 год*** | ***2008 год*** | ***2009 год*** | ***2010 год*** | ***2011 год*** | ***2012 год*** | ***2013 год*** | ***2014 год*** |
| ***д. Вихарево*** | 429 | 442 | 435 | 424 | 413 | 395 | 383 | 376 | 369 | 349 | 351 |
| ***д. Кунжек*** | 122 | 123 | 118 | 114 | 109 | 108 | 101 | 103 | 98 | 96 | 93 |
| ***д. Карманкино*** | 264 | 259 | 260 | 264 | 257 | 260 | 251 | 246 | 231 | 228 | 224 |
| ***д. Таутово*** | 85 | 85 | 83 | 94 | 108 | 104 | 99 | 89 | 881 | 84 | 76 |
| ***д. Иванково*** | 14 | 11 | 7 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| ***д. Силкино*** | 48 | 48 | 46 | 43 | 40 | 33 | 31 | 28 | 23 | 19 | 18 |
| ***д. Яшкино*** | 101 | 102 | 95 | 97 | 95 | 92 | 87 | 86 | 82 | 70 | 76 |
| ***ВСЕГО*** | ***1063*** | ***1070*** | ***1045*** | ***1038*** | ***1023*** | ***993*** | ***953*** | ***929*** | ***892*** | ***847*** | ***839*** |

Демографическая ситуация является отражением социально-экономической политики. Формирование рыночных отношений болезненно сказалось не только на экономическом состоянии предприятий, но и на социальном положении широких слоев населения, что привело к существенному сокращению населения в сельской местности.

Из таблицы следует, что с 2004 по 2014 численность населения МО Вихаревское сельское поселение уменьшилась на 231 чел. или 22%. Наибольшее снижение численности населения отмечено в 2013 году (на 45 чел. или 5%). В 2007 году наблюдалось увеличение численности населения (на 6 чел. или 0,5%).

***Рисунок 3.1 Динамика численности населения МО Вихаревское сельское поселение в 2004-2014 гг***

По национальному составу население неоднородно, проживают: русские, татары, удмурты, марийцы.

***Рисунок 3.2 Структура численности населения МО Вихаревское сельское поселение по населённым пунктам в 2014 году (%)***

Наибольший удельный вес по численности населения имеет центр сельского поселения: деревня Вихарево (42% в 2014 году).

***Таблица 3.2***

***Показатели естественного воспроизводства населения МО Вихаревское сельское поселение (2006-2014 гг.)***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Показатели*** | ***2006год*** | ***2007год*** | ***2008 год*** | ***2009 год*** | ***2010 год*** | ***2011 год*** | ***2012 год*** | ***2013 год*** | ***2014 год*** |
| ***Рождаемость, чел.*** | 5 | 12 | 5 | 5 | 6 | 8 | 9 | 9 | 7 |
| ***Смертность, чел.*** | 14 | 21 | 16 | 13 | 17 | 16 | 14 | 16 | 17 |
| ***Естественный прирост, чел.*** | -9 | -9 | -11 | -8 | -11 | -8 | -5 | -7 | -10 |
| ***Естественный прирост, чел./1000 жит*** | -8,6 | -8,7 | -10,8 | -8,1 | -11,5 | -8,6 | -5,6 | -8,3 | -11,9 |

Рост уровня смертности в последние десятилетия является характерной тенденцией практически всех экономически развитых стран, что обусловлено увеличением продолжительности жизни и старением населения.

Показатели смертности в МО Вихаревское сельское поселение в исследуемом периоде превышают показатели рождаемости. Наибольшее превышение отмечено в 2008 и 2010 годах (11человек).

***Рисунок 3.3 Динамика изменения показателей естественного воспроизводства населения МО Вихаревское сельское поселение в 2006-2014 гг.***

Естественная убыль населения дополнялась миграционным оттоком (кроме 2006 года, когда был отмечен миграционный приток в 2 чел.) (таблица 3.3).

***Таблица 3.3***

***Миграционные процессы МО Вихаревское сельское поселение (2006-2014 гг.)***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Показатель*** | ***2006 год*** | ***2007 год*** | ***2008 год*** | ***2009 год*** | ***2010 год*** | ***2011 год*** | ***2012 год*** | ***2013 год*** | ***2014 год*** |
| ***Прибывшие, чел.*** | 43 | 31 | 22 | 17 | 25 | 23 | 17 | 21 | 13 |
| ***Убывшие, чел.*** | 41 | 37 | 41 | 49 | 38 | 52 | 57 | 22 | 26 |
| ***Миграционный приток (отток), чел.*** | 2 | -6 | -19 | -32 | -13 | -29 | -40 | -1 | -13 |
| ***Миграционный приток (отток), чел./1000 жит*** | 1,9 | -5,8 | -18,6 | -32,2 | -13,6 | -31,2 | -44,8 | -1,2 | -15,5 |

Миграционная составляющая показывает убыль численности населения МО Вихаревское сельское поселение в исследуемом периоде. Наибольший миграционный отток отмечен в 2012 году (40 чел.).

***Рисунок 3.4 Динамика миграционных процессов МО Вихаревское сельское поселение в 2006-2014 гг.***

На расчетный период основные усилия должны быть направлены как на обеспечение положительного естественного прироста, в первую очередь путём снижения уровня смертности, особенно детской и мужской, так и на привлечение мигрантов.

Огромную роль в динамике численности населения МО Вихаревское сельское поселение играет его половозрастная структура (рисунок 3.5).

***Рисунок 3.5 Половозрастная пирамида МО Вихаревское сельское поселение (данные за 2014 г.)***

О неблагоприятной возрастной и половой структуре населения МО Вихаревское сельское поселение наглядно свидетельствует половозрастная пирамида с узким основанием, представленной категориями лиц дошкольного и школьного возрастов. Высокая доля лиц пенсионного возраста, свидетельствует о сохранении тенденции высокой смертности в поселении в ближайшие годы.

***Рисунок 3.6 Возрастная структура населения в МО Вихаревское сельское поселение в 2014 году***

Демографическая структура населения в МО Вихаревское сельское поселение относится к регрессивному типу, при которой доля лиц в возрасте 50 лет и старше превышает долю населения в возрасте до 14 лет. Данный тип структуры может оказать отрицательное влияние на динамику демографических процессов в поселении.

Учитывая особенности динамики демографических показателей, основным инструментом стабилизации численности населения и возрастной его структуры остается контроль за миграцией. При этом, учитывая соразмерность происходящих естественных процессов и миграционную подвижность, привлечение и сохранение на территории сельского поселения молодых поколений сможет только способствовать некоторому сохранению трудовых ресурсов поселения и возобновлению демографического потенциала на отдаленную перспективу.

Так же для улучшения демографической ситуации в МО Вихаревское сельское поселение необходимо проведение целого комплекса социально-экономических мероприятий, которые будут направлены на разные аспекты, определяющие демографическое развитие, такие как сокращение общего уровня смертности (в том числе и от социально-значимых заболеваний и внешних причин), укрепление репродуктивного здоровья населения, здоровья детей и подростков, сокращение уровня материнской и младенческой смертности, сохранение и укрепление здоровья населения, увеличение продолжительности жизни, создание условий для ведения здорового образа жизни, повышение уровня рождаемости, укрепление института семьи, возрождение и сохранение традиций крепких семейных отношений, поддержку материнства и детства, улучшение миграционной ситуации.

Для снижения уровня безработицы необходимо повышение конкурентоспособности и профессиональной мобильности, ищущих работу, в том числе безработных граждан на рынке труда.

Принимаемые меры по улучшению демографической ситуации, в том числе успешной реализации демографических программ по стимулированию рождаемости, программ направленных на поддержку семей с детьми и молодых семей, приоритетного национального проекта в сфере здравоохранения позволят на расчетный срок обеспечить положительную динамику коэффициента естественного прироста, хотя существует опасность снижения коэффициента естественного прироста в случае ухудшения экономической ситуации в стране.

## 3.3 Трудовые ресурсы и занятость населения

Понятие «трудовые ресурсы» включает население трудоспособного возраста, обладающее необходимым физическим развитием, знаниями и практическим опытом для работы в народном хозяйстве, а также занятое население моложе и старше трудоспособного возраста.

***Таблица 3.4***

***Трудовые ресурсы МО Вихаревское сельское поселение***

|  |  |
| --- | --- |
| ***Отрасли*** | ***Численность занятого населения, чел.*** |
| ***Промышленность*** | 2 |
| ***Сельское хозяйство*** | 48 |
| ***Сфера обслуживания*** | 23 |
| ***Коммерческие предприятия и организации*** | 3 |
| ***Всего*** | ***76*** |

***Рисунок 3.7 Структура трудовых ресурсов МО Вихаревское сельское поселение
(чел., %)***

Основной сферой деятельности работников в МО Вихаревское сельское поселение является сельское хозяйство (48 чел. или 63% от общей численности занятных трудовых ресурсов). Кроме того, трудовые ресурсы поселения заняты в сфере обслуживания (23 чел. или 30%), в коммерческих предприятиях и организациях (3 чел. или 4%) и в промышленности (2 чел. или 3%).

Дальнейшее развитие структуры занятости населения должно сопутствовать основной производственной составляющей в условиях рыночной экономики и являться показателем развития территории и качества жизни населения.

На период расчетного срока структура занятости населения будет определяться с одной стороны – вовлечением незанятого населения в экономику, а с другой стороны – перераспределением занятых из производственной сферы в сферу услуг, с целью приближения к рациональным нормативам потребления услуг.

Сфера производства услуг включает гораздо больше направлений деятельности в отличие от сферы производства товаров и может быть динамичной. Развитие сферы услуг даст возможность вовлечь в экономику незанятое население муниципального образования.

Одна из главных проблем формирования рынка – повышение конкурентоспособности трудовых ресурсов на региональном рынке труда, ликвидация несоответствия потребности рынка труда и системы подготовки кадров, приведение ее в соответствие с современными требованиями регионального и местного рынка труда.

# 4. Экономический потенциал территории

Необходимым условием жизнеспособности и расширенного воспроизводства поселения в целях сбалансированного территориального развития является наличие эффективно развивающейся системы хозяйственного комплекса в поселении.

Создание экономического механизма саморазвития сельского поселения, формирование бюджетов органов местного самоуправления на основе надёжных источников финансирования являются целью успешного функционирования поселения как административно-территориальной единицы.

## 4.1 Промышленность

Промышленность на территории МО Вихаревское сельское поселение представлена одним предприятием – пилорамой.

***Таблица 4.1***

***Промышленные предприятия МО Вихаревское сельское поселение***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Название*** | ***Адрес*** | ***Профиль предприятия*** | ***Вид выпускаемой продукции*** | ***Количество работников*** | ***Площадь помещения*** | ***Средняя заработная плата*** |
| ***ИП Зорин Н.Ф.*** | д. Кунжек | пилорама | пиломатериал | 3 | 10 м2 | 6 |

## 4.2 Сельское хозяйство

Крупным сельскохозяйственным предприятием на территории МО Вихаревское сельское поселение является ООО «Вихаревский», которое занимается разведением КРС.

Сельское хозяйство поселения представлено также личными подсобными хозяйствами граждан.

***Таблица 4.2***

***Предприятия сельского хозяйства МО Вихаревское сельское поселение***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Предприятия*** | ***Адрес*** | ***Вид деятельности / производимой продукции*** | ***Численность работников, чел.*** |
| ***ООО «Вихаревский»*** | дер. Вихарево | Разведение КРС | 55 |
| ***Личное подсобное хозяйство граждан*** | дер. Вихарево | Овощеводство, животноводство | 125 |
| дер. Кунжек | Овощеводство, животноводство | 29 |
| дер. Карманкино | Овощеводство, животноводство | 70 |
| дер. Таутово | Овощеводство, животноводство | 30 |
| дер. Яшкино | Овощеводство, животноводство | 31 |

Климатические условия территории поселения позволяют заниматься выращиванием различных сельскохозяйственных культур, разведением крупного рогатого скота, свиней и птицы.

***Таблица 4.3***

***Поголовье скота, птицы МО Вихаревское сельское поселение***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Показатели*** | ***2006 год*** | ***2007 год*** | ***2008 год*** | ***2009 год*** | ***2010 год*** | ***2011 год*** | ***2012 год*** | ***2013 год*** | ***2014 год*** |
| ***Крупный рогатый скот, всего*** | 210 | 218 | 125 | 111 | 100 | 85 | 73 | 54 | 40 |
| ***в т.ч. коровы*** | 104 | 128 | 64 | 52 | 51 | 41 | 35 | 25 | 19 |
| ***Свиньи*** | 130 | 75 | 23 | 33 | 41 | 32 | 50 | 14 | 10 |
| ***Овцы*** | 414 | 454 | 345 | 368 | 433 | 454 | 374 | 323 | 224 |
| ***Лошади*** | 6 | 8 | 8 | 6 | 6 | 4 | 3 | 3 | 1 |

Для увеличения роста производства растениеводческой продукции необходимо осуществлять поддержку элитного семеноводства, повышения плодородия почв, расширения посевов озимых культур и т.п.

Основными направлениями развития мясомолочного животноводства являются совершенствование селекционно-племенной работы, улучшение работы ветеринарной службы, укрепление кормовой базы.

Прогноз развития сельского хозяйства должен быть направлен на обеспечение продовольственной безопасности по основным продуктам питания, повышения конкурентоспособности производимой сельскохозяйственной продукции, создания благоприятных условий для развития предпринимательства и повышения инвестиционной привлекательности отрасли, повышения финансовой устойчивости сельскохозяйственных предприятий.

Необходима научно обоснованная специализация сельского хозяйства МО Вихаревское сельское поселение (т.е. соответствующая местным природным и экономическим условиям и ресурсам) для повышения эффективности сельского хозяйства с наименьшими народнохозяйственными затратами. Это в свою очередь повысит эффективность и возможность дальнейшего развития важного звена агропромышленного комплекса – предприятий и организаций по заготовке, хранению, переработке сельскохозяйственной продукции, её реализации, развитию пищевой промышленности.

Значительное влияние на сохранение сельского хозяйства и производственного потенциала оказывает государственная поддержка. Среди основных задач Государственной программы развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013-2020 годы: стимулирование роста производства основных видов сельскохозяйственной продукции и производства пищевых продуктов; поддержка развития инфраструктуры агропродовольственного рынка; поддержка малых форм хозяйствования; повышение уровня рентабельности в сельском хозяйстве для обеспечения его устойчивого развития; повышение качества жизни сельского населения; создание условий для эффективного использования земель сельскохозяйственного назначения и др.

Также важным критерием развития отрасли, безусловно, являются объёмы инвестиций, создающие благоприятные условия для увеличения объёмов производства продукции, её переработки и сбыта.

## 4.3 Непроизводственная сфера

Непроизводственная сфера в МО Вихаревское сельское поселение представлена спектром услуг, в число которых входят транспортные и коммуникационные комплексы, розничная торговля, жилищно-коммунальные услуги населению и другие.

В отраслевой структуре транспортного комплекса МО Вихаревское сельское поселение представлено одним видом данного сектора инфраструктуры – автомобильным.

Системой автомобильного сообщения МО Вихаревское сельское поселение хорошо связано с ближайшими сельскими поселениями.

Комплекс коммуникаций поселения, обеспечивая перемещение главного экономического ресурса и одновременно продукта – информации, представлен практически всеми основными современными видами связи: почтовой, телеграфной, телефонной, телевизионной, компьютерной и другими.

В настоящее время в МО Вихаревское сельское поселение работает одно почтовое отделение почты России.

Одной из сфер экономики, затрагивающих жизненно важные интересы населения муниципального образования, является сфера торговли и услуг.

В настоящее время в МО Вихаревское сельское поселение функционирует два предприятий в сфере торговли, реализующие товары повседневного спроса.

Важное место в составе непроизводственной сферы занимает жилищно-коммунальный сектор. Основными его составляющими является капитальный ремонт жилищного фонда, благоустройства территории и капитальный ремонт дорог.

Постоянно возрастают расходы на благоустройство поселения. В их числе работы по санитарной очистке, озеленению, вывозке мусора, разбивке газонов и других видов.

# 5. Социально-экономическое положение

## 5.1 Уровень и качество жизни

Уровень и качество жизни населения являются одним из важнейших показателей степени устойчивого развития и благополучия общества.

Одним из ключевых показателей уровня жизни являются денежные доходы населения. Главной составляющей денежных доходов выступает заработная плата.

Уровень заработной платы в настоящее время во всех сферах хозяйственной деятельности поселения, как и Кильмезском районе в целом, превышает прожиточный минимум. Сохраняется значительная дифференциация в оплате труда по видам.

***Таблица 5.1***

***Уровень заработной платы в МО Вихаревское сельское поселение по отраслям***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Отрасли*** | ***2006 год*** | ***2007 год*** | ***2008 год*** | ***2009 год*** | ***2010 год*** | ***2011 год*** | ***2012 год*** | ***2013 год*** | ***2014 год*** |
| ***Образование*** | 6 | 6 | 8,5 | 8,5 | 8,5 | 10 | 10 | 12 | 12 |
| ***Здравоохранение*** | 6 | 6 | 8,5 | 8,5 | 8,5 | 10 | 10 | 12 | 12 |
| ***Культура*** | 5 | 5 | 5,8 | 5,8 | 5,8 | 6,8 | 7 | 8 | 8 |
| ***Сельское хозяйство*** | 6,2 | 6,5 | 6,8 | 8 | 8 | 8 | 8,4 | 10 | 11,5 |
| ***Торговля*** | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 6 | 6 |
| ***Администрация*** | 4 | 4,5 | 6,3 | 6,3 | 6,3 | 7,4 | 7,6 | 9 | 10,5 |
| ***Социальные работники (УСЗН)*** | 4,2 | 4,2 | 4,2 | 4,9 | 4,9 | 4,9 | 5 | 6 | 6 |
| ***Прочие (почта)*** | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 8 | 8,7 |

Важным показателем уровня и качества жизни населения является благоустройство жилья и обеспеченность жилищной площадью.

Жилищный фонд МО Вихаревское сельское поселение на исходный срок составляет 18373 м2.

Обеспеченность жильем на душу населения в МО Вихаревское сельское поселение в настоящее время составляет 21,9 м2/чел, что удовлетворяет нормативу, рекомендованному СП 42.13330.2011 «Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89\*» (20 м2/чел.).

В рамках приоритетного национального проекта «Доступное и комфортное жилье – гражданам России» реализуется ряд направлений на улучшение жилищной обеспеченности населения области:

* увеличение объёмов ипотечного жилищного кредитования;
* увеличение объемов жилищного строительства и модернизация коммунальной инфраструктуры;
* повышение доступности жилья;
* выполнение государственных обязательств по обеспечению жильем определенных категорий граждан.

Основным инструментом выполнения национального проекта является программа «Жилище», в состав которой входят 4 подпрограммы.

## 5.2 Бюджет

Бюджет (от старонормандского bougette) – схема доходов и расходов определённого лица (семьи, бизнеса, организации, государства и т.д.), устанавливаемая на определённый период времени, обычно на один год.

Основным инструментом реализации задач, стоящих перед администрацией сельского поселения является бюджет сельского поселения. Бюджет – это зеркало текущего состояния дел в экономике сельского поселения, тем более в период экономического кризиса.

Будущее МО Вихаревское сельское поселение также как и Кильмезского района, связано с реализацией выгод географического и транспортного положения; эффективным использованием существующих активов и их рациональным развитием; созданием условий для развития агропромышленного производства, а также усилением природно-рекреационных активов муниципального образования для комфортного проживания жителей и гостей муниципального образования.

Бюджет и доходы жителей в значительной степени зависят от функционирования предприятий, отраслей, на которые практически невозможно влиять на местном уровне и будущее которых зависит от политики компаний и руководства предприятий, т.е. является трудно предсказуемым на уровне муниципального образования.

Бюджет МО Вихаревское сельское поселение состоит из доходной и расходной части.

***Таблица 5.2***

***Бюджет МО Вихаревское сельское поселение в 2006-2014 годах (по данным Федеральной службы государственной статистики), тыс. руб.***

| ***Показатели*** | ***2006 год*** | ***2007 год*** | ***2008 год*** | ***2009 год*** | ***2010 год*** | ***2011 год*** | ***2012 год*** | ***2013 год*** | ***2014 год*** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Доходы местного бюджета (включая безвозмездные поступления)*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***Всего*** | ***975,2*** | ***943*** | ***1311,7*** | ***868,7*** | ***783,2*** | ***1806,2*** | ***2731,1*** | ***2943,4*** | ***2366,7*** |
| ***Налог на доходы физических лиц*** | 30,2 | 52 | 120,4 | 101,5 | 111,3 | 179,8 | 168,6 | 325,9 | 227,7 |
| ***Акцизы по подакцизным товарам (продукции), производимым на территории Российской Федерации*** |  |  |  |  |  |  |  |  | 140 |
| ***Налоги на совокупный доход*** | 3,1 |  | 2,4 | 15,7 | 2,4 |  |  |  |  |
| ***Единый сельскохозяйственный налог*** | 3,1 |  | 2,4 | 15,7 | 2,4 |  |  |  |  |
| ***Налоги на имущество*** | 9,9 | 23 | 29,6 | 8 | 10,5 | 13,7 | 35,8 | 122,8 | 160 |
| ***Налог на имущество физических лиц*** | 4,7 | 5 | 5,6 | 4,9 | 4,6 | 0,1 | 26,1 | 26,4 | 27,1 |
| ***Земельный налог*** | 5,2 | 18 | 24 | 3,1 | 5,9 | 13,6 | 9,7 | 96,4 | 132,9 |
| ***Государственная пошлина*** |  |  | 19,4 | 17,2 | 3,7 | 9,5 | 5,1 | 3,3 | 5,4 |
| ***Задолженность и перерасчеты по отмененным налогам, сборам и иным обязательным платежам*** |  |  | 211,2 | -0,2 | -46,7 | -0,9 |  |  |  |
| ***Доходы от использования имущества, находящегося в государственной и муниципальной собственности*** | 40,4 | 19 | 20,9 | 20 | 29,4 | 29,2 | 26,2 | 22,4 | 59,2 |
| ***Безвозмездные поступления*** | 891,4 | 851 | 907,8 | 705,9 | 603,9 | 1506,8 | 2424,4 | 2416,8 | 1722 |
| ***Безвозмездные поступления от других бюджетов бюджетной системы Российской Федерации*** | 891,4 | 851 | 907,8 | 705,9 | 603,9 | 1461,8 | 2258 | 2301,8 | 1722 |
| ***Дотации бюджетам субъектов Российской Федерации и муниципальных образований*** |  |  | 496,1 | 323,4 | 555,4 | 619,3 | 1403,9 | 1673,1 | 1593,6 |
| ***Субсидии бюджетам бюджетной системы Российской Федерации (межбюджетные субсидии)*** |  |  | 353 | 330,1 | 4,2 | 761 | 29,8 |  |  |
| ***Субвенции бюджетам субъектов Российской Федерации и муниципальных образований*** |  |  | 58,7 | 52,4 | 44,3 | 47,7 | 50,8 | 51,9 | 50,2 |
| ***Иные межбюджетные трансферты*** |  |  |  |  |  | 33,8 | 773,5 | 576,8 | 78,2 |
| ***Дотации от других бюджетов бюджетной системы Российской Федерации*** | 831,1 | 410 |  |  |  |  |  |  |  |
| ***Субвенции от других бюджетов бюджетной системы Российской Федерации*** | 60,3 | 42 |  |  |  |  |  |  |  |
| ***Субсидии от других бюджетов бюджетной системы Российской Федерации*** |  | 399 |  |  |  |  |  |  |  |
| ***Из общей величины доходов – собственные доходы*** | 83,6 | 94 | 1253 | 816,3 | 738,9 | 1758,5 | 2680,3 | 2891,5 | 2316,5 |
| ***Расходы местного бюджета*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***Всего*** | ***965,4*** | ***937,9*** | ***1179,5*** | ***955,4*** | ***824,4*** | ***1763,5*** | ***2747,8*** | ***2850,5*** | ***2452,7*** |
| ***Общегосударственные вопросы*** | 410,2 | 430 | 643,7 | 651,8 | 650,8 | 720,4 | 790,5 | 971 | 1100,8 |
| ***Расходы на содержание работников органов местного самоуправления*** |  |  | 583,8 | 579,3 | 589,9 | 688,5 | 719,7 |  |  |
| ***Функционирование Правительства Российской Федерации, высших органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, местных администраций*** | 267,5 | 293 |  |  |  |  |  |  |  |
| ***Национальная безопасность и правоохранительная деятельность*** |  | 15 | 19,9 | 11,8 | 2 | 65,8 | 757,2 | 749,1 | 809,4 |
| ***Национальная экономика*** |  |  | 105,3 |  |  |  | 34,3 | 85,9 | 200,1 |
| ***Дорожное хозяйство (дорожные фонды)*** |  |  |  |  |  |  | 34,3 | 81,9 | 200,1 |
| ***Другие вопросы в области национальной экономики*** |  |  | 105,3 |  |  |  |  | 3,9 |  |
| ***Жилищно-коммунальное хозяйство*** | 16 | 437 | 351,9 | 240 | 124,6 | 893,2 | 1011,8 | 925,9 | 232,5 |
| ***Охрана окружающей среды*** |  |  |  |  |  |  | 23,6 | 2,4 | 0,2 |
| ***Культура, кинематография*** |  |  |  |  |  |  |  | 20 |  |
| ***Социальная политика*** |  |  |  |  | 3,6 | 37,4 | 81,5 | 44,4 | 57,7 |
| ***Межбюджетные трансферты*** |  | 16 |  |  |  |  |  |  |  |
| ***Межбюджетные трансферты, передаваемые в бюджет муниципального района*** |  | 16 |  |  |  |  |  |  |  |
| ***Профицит (+), дефицит (-)*** | ***9,8*** | ***5,1*** | ***132,2*** | ***-86,7*** | ***-41,2*** | ***-42,7*** | ***-16,7*** | ***92,9*** | ***-86*** |

Бюджет МО Вихаревское сельское поселение формируется на основе поступления средств федерального, регионального и областного фондов – это основные поступления в бюджет (в 2014 году – 97,9% дохода бюджета). Оставшаяся часть (2,1%) – это собственные доходы.

Основу доходов бюджета составляют налоги: прежде всего это налог на имущество, земельный налог, налог на доходы физических лиц, налог на имущество физических лиц и др. Неналоговые доходы – это дотации, субвенции и другие источники софинансирования.

Основные статьи расходов бюджета МО Вихаревское сельское поселение: общегосударственные вопросы, жилищно-коммунальное хозяйство, культура и др.

***Рисунок 5.1 Сбалансированность бюджета МО Вихаревское сельское поселение в 2006-2014 годах***

В 2006-2008 и 2013 годах в бюджете МО Вихаревское сельское поселение имелся профицит, а в 2009-2012 и 2014 годах – дефицит.

## 5.3 Социальные процессы и явления

В целом по области уровень обслуживания в городских поселениях, как по номенклатуре, так и по качеству предоставляемых услуг, выше, чем в сельских. В сельской местности малая людность поселений не позволяет сформировать полноценные центры обслуживания, а в части населенных пунктов учреждения культурно-бытового обслуживания отсутствуют. Территориальная неоднородность расселения, небольшая численность сельских советов, недостатки финансирования, ведомственная разобщенность ряда учреждений обслуживания являются основными причинами недостатков организации системы культурно-бытового обслуживания.

Социальные явления и процессы находятся в сильной зависимости от состояния экономики, инвестиционной и социальной политики государства и других факторов.

В социальную сферу МО Вихаревское сельское поселение входят следующие учреждения и объекты: школы, детский сад, сельские клубы, ФАПы, почтовое отделение и т.д.

Жители поселения пользуются услугами соответствующих учреждений в районном центре.

Важными показателями качества жизни населения являются наличие и разнообразие объектов обслуживания, их пространственная, социальная и экономическая доступность.

В каждом населенном пункте разместить весь комплекс учреждений и предприятий обслуживания невозможно по экономическим причинам, следовательно, отдельны населенный пункт должен иметь те учреждения обслуживания и ту их емкость, которые целесообразны по условиям реального спроса, и которые могут существовать, исходя из экономической эффективности их функционирования. А это возможно лишь на основе ступенчатой системы культурно-бытового обслуживания, которая позволяет в соответствии с проектной системой расселения, основанной на иерархической соподчиненности опорных центров, создавать экономически целесообразную социальную инфраструктуру.

Качество проживания населения на той или иной территории в значительной степени определяется уровнем развития социальной инфраструктуры, которая включает в себя услуги здравоохранения, образования, культуры и искусства, спорта, торгово-бытовые, социальные и пр.

Одной из проблем медицинских учреждений является недостаточная укомплектованность как врачами, так и средним медицинским персоналом. Недостаточно оснащены учреждения и в техническом плане, хотя работа в этом направлении ведётся – закупается новое оборудование и медикаменты.

Современное развитие культурного сектора социальной сферы МО Вихаревское сельское поселение характеризуется развитием собственной структуры культуры. Также необходимо учитывать и территориальную отдалённость от областного центра – где сосредоточены уникальные эпизодические объекты культуры, которыми также пользуются жители МО Вихаревское сельское поселение.

## 5.4 Молодёжная политика

В современных условиях развития общества социальная сфера становится мощным фактором эффективного социально-экономического развития общества. Население является одним из основных ресурсов этого процесса, а молодежь – его стратегической составляющей, изменение качества которой приводит к объективным изменениям в обществе.

Молодежная политика проводится в целях создания условий и гарантий для реализации личности молодого человека и развития молодежных объединений, движений, инициатив. Молодежная политика представляет собой систему целенаправленных на обеспечение условий для самореализации, социализации и развития личности молодого человека процессов взаимодействия органов местного самоуправления с общественными организациями, представляющими интересы граждан в возрасте от 14 до 30 лет, а также самими гражданами этой возрастной группы.

Реализация муниципальной молодежной политики осуществляется органами местного самоуправления, молодежными объединениями, комитетами на основе принимаемых нормативных актов и программ. Финансово-экономическое обеспечение программы предусматривает средства бюджета района, областного бюджета, внебюджетных источников.

Основные задачи развития молодежной политики:

* совершенствование нормативно-правовой базы и системы управления молодёжной политикой на территории Кильмезского района;
* создание условий для реализации творческого потенциала молодёжи района;
* вовлечение молодёжи в социально-значимую деятельность;
* пропаганда здорового образа жизни, толерантности в молодёжной среде и профилактика асоциальных явлений;
* информационное обеспечение молодёжной политики в районе;
* содействие гражданско-патриотическому воспитанию молодёжи;
* оказание поддержки молодым семьям;
* содействие профессиональному самоопределению, занятости, трудоустройству молодёжи;
* вовлечение работающей молодёжи в реализацию молодёжной политики в районе.

Положительное воздействие на реализацию молодежной политики оказывает действие целевых программ федерального, регионального и муниципального значения.

# 6. Сведения о планах и программах комплексного социально-экономического развития муниципального образования

## 6.1 Государственные программы Кировской области

Одним из инструментов реализации полномочий исполнительных органов государственной власти субъектов Российской Федерации, в том числе и в Кировской области, являются государственные программы субъектов Российской Федерации, а также участие в государственных программах Российской Федерации.

Государственная программа – это система мероприятий (взаимоувязанных по задачам, срокам осуществления и ресурсам) и инструментов государственной политики, обеспечивающих в рамках реализации ключевых государственных функций достижение приоритетов и целей государственной политики в сфере социально-экономического развития и безопасности.

***Таблица 6.1***

***Перечень государственных программ Кировской области***

| ***№ п/п*** | ***Наименование государственной программы Кировской области*** | ***Ответственный исполнитель*** | ***Нормативно-правовой акт*** |
| --- | --- | --- | --- |
| ***1*** | Развитие здравоохранения на 2013-2020 годы | Департамент здравоохранения Кировской области | Постановление Правительства области от 28.12.2012 № 189/830 |
| ***2*** | Развитие образования на 2014-2020 годы | Департамент образования Кировской области | Постановление Правительства области от 10.09.2013 № 226/595 |
| ***3*** | Повышение эффективности реализации молодежной политики и организация отдыха и оздоровления детей и молодёжи на 2014-2020 годы | Управление по делам молодежи Кировской области | Постановление Правительства области от 02.10.2013 № 229/642 |
| ***4*** | Развитие культуры на 2013-2020 годы | Департамент культуры Кировской области | [Постановление Правительства области от 28.12.2012 № 189/83](http://www.kirovreg.ru/publ/AkOUP.nsf/ad98c6e24f10e5c4c3256f2300420e1e/f01df1fd1e3f345f43257df00031b57f?OpenDocument) |
| ***5*** | Социальная поддержка и социальное обслуживание граждан Кировской области на 2013-2020 годы | Департамент социального развития Кировской области | Постановление Правительства области от 28.12.2012 № 189/84 |
| ***6*** | Развитие физической культуры и спорта на 2013-2020 годы | Управление по физической культуре и спорту Кировской области | [Постановление Правительства области от 17.12.2012 № 186/768](http://www.kirovreg.ru/publ/AkOUP.nsf/ad98c6e24f10e5c4c3256f2300420e1e/af67f48adf3ddfa943257dbd004b1c0a?OpenDocument) |
| ***7*** | Содействие развитию институтов гражданского общества и поддержка социально ориентированных некоммерческих организаций на 2013-2020 годы | Департамент по вопросам внутренней и информационной политики Кировской области | [Постановление Правительства области от 28.12.2012 № 189/839](http://www.kirovreg.ru/publ/AkOUP.nsf/ad98c6e24f10e5c4c3256f2300420e1e/c5cfc3177e78934f43257dcf00397b26?OpenDocument) |
| ***8*** | Содействие занятости населения Кировской области на 2013-2020 годы | Управление государственной службы занятости населения Кировской области | [Постановление Правительства области от 10.12.2012 № 185/736](http://www.kirovreg.ru/publ/AkOUP.nsf/ad98c6e24f10e5c4c3256f2300420e1e/8e4b7a8d9f8db2dd43257e30004f18b2?OpenDocument) |
| ***9*** | Обеспечение безопасности и жизнедеятельности населения Кировской области на 2013-2020 годы | Администрация Правительства Кировской области | [Постановление Правительства области от 17.12.2012 № 186/767](http://www.kirovreg.ru/publ/AkOUP.nsf/ad98c6e24f10e5c4c3256f2300420e1e/60de0521a58cecff43257e070032a66a?OpenDocument) |
| ***10*** | Развитие строительства и архитектуры на 2013-2020 годы | Департамент строительства и архитектуры Кировской области | [Постановление Правительства области от 28.12.2012 № 189/838](http://www.kirovreg.ru/publ/AkOUP.nsf/ad98c6e24f10e5c4c3256f2300420e1e/f75700798d1e23c644257c5b0041a187?OpenDocument) |
| ***11*** | Развитие коммунальной и жилищной инфраструктуры на 2013-2020 годы | Департамент жилищно-коммунального хозяйства Кировской области | Постановление Правительства области от 20.12.2012 № 187/80 |
| ***12*** | Энергоэффективность и развитие энергетики на 2013-2020 годы | Департамент энергетики и газификации Кировской области | [Постановление Правительства области от 17.12.2012 № 186/788](http://www.kirovreg.ru/publ/AkOUP.nsf/ad98c6e24f10e5c4c3256f2300420e1e/15b2ce7a3985ae5443257e28002e0a3f?OpenDocument) |
| ***13*** | Информационное общество на 2013-2020 годы | Департамент информационных технологий и связи Кировской области | [Постановление Правительства области от 10.12.2012 № 185/734](http://www.kirovreg.ru/publ/AkOUP.nsf/ad98c6e24f10e5c4c3256f2300420e1e/8708cabafcef981343257de300327669?OpenDocument) |
| ***14*** | Развитие архивного дела в Кировской области на 2013-2020 годы | Управление по делам архивов Кировской области | [Постановление Правительства области от 29.10.2012 № 177/663](http://www.kirovreg.ru/publ/AkOUP.nsf/ad98c6e24f10e5c4c3256f2300420e1e/d3cefb4e5789745543257daf002aba85?OpenDocument) |
| ***15*** | Государственная регистрация актов гражданского состояния на 2013-2020 годы | Управление записи актов гражданского состояния (ЗАГС) Кировской области | [Постановление Правительства области от 17.09.2013 № 227/599](http://www.kirovreg.ru/publ/AkOUP.nsf/ad98c6e24f10e5c4c3256f2300420e1e/ca52ceea293ccdb743257dbf0021947d?OpenDocument) |
| ***16*** | Развитие государственного управления на 2013-2020 годы | Администрация Правительства Кировской области | [Постановление Правительства области от 10.12.2012 № 185/744](http://www.kirovreg.ru/publ/AkOUP.nsf/ad98c6e24f10e5c4c3256f2300420e1e/d205091eb499d6ab43257dcf003cb217?OpenDocument) |
| ***17*** | Управление государственными финансами и регулирование межбюджетных отношений на 2013-2020 годы | Департамент финансов Кировской области | [Постановление Правительства области от 28.12.2012 № 189/835](http://www.kirovreg.ru/publ/AkOUP.nsf/ad98c6e24f10e5c4c3256f2300420e1e/a96d1f965d63164543257dcd003bfacd?OpenDocument) |
| ***18*** | Развитие транспортной системы на 2013-2020 годы | Департамент дорожного хозяйства и транспорта Кировской области | [Постановление Правительства области от 28.12.2012 № 189/833](http://www.kirovreg.ru/publ/AkOUP.nsf/ad98c6e24f10e5c4c3256f2300420e1e/e6df27e35bccefa743257e4300227880?OpenDocument) |
| ***19*** | Охрана окружающей среды, воспроизводство и использование природных ресурсов на 2013-2020 годы | Департамент экологии и природопользования Кировской области | [Постановление Правительства области от 25.10.2012 № 176/655](http://www.kirovreg.ru/publ/AkOUP.nsf/ad98c6e24f10e5c4c3256f2300420e1e/5bfb4321e89c41c843257dbd00469802?OpenDocument) |
| ***20*** | Развитие лесного хозяйства на 2013-2020 годы | Департамент лесного хозяйства Кировской области | [Постановление Правительства области от 28.12.2012 № 189/837](http://www.kirovreg.ru/publ/AkOUP.nsf/ad98c6e24f10e5c4c3256f2300420e1e/d96574607164655743257de3004d9693?OpenDocument) |
| ***21*** | Развитие экономического потенциала и формирование благоприятного инвестиционного климата на 2013-2020 годы | Департамент экономического развития Кировской области | [Постановление Правительства области от 28.12.2012 № 189/829](http://www.kirovreg.ru/publ/AkOUP.nsf/ad98c6e24f10e5c4c3256f2300420e1e/0020c434824fbadb43257dbe003b227b?OpenDocument) |
| ***22*** | Поддержка и развитие малого и среднего предпринимательства на 2013-2020 годы | Департамент развития предпринимательства и торговли Кировской области | [Постановление Правительства области от 10.12.2012 № 185/741](http://www.kirovreg.ru/publ/AkOUP.nsf/ad98c6e24f10e5c4c3256f2300420e1e/2ddab994017bfa5b43257dd90023ec21?OpenDocument) |
| ***23*** | Развитие и повышение конкурентоспособности промышленного комплекса на 2013-2020 годы | Департамент промышленного развития Кировской области | [Постановление Правительства области от 10.12.2012 № 185/743](http://www.kirovreg.ru/publ/AkOUP.nsf/ad98c6e24f10e5c4c3256f2300420e1e/c6c91e989331f85a44257d6c0026e4de?OpenDocument) |
| ***24*** | Развитие агропромышленного комплекса на 2013-2020 годы | Департамент сельского хозяйства и продовольствия Кировской области | [Постановление Правительства области от 10.12.2012 № 185/735](http://www.kirovreg.ru/publ/AkOUP.nsf/ad98c6e24f10e5c4c3256f2300420e1e/ec49890d979aaa1643257e3c0051f7b6?OpenDocument) |
| ***25*** | Предупреждение возникновения, распространения и ликвидация заразных и незаразных заболеваний животных и птицы, в том числе общих для человека и животных на 2013-2020 годы | Управление ветеринарии Кировской области | [Постановление Правительства области от 28.12.2012 № 189/831](http://www.kirovreg.ru/publ/AkOUP.nsf/ad98c6e24f10e5c4c3256f2300420e1e/58fbd0e09f98aec143257dd4004a70fd?OpenDocument) |
| ***26*** | Управление государственным имуществом на 2013-2020 годы | Департамент государственной собственности Кировской области | [Постановление Правительства области от 28.12.2012 № 189/832](http://www.kirovreg.ru/publ/AkOUP.nsf/ad98c6e24f10e5c4c3256f2300420e1e/2a087c75e043c0c043257dd400234e5d?OpenDocument) |

В проекте генерального плана при создании объектов местного значения в МО Вихаревское сельское поселение особое внимание уделялось учету следующих государственных программ Кировской области:

1. Развитие здравоохранения на 2013-2020 годы.

2. Развитие образования на 2014-2020 годы.

3. Развитие культуры на 2013-2020 годы.

4. Развитие физической культуры и спорта на 2013-2020 годы.

5. Развитие строительства и архитектуры на 2013-2020 годы.

6. Развитие коммунальной и жилищной инфраструктуры на 2013-2020 годы.

7. Развитие транспортной системы на 2013-2020 годы.

8. Охрана окружающей среды, воспроизводство и использование природных ресурсов на 2013-2020 годы.

9. Развитие лесного хозяйства на 2013-2020 годы.

10. Развитие экономического потенциала и формирование благоприятного инвестиционного климата на 2013-2020 годы.

11. Поддержка и развитие малого и среднего предпринимательства на 2013-2020 годы.

12. Развитие и повышение конкурентоспособности промышленного комплекса на 2013-2020 годы.

13. Развитие агропромышленного комплекса на 2013-2020 годы.

14. Предупреждение возникновения, распространения и ликвидация заразных и незаразных заболеваний животных и птицы, в том числе общих для человека и животных" на 2013-2020 годы.

## 6.2. Муниципальные целевые программы Кильмезского района

***Таблица 6.2***

***Перечень муниципальных целевых программ Кильмезского района***

| ***№ п/п*** | ***Наименование программы*** |
| --- | --- |
| ***1*** | Муниципальная целевая программа «Развитие муниципальной службы Кильмезского района на 2014-2020 годы» |
| ***2*** | Муниципальная целевая программа «Развитие коммунальной, жилищной, транспортной инфраструктуры, строительство архитектуры в Кильмезском районе на 2014-2020 годы» |
| ***3*** | Муниципальная целевая программа «Управления муниципальным имуществом муниципального образования в Кильмезского района» |
| ***4*** | Муниципальная целевая программа «Управления муниципальными финансами и регулирование межбюджетных отношений» |
| ***5*** | Муниципальная целевая программа «Развитие культуры и туризма на 2014-2020 годы» |
| ***6*** | Муниципальная целевая программа «Социальное развитие и поддержка населения в Кильмезского района 2014-2020 годы» |
| ***7*** | Муниципальная целевая программа «Развитие экономического потенциала и формирования приятного инвестиционного климата на 2014-2020 годы»  |
| ***8*** | Муниципальная целевая программа «Поддержка и развития малого и среднего предпринимательства в Кильмезском районе на 2014-2020 годы» |
| ***9*** | Муниципальная целевая программа «Обеспеченность безопасности и жизнедеятельности населения в Кильмезского района на 2014-2020 годы» |
| ***10*** | Муниципальная целевая программа «Охрана окружающей среды в Кильмезском районе на 2014-2020 годы» |
| ***11*** | Муниципальная целевая программа «Развитие образования в Кильмезском районе на 2014-2020 годы» |

## 6.3. Муниципальные целевые программы МО Вихаревское сельское поселение Кильмезского района

***Таблица 6.3***

***Перечень муниципальных целевых программ МО Вихаревское сельское поселение Кильмезского района Кировской области***

| ***№ п/п*** | ***Наименование программы*** | ***Нормативно-правовой акт*** |
| --- | --- | --- |
| ***1*** | Муниципальная программа муниципального образования МО Вихаревское сельское поселение Кильмезского района «Муниципальная политика в Вихаревском сельском поселении» | Постановление администрации МО Вихаревское сельское поселение № 59 от 20.11.2014 |
| ***2*** | Муниципальная программа муниципального образования МО Вихаревское сельское поселение Кильмезского района «Обеспечение безопасности жизнедеятельности населения Вихаревского сельского поселения» | Постановление администрации МО Вихаревское сельское поселение № 59 от 20.11.2014 |
| ***3*** | Муниципальная программа муниципального образования МО Вихаревское сельское поселение Кильмезского района «Развитие общественной инфраструктуры Вихаревского сельского поселения Кильмезского района» | Постановление администрации МО Вихаревское сельское поселение № 59 от 20.11.2014 |
| ***4*** | Муниципальная программа муниципального образования МО Вихаревское сельское поселение Кильмезского района «Управление имуществом муниципального образования Вихаревское сельское поселение» | Постановление администрации МО Вихаревское сельское поселение № 59 от 20.11.2014 |
| ***5*** | Муниципальная программа муниципального образования МО Вихаревское сельское поселение Кильмезского района «Благоустройство территории Вихаревского сельского поселения» | Постановление администрации МО Вихаревское сельское поселение № 59 от 20.11.2014 |

# 7. Комплексная оценка территории и её пространственная организация

## 7.1 Планировочная организация МО Вихаревское сельское поселение, природные элементы планировочного каркаса

В настоящее время территория МО Вихаревское сельское поселение по функциональному использованию делится на зоны:

* *Жилые зоны*, которые представлены зонами малоэтажной жилой застройки;
* *Общественно-деловые зоны*, представленные общественными зданиями различного функционального назначения, территория общего пользования;
* *Производственные зоны*, представленные производственными и коммунально-складскими объектами;
* *Зоны инженерной инфраструктуры*, в состав которых входят объекты инженерного обеспечения: КТП, ГРП, скважины, линии инженерных коммуникаций и др.;
* *Зоны транспортной инфраструктуры,* в состав которых входят асфальтированные, грунтовые и проселочные дороги,
* *Зоны сельскохозяйственного использования*, занимаемые сельскохозяйственными угодьями, выпасами;
* *Зоны рекреационного назначения,* представленные парками, скверами, зоной водных объектов и др.;
* *Зоны специального назначения*, к которым относятся территории кладбищ, ям Беккери;
* *Зоны лесного фонда;*
* *Зоны водного фонда.*

Четкого функционального деления между зонами не наблюдается. В ряде случаев отсутствует функциональное зонирование территории муниципального образования, не организованы санитарно-защитные зоны, не выдержаны санитарные разрывы. Это относится к производственным объектам, прилегающим к жилой территории.

Жилая зона МО Вихаревское сельское поселение включает жилую застройку с учреждениями обслуживания, образовательными учреждениями и зелеными насаждениями, объектами и сооружениями коммунального назначения, транспорта и инфраструктуры. Преобладающей в жилой зоне является жилая застройка с приусадебными участками.

Существующая планировочная структура территории сельского поселения Вихаревского представлена сеткой улиц разной ширины, которая образует в основном прямоугольные кварталы различной площади.

## 7.2 Функциональное зонирование

Разработанное в Генеральном плане муниципального образования функциональное зонирование базируется на выводах комплексного градостроительного анализа, учитывает историко-культурную и планировочную специфику поселения, сложившиеся особенности использования земель поселения, требования охраны объектов природного и культурного наследия. При установлении территориальных зон учтены положения Градостроительного и Земельного кодексов Российской Федерации, требования специальных нормативов и правил, касающиеся зон с особыми условиями использования территории.

Для разработки зонирования использован принцип историко-культурного и экологического приоритета принимаемых решений.

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

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

В результате функционального зонирования вся территория сельского поселения делится на функциональные зоны с рекомендуемыми для них различными видами и режимами хозяйственного использовании.

### 7.2.1 Жилые зоны

*Жилые зоны* включают в себя территории всех видов жилой застройки различных строительных типов в соответствии с этажностью и плотностью застройки: зоны застройки многоэтажными жилыми домами; зоны застройки средне этажными жилыми домами; зоны застройки малоэтажными жилыми домами с участками и др. Территория жилой зоны предназначена для застройки жилыми зданиями, а также объектами культурно-бытового и иного назначения.

В жилых зонах могут размещаться отдельно стоящие, встроенные и пристроенные объекты социального и культурно-бытового обслуживания населения, культовые здания, стоянки автомобильного автотранспорта, промышленные, коммунальные и складские объекты, для которых не требуется установление санитарно-защитных зон и деятельность которых не оказывает вредное воздействие на окружающую среду (шум, вибрация, магнитные поля, радиационное воздействие, загрязнение почв, воздуха, воды и иные воздействия).

***Таблица 7.1***

***Площадь жилых зон МО Вихаревское сельское поселение (по результатам обмера опорного плана), га***

|  |  |
| --- | --- |
| ***Наименование населенного пункта*** | ***Площадь жилых зон*** |
| ***д. Вихарево*** | 72,08 |
| ***д. Кунжек*** | 14,29 |
| ***д. Карманкино*** | 40,49 |
| ***д. Таутово*** | 15,95 |
| ***д. Иванково*** | 4,986 |
| ***д. Силкино*** | 10,63 |
| ***д. Яшкино*** | 22,54 |
| ***Всего*** | ***181*** |

Жилые зоны в МО Вихаревское сельское поселение представлены зоной малоэтажной жилой застройки. Жилые зоны расположены в населенных пунктах МО Вихаревское сельское поселение.

Общая площадь жилых зон поселения составляет около 181 га.

### 7.2.2 Общественно-деловые зоны

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

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

***Таблица 7.2***

***Площадь общественно-деловых зон МО Вихаревское сельское поселение (по результатам обмера опорного плана), га***

|  |  |
| --- | --- |
| ***Наименование населенного пункта*** | ***Площадь общественно-деловых зон*** |
| ***д. Вихарево*** | 2,7 |
| ***д. Кунжек*** | 0,2 |
| ***д. Карманкино*** | 1,5 |
| ***д. Таутово*** | 0,2 |
| ***д. Иванково*** | 0 |
| ***д. Силкино*** | 0 |
| ***д. Яшкино*** | 0,2 |
| ***Всего*** | ***4,8*** |

Общая площадь общественно-деловых зон МО Вихаревское сельское поселение по результатам обмера опорного плана составляет 4,8 га.

### 7.2.3 Производственные зоны

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

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

По результатам обмера опорного плана производственные зоны в МО Вихаревское сельское поселение занимают 21,8 га. В их числе также коммунально-складские зоны площадью 5,7 га. Это как объекты, расположенные в основном за пределами населенных пунктов или на окраинах.

В целом, коммунальные зоны во многом не упорядочены, включают в себя множество неудобств, не упорядочена также система внутренних проездов, инженерных коммуникаций.

### 7.2.4 Зоны инженерной и транспортной инфраструктуры

*Зоны инженерной и транспортной инфраструктуры* – территории, предназначенные для размещения сооружений и коммуникаций автомобильного, железнодорожного и трубопроводного транспорта, связи, инженерного оборудования.

По территории МО Вихаревское сельское поселение проходят коридоры ЛЭП, отводов от газопроводов, автомобильных дорог и прочие объекты инженерной и транспортной инфраструктуры.

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

Общая площадь зон инженерной и транспортной инфраструктуры по результатам обмера опорного плана составляет около 2,1 га.

### 7.2.5 Зоны сельскохозяйственного использования

В состав зон сельскохозяйственного использования могут включаться:

* зоны сельскохозяйственных угодий – пашни, сенокосы, пастбища, залежи, земли, занятые многолетними насаждениями (садами, виноградниками и др.)
* зоны, занятые объектами сельскохозяйственного назначения и предназначенные для ведения сельского хозяйства, дачного хозяйства, садоводства, личного подсобного хозяйства, развития объектов сельскохозяйственного назначения.

Общая площадь зоны сельскохозяйственного использования в не населённых пунктов по результатам обмера опорного плана составляет 4576 га.

### 7.2.6 Зоны рекреационного назначения

*Рекреационные зоны* предназначаются для организации мест отдыха населения и включают в себя парки, сады, лесопарки, пляжи, водоемы, спортивные сооружения, учреждения отдыха. Сформированная рекреационная зона представлена участками рекреационного озеленения.

### 7.2.7 Зоны специального назначения

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

Общая площадь кладбищ, расположенных на территории МО Вихаревское сельское поселение по результатам обмера опорного плана составляет 1,2 га

### 7.2.10 Зоны лесного фонда

Площадь *зон лесного фонда* по результатам обмера опорного плана общая площадь территории лесного фонда составляет 4680 га.

### 7.2.11 Зоны водного фонда

*Зоны водного фонда* в МО Вихаревское сельское поселение представлены р. Кунжек, р. Ужим, р. Вала и т.д. По результатам обмера опорного плана они составляют около 321,6 га.

## 7.3 Земельный фонд муниципального образования и категории земель

Согласно законодательству, земли в Российской Федерации по целевому назначению подразделяются на следующие категории:

1) земли сельскохозяйственного назначения;

2) земли населенных пунктов;

3) земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения;

4) земли особо охраняемых территорий и объектов;

5) земли лесного фонда;

6) земли водного фонда;

7) земли запаса.

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

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

***Рисунок 7.1 Структура земельного фонда МО Вихаревское сельское поселение (по результатам обмера на опорном плане)***

Собственность на землю в границах населенных пунктов поселения распределяется на частную, в т.ч. физических и юридических лиц, а также на государственную – федеральную и областную; муниципальную – районную и поселенческую, согласно требованиям земельного законодательства. Согласно законодательству после утверждения Генерального плана поселения требуется разработка документов градостроительного зонирования для определения территориальных зон и установления градостроительных регламентов.

Генеральным планом планируется изменение категорий земель в границах сельского поселения. В этих условиях вопрос сравнительной оценки сельскохозяйственных земель для целей планировочного анализа и выбора территорий для нового строительства приобретает особую актуальность.

Основной целью проведения работ по государственной кадастровой оценке земель является создание налоговой базы для исчисления земельного и ряда других имущественных налогов (ст. 65, 66 Земельного кодекса РФ; постановление Правительства РФ от 08.04.2000 № 316 «Об утверждении Правил проведения государственной кадастровой оценки земель» (ред. от 30.06.2010)).

Кадастровая стоимость земельного фонда определяет объём потенциально возможных поступлений земельного налога в бюджеты муниципальных образований.

## 7.4 Жилищный фонд

По данным на 2014 г. жилищный фонд МО Вихаревское сельское поселение составлял 18373 тыс. м2.

***Таблица 7.3***

***Характеристика жилищного фонда МО Вихаревское сельское поселение, тыс. м2***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Название населённого пункта*** | ***Площадь жилищного фонда*** | ***Ветхий жилищный фонд*** | ***Аварийный жилищный фонд*** | ***Новое строительство*** |
| ***д. Вихарево*** | 8244 | 6092 | - | 700 |
| ***д. Кунжек*** | 1862 | 675 | - | - |
| ***д. Карманкино*** | 4512 | 1515 | - | 475 |
| ***д. Таутово*** | 1618 | 883 | - | 377 |
| ***д. Иванково*** | 64 | 64 | - | - |
| ***д. Силкино*** | 275 | 197 | - | - |
| ***д. Яшкино*** | 1798 | 1395 | 108 | - |
| ***Всего*** | ***18373*** | ***10821*** | ***108*** | ***1552*** |

Обеспеченность жильем на душу населения в МО Вихаревское сельское поселение в настоящее время составляет 21,9 м2/чел, что выше норматива. Согласно рекомендуемой СП 42.13330.2011 «Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89\*», общая площадь жилых помещений, приходящихся в среднем на одного жителя не должна быть ниже 20 м2 на человека.

Однако, следует отметить, что большая часть жилищного фонда МО Вихаревское сельское поселение, относится к ветхому (58,9%), что свидетельствует о необходимости активизации малоэтажного жилищного строительства.

# 8. Ограничения использования территории

В соответствии со статьей 1 Градостроительного кодекса Российской Федерации зонами с особыми условиями использования территорий называются охранные, санитарно-защитные зоны, зоны охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, водоохранные зоны, зоны санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, зоны охраняемых объектов, иные зоны, устанавливаемые в соответствии с законодательством Российской Федерации.

На территории МО Вихаревское сельское поселение находятся следующие зоны с особыми условиями использования территорий:

* санитарно-защитные зоны предприятий, сооружений и иных объектов;
* водоохранные зоны;
* территории, подверженные воздействию чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;
* зоны чрезвычайных экологических ситуаций;

Кроме того, на территории МО Вихаревское сельское поселение дополнительно обозначены объекты историко-культурного наследия.

Границы указанных территорий и зон нанесены на карты-схемы в соответствии с законодательством Российской Федерации, Кировской области и местных нормативных актов.

## 8.1 Охрана объектов культурного наследия

Объекты культурного наследия (памятники истории и культуры) народов Российской Федерации представляют собой уникальную ценность для всего многонационального народа Российской Федерации и являются неотъемлемой частью всемирного культурного наследия.

Культурное наследие – это не только культурные и археологические, памятники архитектуры и искусства, но, места традиционного отдыха, народных гуляний и церковных празднеств, а также историко-культурные памятники современности, учреждения, обеспечивающие социально-культурную деятельность населения муниципального образования и его гостей.

Территории объектов культурного наследия представляют собой неделимые земельные участки, являющиеся материальной, пространственной, юридически значимой основой объектов культурного наследия как недвижимости.

Зоны охраны объектов культурного наследия должны предусматриваться для отдельных комплексов и ценных историко-культурных элементов. Требования специальных режимов охраны и использования, установленные положениями о каждом конкретном объекте культурного наследия, должны распространяться на комплексы памятников истории и культуры, природные ландшафты, представляющие особую историческую и археологическую ценность.

Порядок разработки проектов зон охраны объекта культурного наследия, требования к режиму использования земель и градостроительным регламентам в границах данных зон устанавливаются Правительством Российской Федерации.

Охрана объектов культурного наследия осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 25.06.2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (ред. от 08.03.2015). Кроме того, на региональном уровне принят Закон Кировской области от 04.05.2007 № 105-ЗО «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) в Кировской области» (ред. от 05.03.2014).

Данные об объектах, представляющих собой историко-культурную ценность, вносятся в специальные документы.

Выявленные объекты культурного наследия до принятия решения о включении их в реестр либо об отказе включить их в реестр подлежат государственной охране.

На основании статей 35, 36, 37 Федерального закона «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» проектирование и проведение землеустроительных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ на территории памятника или ансамбля запрещаются, за исключением работ по сохранению данного памятника или ансамбля или их территорий, а также хозяйственной деятельности, не нарушающей целостности памятника или ансамбля и не создающей угрозы их повреждения, разрушения или уничтожения.

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

Земляные, строительные, мелиоративные, хозяйственные и иные работы должны быть немедленно приостановлены исполнителем работ в случае обнаружения объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия.

На территории МО Вихаревское сельское поселение расположены следующие объекты культурного наследия (таблица 8.1):

***Таблица 8.1***

***Объекты культурного наследия, расположенных на территории МО Вихаревское сельское поселение***

| ***№ п/п*** | ***Наименование памятника, код памятника*** | ***НПА*** | ***Категория охраны*** | ***Местонахождение памятника*** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Памятники истории:*** |
| ***1*** | Могила участника установления Советской власти в Кильмезской волости, старого большевика Д.К. Попкова, 1936 г. 4300306000 | Решение исполнительного комитета Кировского областного Совета депутатов трудящихся от 30.08.1966 г. № 560 «О состоянии и мерах улучшения охраны памятников истории и культуры в области»; | объект культурного наследия (памятник истории и культуры) регионального значения | д. Вихарево |
| ***Памятники археологии:*** |
| ***2*** | Поселение «Вихаревское-I», IV-III тыс. до н.э., IV-ХVI вв.; | Решение исполнительного комитета Кировского областного Совета депутатов трудящихся от 28.03.1983 г. № 6/191 «О постановке на государственную охрану вновь выявленных памятников истории и культуры Кировской области» | объект культурного наследия (памятник истории и культуры) регионального значения | д. Вихарево 260 м к северу от деревни |
| ***3*** | Поселение «Вихаревское-II» 2-я пол. I тыс. н.э. | Решение исполнительного комитета Кировского областного Совета депутатов трудящихся от 28.03.1983 г. № 6/191 «О постановке на государственную охрану вновь выявленных памятников истории и культуры Кировской области» | объект культурного наследия (памятник истории и культуры) регионального значения | 70 м к юго-востоку от моста в деревне |
| ***4*** | Вознесенская стоянка, VII-III тыс. до н.э. | Указ Президента Российской Федерации от 05.05.1997 г. № 452 «Об уточнении состава объектов исторического и культурного наследия федерального (общероссийского) значения» | объект культурного наследия (памятник истории и культуры) регионального значения | 400 м к северу от д. Вознесенское |
| ***5*** | Вознесенско-Карманкинская стоянка, VII-III тыс. до н.э. | Решение исполнительного комитета Кировского областного Совета депутатов трудящихся от 28.03.1983 г. № 6/191 «О постановке на государственную охрану вновь выявленных памятников истории и культуры Кировской области» | объект культурного наследия (памятник истории и культуры) регионального значения | 550 м к юго-востоку от МТФ д. Карманкино |
| ***6*** | Таутовское кладбище II тыс. до н. э. | Постановление Губернатора Кировской области от 09.07.1997 г. № 211 «Об отнесении объектов исторического и культурного наследия области к категории памятников истории и культуры местного значения». | объект культурного наследия (памятник истории и культуры) регионального значения | д. Таутово |

В настоящее время границы территорий объектов культурного наследия и границы зон охраны объектов культурного наследия МО Вихаревское сельское поселение не определены и должны быть установлены органами государственной власти субъектов Российской Федерации и органами местного самоуправления в соответствии с федеральными законами, законами субъекта Российской Федерации и нормативными правовыми актами органов местного самоуправления.

До определения границ земель объектов культурного наследия и разработки проектов зон охраны объектов культурного наследия с установлением соответствующих зон охраны, режимами использования земель и градостроительными регламентами в границах данных зон все виды проектных, землеустроительных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ на землях, примыкающих к объектам культурного наследия, градостроительная документация по размещению объектов капитального строительства, подлежат согласованию с государственным органом охраны объектов культурного наследия Кировской области. В целях сохранения памятников археологии от разрушения в ходе хозяйственной деятельности в соответствии со статьей 30 Федерального закона от 25.06.2002 № 73 ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» земельные участки, подлежащие хозяйственному освоению являются объектами историко-культурной экспертизы.

*Перечень мероприятий в сфере охраны памятников истории и культуры:*

* необходима разработка проектов зон охраны объектов культурного наследия с установлением соответствующих зон охраны, режимами использования земель и градостроительными регламентами в границах таких зон;
* при разработке генеральных планов и иной градостроительной документации территорий муниципальных образований, необходимо учитывать ограничения использования земельных участков и объектов капитального строительства, расположенных в границах зон охраны объектов культурного наследия, в соответствии с законодательством Российской Федерации об охране объектов культурного наследия.

## 8.2 Зоны с особыми условиями использования территории

*Санитарно-защитные, охранные зоны предприятий, сооружений и иных объектов*

К зонам с особыми условиями использования территории относятся санитарно-защитные зоны предприятий, оказывающих негативное влияние на окружающую среду. Санитарно-защитная зоны объектов, выявленных на территории сельского поселения, установлены в соответствии с СанПин 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов». Охранные зоны трубопроводного транспорта установлены в соответствии со СП 36.13330.2012 «Свод правил. Магистральные трубопроводы. Актуализированная редакция СНиП 2.05.06-85\*» (утв. Приказом Госстроя России от 25.12.2012 № 108/ГС).

Санитарно-защитная зона (СЗЗ) является обязательным элементом любого промышленного предприятия и других объектов, которые могут быть источниками химического, биологического или физического воздействия на окружающую среду и здоровье человека.

Санитарно-защитная зона – территория между границами промплощадки предприятия, с учетом перспективы его расширения и развития и жилой застройкой. СЗЗ предназначена для:

* обеспечения требуемых гигиенических норм содержания в приземном слое атмосферы загрязняющих веществ;
* организации дополнительных озелененных площадей с целью усиления ассимиляции и фильтрации загрязнителей атмосферного воздуха.

По своему функциональному назначению СЗЗ является защитным барьером, обеспечивающим уровень безопасности населения при эксплуатации объекта в штатном режиме.

Возможность использования земель, отведенных под санитарно-защитные зоны для сельскохозяйственного производства, должна быть обоснована соответствующими ведомствами и иметь положительное заключение учреждений санитарно-эпидемиологической службы.

Санитарно-защитная зона должна быть максимально озеленена.

В границах СЗЗ новое жилищное строительство не допускается. В случаях наличия существующей жилой застройки в границах СЗЗ промышленных предприятий и других объектов, вопрос о необходимости вывода его за пределы СЗЗ решается в каждом конкретном случае с учетом фактического загрязнения атмосферы, почв и подземных вод, уровня воздействия физических факторов в зоне влияния предприятия (объекта), перспективы снижения неблагоприятного воздействия предприятия (объекта) на окружающую среду и здоровье населения.

*Водоохранные зоны водных объектов*

Размеры водоохранных зон для всех водных объектов МО Вихаревское сельское поселение определяются в соответствии с Водным кодексом РФ.

Водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ 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.

Водоохранные зоны (ВЗ) рек включают поймы, надпойменные террасы, бровки и крутые склоны коренных берегов, а также овраги и балки, непосредственно впадающие в речную долину или озерную котловину. В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности.

Ширина водоохранной зоны рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и ширина их прибрежной защитной полосы за пределами территорий городов и других поселений устанавливаются от соответствующей береговой линии.

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 (ПЗП). Радиус водоохранной зоны для истоков реки, ручья устанавливается в размере пятидесяти метров.

Ширина прибрежной защитной полосы рек и ручьев установлена в размере 50 метров.

Для отображения водоохранных зон и прибрежных защитных полос на схемах был использован нормативно-правовой подход, который предполагает установление размеров ВЗ и ПЗП в зависимости от длины рек и площади озер на основе утвержденных федеральных нормативов.

Ширина водоохранной зоны, ширина прибрежных защитных полос и береговых полос рек в МО Вихаревское сельское поселение отражены в таблице 8.2.

***Таблица 8.2***

***Ширина водоохранной зоны, ширина прибрежных защитных полос и береговых полос рек в Вихаревском сельском поселении, м***

| ***Река*** | ***Ширина водоохранной зоны*** | ***Ширина прибрежной защитной полосы*** | ***Ширина береговой полосы*** |
| --- | --- | --- | --- |
| ***р. Кильмезь*** |  |  |  |
| ***р. Вала*** | 200 | 50 | 20 |
| ***р. Кунжек*** | 100 | 30 | 20 |
| ***р. Ужим*** | 100 | 50 | 20 |

В границах водоохранных зон запрещаются:

1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

2) размещение кладбищ, мест захоронения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

5) размещение автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, судостроительных и судоремонтных организаций, инфраструктуры внутренних водных путей при условии соблюдения требований законодательства в области охраны окружающей среды и Водного Кодекса РФ), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

6) размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов;

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со [статьей 19.1](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_157044/?dst=35) Закона Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах» (ред. от 28.12.2013)).

В границах прибрежных защитных полос наряду с ограничениями использования водоохранных зон запрещаются:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

*Охранные зоны объектов водоснабжения*

Устанавливаются в соответствии с СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения», утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 14 марта 2002 г.№10.

**9. Основные факторы риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера**

***9.1. Классификация чрезвычайных ситуаций***

***Чрезвычайная ситуация*** – обстановка на определенной территории или акватории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или окружающей природной среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей.

Чрезвычайные ситуации классифицируются в зависимости:

* + количество людей, пострадавших в этих ситуациях,
	+ количество людей, которые оказались в нарушенных условиях жизнедеятельности,
	+ размер материального ущерба,
	+ границы зон распространения поражающих факторов чрезвычайных ситуаций.

В соответствии с постановлением Правительства РФ от 21.05.2007 № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» (ред. от 17.05.2011) по масштабу распространения и тяжести последствий ЧС подразделяются на:

* + ЧС локального характера,
	+ ЧС муниципального характера;
	+ ЧС межмуниципального характера;
	+ ЧС регионального характера;
	+ ЧС межрегионального характера;
	+ ЧС федерального характера.

Чрезвычайная ситуация *локального* характера – ЧС, в результате которой территория, на которой сложилась чрезвычайная ситуация и нарушены условия жизнедеятельности людей (зона чрезвычайной ситуации), не выходит за пределы территории объекта, при этом количество людей, погибших или получивших ущерб здоровью (количество пострадавших), составляет не более 10 человек либо размер ущерба окружающей природной среде и материальных потерь (размер материального ущерба) составляет не более 100 тыс. рублей.

Чрезвычайная ситуация *муниципального* характера – ЧС, в результате которой зона чрезвычайной ситуации не выходит за пределы территории одного поселения или внутригородской территории города федерального значения, при этом количество пострадавших составляет не более 50 человек либо размер материального ущерба составляет не более 5 млн. рублей, а также данная чрезвычайная ситуация не может быть отнесена к чрезвычайной ситуации локального характера.

Чрезвычайная ситуация *межмуниципального* характера – ЧС, в результате которой зона чрезвычайной ситуации затрагивает территорию двух и более поселений, внутригородских территорий города федерального значения или межселенную территорию, при этом количество пострадавших составляет не более 50 человек либо размер материального ущерба составляет не более 5 млн. рублей;

Чрезвычайная ситуация *регионального* характера – ЧС, в результате которой зона чрезвычайной ситуации не выходит за пределы территории одного субъекта Российской Федерации, при этом количество пострадавших составляет свыше 50 человек, но не более 500 человек либо размер материального ущерба составляет свыше 5 млн. рублей, но не более 500 млн. рублей.

Чрезвычайная ситуация *межрегионального* характера – ЧС, в результате которой зона чрезвычайной ситуации затрагивает территорию двух и более субъектов Российской Федерации, при этом количество пострадавших составляет свыше 50 человек, но не более 500 человек либо размер материального ущерба составляет свыше 5 млн. рублей, но не более 500 млн. рублей.

Чрезвычайную ситуацию *федерального* характера, в результате которой количество пострадавших составляет свыше 500 человек либо размер материального ущерба составляет свыше 500 млн. рублей.

Каждому виду чрезвычайных ситуаций свойственна своя скорость распространения опасности, являющаяся важной составляющей интенсивности протекания чрезвычайного события и характеризующая степень внезапности воздействия поражающих факторов. С этой точки зрения, такие события можно подразделить на внезапные (взрывы, транспортные аварии, землетрясения и т.д.), быстро- (пожары, выброс газообразных СДЯВ гидродинамические аварии с образованием волн прорыва, сель и др.), умеренно- (выброс радиоактивных веществ, аварии на коммунальных системах, извержения вулканов, половодья и пр.) и медленно распространяющейся опасностью (аварии на очистных сооружениях, засухи, эпидемии, экологические отклонения и т.п.).

В МО Вихаревское сельское поселение муниципального района Кильмезского района и большую степень возникновения имеют следующие чрезвычайные ситуации:

* природного характера;
* техногенного характера.

Возникновение аварий и катастроф природного и техногенного характера оказывает негативное влияние на обстановку на территории МО Вихаревское сельское поселение. Поскольку ЧС возникает, как правило, непредвиденно, необходимо принятие всех возможных мер по защите от них населения и территорий.

По количеству пострадавших и максимальному ущербу имущества 1-е место занимают дорожно-транспортные происшествия, 2-е место – пожары, 3-е место – происшествия, связанные с погодными условиями. Так же практически на всей территории МО Вихаревское сельское поселение развиты экзогенно-геологические процессы. Сами по себе они не вносят заметные изменения в жизнедеятельность поселения, но могут стать косвенной причиной возникновения чрезвычайной ситуации (такой как деформация грунта в районе прохождения элементов транспортной инфраструктуры).

***9.2 Чрезвычайные ситуации природного характера***

***Природная чрезвычайная ситуация*** (природная ЧС) – 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 людей и (или) окружающей природной среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей. Риск возникновения чрезвычайной ситуации природного характера на территории Кировской области, не превышает 1 раза в год, соответственно на территории Кильмезского района и МО Вихаревское сельское поселение этот показатель еще ниже.

Наиболее опасными проявлениями природных процессов для МО Вихаревское сельское поселение являются:

* бури, сильный ветер ( > 25 м/с);
* град ( > 20 мм);
* пожары природные (лесных и степных массивов).

***Таблица 9.1***

***Характеристика поражающих факторов природных явлений, опасных для МО Вихаревское сельское поселение***

|  |  |
| --- | --- |
| ***Источник ЧС*** | ***Характер воздействия поражающего фактора*** |
| ***Сильный ветер*** | Ветровая нагрузка, аэродинамическое давление на ограждающие конструкции |
| ***Град*** | Ударная динамическая нагрузка |
| ***Пожары природные*** | Огонь, высокая температура воздуха, ядовитые газы (продукты задымления) |

### 9.2.1 Метеорологические опасные явления

***Опасное метеорологическое явление*** – это природное явление, возникающее в атмосфере под действием различных природных факторов или их сочетаний, могущее оказать поражающее воздействие на людей, сельскохозяйственных животных и растения, объекты экономики.

*Температура воздуха*

Абсолютный максимум температуры на территории МО Вихаревское сельское поселение отмечается в июле и может превышать +40°С. Такие температуры бывают 1 раз в 40-60 лет.

Абсолютный минимум температуры на территории МО Вихаревское сельское поселение может превышать -40°С.

Наибольший урон от заморозков наносится сельскохозяйственным культурам.

Так же возможно возникновение аварии с масштабами ЧС муниципального характера на объектах ЖКХ из-за возможных резких перепадов температуры воздуха, возникновения комплексов неблагоприятных природных явлений в виде мокрого снега и сильного ветра, а также перегрузок электрических сетей и большой изношенности коммуникаций (более 70%).

Поражающими факторами так же могут являться: температурная деформация ограждающих конструкций, замораживание и разрыв коммуникаций.

*Гололёд*

Гололед – слой плотного льда, образующийся на земной поверхности и на предметах при замерзании переохлажденных капель дождя или тумана.

Череда оттепелей и заморозков может спровоцировать образование гололеда. С появлением гололеда на дорогах поселения значительно повышается риск возникновения аварий на транспорте.

Гололед с диаметром отложений более 200 мм несет угрозу деформации грунта (возникает просадка и морозное пучение грунта).

Гололёдно-изморозевые явления проявляются в виде гололёда, зернистой и кристаллической изморози, а также сложных отложений мокрого снега. Оледенение поверхностей автомобильных дорог и улично-дорожной сети несет угрозу жизни и здоровью людей.

Ущерб от гололёдно-изморозевых явлений обусловлен увеличением веса предметов и объектов, вследствие отложения на них частиц воды и льда. Нередко при этом происходит обрыв ЛЭП, линий связи, вероятны оледенения транспортных магистралей, затруднения в строительных работах, в сельском хозяйстве.

Возникновение гололёдно-изморозевых явлений во многом зависит от проникновения тёплого очень влажного воздуха на территорию занятую более холодным воздухом. Максимальные частоты явлений отмечаются в октябре-ноябре и в декабре-январе.

*Метели, снегопады*

Метель – перенос снега над поверхностью земли сильным ветром, возможно с выпадением снега, приводящий к ухудшению видимости и заносу транспортных магистралей.

Снег – твердые атмосферные осадки, состоящие из ледяных кристаллов или снежинок различной формы.

В зимний период на территории МО Вихаревское сельское поселение при скоростях ветра более 6 м/сек возникают метели. В среднем число дней с метелью составляет от 15 до 20 дней.

Средняя продолжительность метелей 5-8 часов, максимальная – 50 часов.

Опасными считаются снегопады, превышающие 20 мм за 24 часа.

Сильные снегопады, метели приводят к снежным заносам на автомобильных дорогах, могут вызвать прекращение движения транспорта на автодорогах в течение 12 и более часов. Возможно нарушение жизнеобеспечения населения в населенных пунктах МО Вихаревское сельское поселение(затрудненный подвоз продуктов питания для населения и кормов для сельскохозяйственных животных).

Поражающими факторами являются ветровая нагрузка и аэродинамическое давление на ограждающие конструкции, снеговая нагрузка, снежные заносы при снегопадах.

*Ливневые дожди, град*

Атмосферные осадки – это вода в жидком или твердом состоянии, выпадающая из облаков или осаждающаяся из воздуха на поверхности земли и на предметах.

В среднем за год территория МО Вихаревское сельское поселение получает 450-500 мм влаги. Особенно сильные осадки в июне и июле.

Ливневые осадки выпадают из кучево-дождевых облаков, связанных с конвекцией. Интенсивные, но мало продолжительные ливневые осадки, связанные с отдельными облаками или узкими зонами облаков (фронтами), одновременно охватывают площади до десятков кв. км. Опасными считаются:

* ливни с интенсивностью 30 мм/час и более;
* град с диаметром частиц 20 мм.

Развитие мощных кучево-дождевых облаков способствует возникновению таких опасных явлений погоды как сильные и ливневые дожди, град, шквалы.

Град – это атмосферные осадки, выпадающие в теплое время года, в виде частичек плотного льда диаметром от 5 мм до 15 см, обычно вместе с ливневым дождем при грозе.

При диаметре градин 5-20 мм и более данное явление считается опасным. Град наиболее вероятен в тёплое время года при максимуме частот в мае и сентябре.

Максимум повторяемости града (4-5 раз в год) наносит наибольший ущерб сельскохозяйственным посевам и населенным пунктам. Поражающими факторами являются ударная динамическая нагрузка от града, затопление территории, подтопление фундаментов при длительных осадках.

*Шквалы, ураганы*

Шквал – резкое кратковременное усиление ветра до 20-30 м/с и выше, сопровождающееся изменением его направления, связанное с конвективными процессами.

Опасность составляют сильные ветры со скоростью более 30 м/с (ураганы).

Шквалы представляют собой вихри с горизонтальной осью, возникающие при передвижении кучево-дождевых облаков. Для них характерно кратковременное усиление скорости приземного ветра (>15 м/сек) при резкой смене его направления.

Ураган – это ветер разрушительной силы и значительной продолжительности, скорость которого превышает 32 м/с.

В результате ураганных ветров происходит падение деревьев, разрушение жилых и административных зданий, обрыв линий связи и ЛЭП что несет угрозу здоровью и жизни людей.

### 9.2.2. Опасные гидрогеологические явления и процессы

***Опасное гидрологическое явление*** – это 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, растения и объекты экономики. Часто из гидрологических, геофизических и метеорологических явлений выделяют морские гидрологические явления, включая в них тайфуны, цунами, сильное волнение и другие опасные природные явления.

Весеннее половодье является основной угрозой гидрогеологического характера на территории сельского поселения. Наиболее сложная паводковая обстановка может сложиться в период обильного таяния снега при резком повышении температуры воздуха и одновременном выпадении осадков.

Опасность несут дождевые паводки. На реках обычно наблюдаются с апреля по ноябрь, максимальные дождевые паводки проходят в основном в мае. При затоплении территорий дождевыми паводковыми водами велика вероятность нанесение ущерба сельскохозяйственным культурам.

### 9.2.3 Опасные геологические процессы и явления

***Геологическое опасное явление*** – это результат деятельности геологических процессов, возникающих в земной коре под действием различных природных и геодинамических факторов или их сочетаний. К опасным геологическим процессам и явлениям относятся современные (быстротекущие) геологические процессы и явления, оказывающие негативное воздействие на людей, сельскохозяйственных животных, растения и объекты экономики.

На территории МО Вихаревское сельское поселение выявлен довольно обширный комплекс экзогенных геологических процессов, таких как эрозионный, оползневой, присадочный, карстовый.

*Оползни*

Оползень – это смещение масс горных пород, грунта вниз по склону под влиянием силы тяжести, усиливающейся вследствие подмыва склона, переувлажнения, сейсмических толчков и иных процессов.

Смещение грунтов происходит по поверхности с низким содержанием мергеля пород, водоупорных палеогеновых глин, по глинистым прослоям в толще моренных суглинков. Нередко овражная эрозия сочетается с появлением значительных размеров оползней.

*Водная эрозия (овражная эрозия, донная эрозия).*

Причинами развития процесса является наличие рыхлых легко размываемых грунтов, ливневой характер летних осадков, большой процент распаханности территории и т.п.

*Суффозионные, просадочные процессы*

Эти процессы связаны с суглинисто-песчаными отложениями и проявляются в виде западин на поверхности пойм и надпойменных участков.

*Карстовые процессы*

Карст – геологические явления в земной коре и на ее поверхности, вызванные химическим растворением горных пород и выраженные в образовании в земной коре пустот, в разрушении и изменении структуры и состояния пород, в создании особого характера циркуляции и режима подземных вод. Карст возникает в растворимых водными растворами осадочных горных породах (известняки, гипс) и выражается в образовании углублений в виде воронок, котловин, провалов, пещер, естественных пустот, колодцев и т. п. В местах, где обнажаются или неглубоко залегают меловые отложения, развит меловой поверхностный карст.

При проектировании нового строительства необходимо проводить инженерные изыскания и при необходимости разрабатывать проекты инженерной защиты территории.

При выполнении изысканий, проектировании и строительстве необходимо учитывать:

1) опасность карстовых деформаций грунтов оснований и земной поверхности, в особенности провалов;

2) неравномерно пониженную несущую способность закарстованных пород и возможность наличия ослабленных зон в толще покрывающих грунтов;

3) связанные с карстом особенности гидрологических и гидрогеологических условий, неоднородную и нередко весьма высокую водопроницаемость закарстованных пород, неравномерность распространения и режима поверхностного и подземного стока, возможность наличия очагов интенсивного поглощения поверхностных вод, утечек из водохранилищ и внезапных больших водопритоков в горные выработки и котлованы;

4) возможность опасной активизации развития карста и связанных с ним явлений в результате антропогенной деятельности.

Для прогноза развития карстовой опасности проводят бурение.

### 9.2.4 Природные пожары

Пожарная опасность природного характера на территории поселений связана с пожарами в лесах и горением травяного покрова. Причиной возникновения крупных лесных пожаров является засуха и суховеи. Предпосылками возникновения ЧС также служит рост антропогенной нагрузки (увеличение количества нарушений правил пожарной безопасности в лесах, сельскохозяйственные палы). Наибольший риск возникновения лесных пожаров приходится на май, июнь, июль, август и сентябрь месяцы. Традиционно наиболее масштабные лесные пожары приходятся на июль-август.

Леса занимают 41% территории МО Вихаревское сельское поселение, что обуславливает высокую пожароопасность.

Также может произойти возгорание травяного покрова вдоль дорог. Для предотвращения возгорания, службой обслуживающей автомобильную дорогу, необходимо периодическое, контролируемое поджигание травяного покрова вдоль трасс и опашка прилежащих лесов.

При проведении противопожарных мероприятий следует руководствоваться Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства РФ от 30.06.2007 № 417 (ред. 14.04.2014) и Лесным Кодексом РФ.

Для обеспечения пожарной безопасности в лесах, в соответствии со ст. 53 Лесного Кодекса РФ, осуществляется:

1) предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);

2) мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

3) разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;

4) иные меры пожарной безопасности в лесах.

***9.3 Чрезвычайные ситуации техногенного характера***

***Техногенная чрезвычайная ситуация*** (техногенная ЧС) – 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 разделенной территории или акватории произошла техногенная чрезвычайная ситуация.

К опасным техногенным чрезвычайным ситуациям относятся аварии на промышленных объектах или на транспорте, пожары, взрывы или высвобождение различных видов энергии.

На территории МО Вихаревское сельское поселение наибольшую опасность техногенного характера представляют чрезвычайные ситуации, вызванные авариями:

* на автомобильном транспорте;
* на коммунальных системах жизнеобеспечения

*Аварии на автомобильном транспорте*

Аварии на автомобильном транспорте при перевозке опасных грузов с выбросом опасных химических веществ, взрывом горючих жидкостей и сжиженных газов возможны фактически на всех дорогах, проходящих по территории.

Наибольшая вероятность происшествий дорожно-транспортного характера в местах пересечения дорог путепроводами.

Масштаб вероятных транспортных ЧС зависит от количества транспортных средств и объема перевозимых ими веществ.

Основные причины возникновения чрезвычайных ситуаций на автомобильном транспорте:

* износ дорожного покрытия;
* некачественное проведение ремонтных работ;
* недостаточный контроль коммунальных служб за состоянием дорожного покрытия в зимний период и т.д.

*Аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения:*

При авариях на сетях электроснабжения, теплоснабжения, водоснабжения и канализации будет нарушена нормальная жизнедеятельность населения.

*Водоснабжение*. В сельских населенных пунктах очень высок процент износа сетей, насосных станций и водонапорных башен. Отказ любого из этих объектов приводит к прекращению подачи воды. Чаще всего ввиду ограниченности заложенного бюджета поселения устранение подобных аварий может откладываться на неопределенный срок.

*Электроснабжение*. Поскольку нарушение подачи электроэнергии чаще всего связано с обрывом проводов, устранение неполадок не сильно влияет на жизнеобеспечение населения, тогда как на предприятиях и социальных объектах имеются резервные источники энергии.

*Теплоснабжение.* Поскольку в сельских населенных пунктах, в основном, используются индивидуальные газовые приборы отопления, наибольшая угроза представляется для социальных объектов. При переоборудовании котельных в газовые, котельные на твердом топливе оставляют в качестве резервных.

# 10. Оценка воздействия на окружающую среду (ОВОС) и мероприятия по ее охране

Основная экологическая стратегия развития МО Вихаревское сельское поселение направлена на обеспечение устойчивого и экологически безопасного развития территории, создание условий, обеспечивающих снижение техногенного (антропогенного) воздействия на окружающую среду, формирование комфортной условий среды обитания населения.

Градостроительные мероприятия по оптимизации экологической ситуации носят комплексный характер, связаны с установлением экологического обоснования зонирования территории, реконструкцией и развитием инженерной инфраструктуры, оптимизацией транспортной инфраструктуры, благоустройством и озеленением территории, рациональным использованием и охраной местных природных ресурсов.

Социально-гигиенический мониторинг (СГМ) представляет собой государственную систему наблюдения, анализа, оценки и прогноза состояния здоровья населения и среды обитания человека, а также определения причинно-следственных связей между состоянием здоровья человека, а также определения причинно-следственных связей между состоянием здоровья населения и воздействием на него факторов среды обитания человека. СГМ проводится Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Кировской области (далее – Управление) совместно с ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области», а также другими организациями и ведомствами, владеющими информацией о здоровье населения и среде обитания. Региональный информационный фонд данных СГМ формируется на основе постоянных системных наблюдений в соответствии с принятыми нормативными и методическими документами.

## 10.1. Атмосферный воздух

Загрязнение атмосферного воздуха имеет важное санитарно-гигиеническое значение, так как оказывает свое неблагоприятное воздействие на всех жителей территории. Степень его загрязнения зависит от различных факторов и условий: количества выбросов вредных веществ, их химического состава, климатографических условий, рельефа местности и т.д.

Контроль за содержанием вредных веществ в атмосферном воздухе на территории Кильмезского района в целом и МО Вихаревское сельское поселение, в частности, осуществляет лаборатория Кировского областного государственного бюджетного учреждения «Кировский областной центр охраны окружающей среды и природопользования»

Воздух в Кильмезском районе и МО Вихаревское сельское поселение можно считать относительно чистым. Это объясняется тем, что на территории района нет крупных предприятий с большим количеством выбросов. Нет также крупных котельных, а имеющиеся мелкие работают в основном на дровах.

Автомобильный транспорт, как источник загрязнения воздушной среды, имеет приоритетное значение: он максимально приближен к человеку, выбросы осуществляются в приземном слое не только в непосредственной близости, но и внутри селитебных зон, внутри дворовых территорий. Автотранспортный парк в поселении невелик, и не в состоянии внести ощутимое загрязнение в атмосферный воздух

## 10.2 Качество водных объектов

Питьевая вода должна быть безопасной в эпидемиологическом и радиационном отношении, безвредной по химическому составу и должна иметь благоприятные органолептические свойства.

Актуальной для Кировской области остается проблема обеспечения населения качественной питьевой водой. В системе социально-гигиенического мониторинга питьевая вода исследуется в 101 контрольной точке, охватывающей источники водоснабжения и разводящую сеть во всех районах области и г. Кирова.

В 2014 году в рамках социально-гигиенического мониторинга проведено 18924 лабораторных исследования воды по санитарно-химическим, микробиологическим и паразитологическим показателям. Питьевая вода систем централизованного водоснабжения в 100 % проб соответствовала требованиям гигиенических нормативов .Отдельных исследований качества питьевой воды в МО Вихаревское сельское поселение не поводилось.

Основные причины несоответствия качества питьевой воды связаны с органолептическими признаками, обобщёнными показателями: общая жёсткость, железо, цветность, мутность.

К числу приоритетных веществ, загрязняющих питьевую воду систем централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения, относится железо. Железо поступает в распределительную сеть из источника, а также в процессе транспортировки воды.

Причиной низкого качества воды поверхностных водных объектов в Кильмезского район Кировской области в течение многих лет остается сброс недостаточно очищенных сточных вод, а также неорганизованный сток с территорий населенных пунктов ввиду отсутствия ливневой канализации. В результате неудовлетворительной работы очистных сооружений в водоемы продолжают сбрасываться сточные воды, содержащие гельминты (аскариды).

В Кировской области разработана государственная программа «Охрана окружающей среды, воспроизводство и использование природных ресурсов» на 2013 – 2020 годы» (далее- государственная программа), включающая вопросы организации зон санитарной охраны. В рамках реализации отдельного мероприятия «Улучшение качества окружающей среды, обеспечение благоприятной среды проживания населения и рационального природопользования» государственной программы проводится утверждение проектов округов и зон санитарной охраны (ЗСО) водных объектов, используемых для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения и в лечебных целях. Данная работа проводится в соответствии с административным регламентом по предоставлению государственной услуги по утверждению проектов округов и зон санитарной охраны водных объектов, используемых для питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения и в лечебных целях, на территории Кировской области, утвержденным постановлением Правительства Кировской области от 18.09.2012 №171/541(ред. от 13.08.2013)

Источниками загрязнения воды в МО Вихаревское сельское поселение являются:

* несанкционированные свалки ТКО;
* сточные воды.

В Кировской области реализуется государственная программа «Охрана окружающей среды, воспроизводство и использование природных ресурсов на 2013-2020 годы», одной из целей которой является оздоровление экологической обстановки, в том числе повышение качества питьевой воды.

## 10.3 Источники загрязнения почв

Загрязненная почва является начальным звеном всех трофических цепей неблагоприятного воздействия на здоровье человека. Она может стать источником вторичного загрязнения атмосферного воздуха, водоемов, подземных вод, продуктов питания растительного происхождения и кормов животных и тем самым влиять на санитарно-эпидемиологическую обстановку области.

На территории Кировской области объем накопившихся и размещенных на объектах захоронения отходов составляет более 81 млн. тонн. Кроме того, на объектах временного и длительного хранения (золошлакоотвалы, шламохранилища, накопители, открытые и закрытые площадки временного хранения) размещено более 41 млн. тонн отходов производства и потребления.

Кировская область относится к территориям, геохимической особенностью которых является повышенное содержание валовой формы мышьяка в почве. Преобладающими на территории Кировской области являются дерново-подзолистые почвы (они занимают 83% всех площадей), в южной зоне области имеются более плодородные светло-серые лесные почвы (9%). По данным Государственной агрохимической службы области 1542,7 тыс. га (73,1%) почв сельскохозяйственного назначения имеют повышенную кислотность (рН меньше 5,5 ед.). Как известно, снижение рН почвы уменьшает адсорбированность мышьяка и приводит к возрастанию его концентраций в почвенном растворе.

В 2014 году в рамках государственной программы Кировской области «Охрана окружающей среды, воспроизводство и использование природных ресурсов» реализовывалось отдельное мероприятие «Сокращение вредного воздействия отходов производства и потребления на окружающую среду, а также максимальное вовлечение отходов в хозяйственный оборот»

Большую актуальность в МО Вихаревское сельское поселение приобретает проблема складирования отходов животноводства личных хозяйств. Зачастую отходы (навоз) складируются на территории населенных пунктов, а не вывозятся на отведенные свалки. В период весеннего паводка велика вероятность загрязнения почвы, поверхностных и подземных вод. Возможными причинами микробного загрязнения почвы на территории жилой застройки МО Вихаревское сельское поселение являются отведение сточных вод в ямы поглощающего типа возникновение несанкционированных свалок.

Источниками загрязнения почв являются объекты сельскохозяйственной деятельности (орошение пестицидами, гербицидами, складирование навоза, утечки топлива при работе сельхозтехники и др.), складирование отходов, сброс неочищенных канализационных вод на рельеф и т.д.

## 10.4 Обращение с отходами потребления

На территории МО Вихаревское сельское поселение одним из важнейших вопросов является проблема санитарной очистки населенных мест и утилизации ТКО.

В МО Вихаревское сельское поселение санкционированные полигоны ТКО отсутствуют. При этом на территории населенных пунктов имеются самовольно созданные свалки, которые эксплуатируются без разрешений, выданных специально уполномоченными органами, без оформления санитарно-эпидемиологического заключения.

Сельскохозяйственные отходы (навоз) складируются на территории хозяйств и практически не вывозятся. Биологические отходы вывозятся в ямы беккари.

Сложившаяся на территории муниципального образования ситуация по образованию, использованию и захоронению отходов производства и потребления продолжает оставаться в числе актуальных, так как они являются основными источниками загрязнения почвы на территории МО Вихаревское сельское поселение.

Состояние системы утилизации, переработки и захоронения промышленных отходов и ТКО обостряют неблагоприятную санитарно-эпидемиологическую обстановку не только в МО Вихаревское сельское поселение, но и в целом по Кильмезскому району и Кировской области.

## 10.5 Охрана окружающей среды

Одним из самых эффективных средств оптимизации природопользования являются штрафы. Размеры штрафов должны быть такими, чтобы они сделали невыгодным нарушение норм природопользования. Выплата штрафов не должна освобождать виновных от обязанностей по ликвидации последствий допущенных ими нарушений. Помимо штрафных санкций за сверхнормативное загрязнение почв, вод и атмосферного воздуха, необходимо внедрить повышенные платы и штрафы за все виды ущерба: затопление и подтопление территорий, прилегающих к дорогам и другим водоподпорным сооружениям, механическое разрушение растительности и почв, лесные пожары, браконьерство и др.

В целях охраны окружающей среды, улучшения экологического состояния территории МО Вихаревское сельское поселение законодательством РФ предусмотрено устанавливать водоохранные зоны, зоны санитарной охраны объектов питьевого водоснабжения, санитарно-защитные зоны, охранные зоны вокруг объектов, требующих особого внимания.

### 10.5.1 Мероприятия по охране атмосферного воздуха

На территории МО Вихаревское сельское поселение выявлены случаи несоответствия установленным российским законодательством законам, правилам и нормам.

Согласно п.5.1. СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов», в СЗЗ не допускается размещать жилую застройку, т.е. территории санитарно-защитных зон нельзя рассматривать как территорию, пригодную для строительства новых жилых кварталов.

Таким образом, необходимо ужесточить требования к данным объектам по организации санитарно-защитных зон, потребовать от них разработки проектов сокращения СЗЗ или рассмотреть вопрос по отселению людей из этих зон, финансирование осуществляется за счет самих объектов. В противном случае объекты (источники загрязнения атмосферы) подлежат ликвидации, консервации, перебазированию или перепрофилированию (территориальные ресурсы для размещения производственного строительства должны быть определены генпланами поселений).

В соответствии с требованиями федерального закона «Об охране атмосферного воздуха» юридические лица, имеющие источники выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух, должны разрабатывать и осуществлять мероприятия по охране атмосферного воздуха.

Основные направления воздуха охранных мероприятий для действующих производств включают технологические и специальные мероприятия, направленные на сокращение объемов выбросов и снижение их приземных концентраций.

Технологические мероприятия включают:

* использование более прогрессивной технологии по сравнению с применяющейся на других предприятиях для получения той же продукции;
* увеличение единичной мощности агрегатов при одинаковой суммарной производительности;
* применение в производстве более «чистого» вида топлива;
* применение рециркуляции дымовых газов;
* внедрение наиболее совершенной структуры газового баланса предприятия.

К специальным мероприятиям, направленным на сокращение объемов и токсичности выбросов объекта и снижение приземных концентраций загрязняющих веществ, относятся:

* сокращение неорганизованных выбросов;
* очистка и обезвреживание вредных веществ из отходящих газов;
* улучшение условий рассеивания выбросов.

При отсутствии разрешений на выбросы вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух, а также при нарушении условий, предусмотренных данными разрешениями, выбросы вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух должны быть ограничены, приостановлены или прекращены в порядке, определенном Постановлением Правительства РФ от 28 ноября 2002 года № 847 (ред. 22.04.2009).

Также рекомендуется максимально озеленять СЗЗ с организацией полосы древесно-кустарниковых насаждений со стороны жилой застройки. Санитарно-защитная зона для предприятий IV, V классов должна быть максимально озеленена – не менее 60% площади; для предприятий II и III класса – не менее 50%; для предприятий, имеющих санитарно-защитную зону 1000 м и более – не менее 40% ее территории.

При получении прогнозов неблагоприятных метеорологических условий, природопользователи, имеющие источники выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух, обязаны уменьшить выбросы вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух.

В соответствии со статьей 45 ФЗ «Об охране окружающей среды» юридические и физические лица, осуществляющие эксплуатацию автомобильных транспортных средств, обязаны соблюдать нормативы допустимых выбросов веществ, а также принимать меры по обезвреживанию загрязняющих веществ, в том числе их нейтрализации, снижению уровня шума и иного негативного воздействия на окружающую среду.

Экологические требования к автотранспорту, в первую очередь, включают его соответствие или несоответствие техническим нормативам выбросов вредных веществ в атмосферу, установленных соответствующими стандартами. Транспортные средства, выбросы которых оказывают вредное воздействие на атмосферный воздух, подлежат регулярной проверке на соответствие таких выбросов техническим нормативам выбросов.

Положение «Об ограничении, приостановлении или прекращении выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух и вредных физических воздействий на атмосферный воздух», утвержденное Постановлением Правительства РФ от 28 ноября 2002 года № 847 (ред. от 22.04.2009)гласит: если в ходе регулярных проверок транспортных и иных передвижных средств на соответствие осуществляемых ими выбросов техническим нормативам установлено превышение технических нормативов, эксплуатация указанных средств запрещается в соответствии со статьей 17 Федерального закона «Об охране атмосферного воздуха».

### 10.5.2 Мероприятия по охране поверхностных и подземных вод

Согласно Водному Кодексу РФ от 03.06.2006 №74–ФЗ установлены водоохранные зоны для рек

В границах водоохранных зон запрещается:

* использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;
* размещение кладбищ, мест захоронения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов;
* осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;
* 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;
* размещение автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, судостроительных и судоремонтных организаций, инфраструктуры внутренних водных путей при условии соблюдения требований законодательства в области охраны окружающей среды и Водного Кодекса РФ), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;
* размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов;
* сброс сточных, в том числе дренажных, вод;
* разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со [статьей 19.1](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_157044/?dst=35) Закона Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах» (ред. от 31.12.2014)).

В границах прибрежных защитных полос запрещаются:

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В целях защиты водоемов и водотоков от загрязнения рекомендуется строго соблюдать перечисленные требования.

Согласно Санитарных правил и норм СанПиН 2.1.4.1110-02 (от 14.03.2002 )(ред. от 25.09.2014) установлены зоны санитарной охраны подземных водозаборов (первый пояс – 50 м), где запрещается:

а) применение удобрений и ядохимикатов;

б) размещение кладбищ, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих траншей и других объектов, обусловливающих опасность микробного загрязнения подземных вод.

С целью обеспечения населения качественной питьевой водой для источников подземного водоснабжения (водозаборов) необходимо разработать проекты организации зон санитарной охраны с определением границ составляющих их поясов и разработать комплекс необходимых организационных, технических, гигиенических и противоэпидемических мероприятий.

На сегодняшний день в зонах санитарной охраны ряда водозаборных скважин расположены жилые и хозяйственно-бытовые здания, что противоречит п.3.2.1.2. Санитарных правил и норм СанПиН 2.1.4.1110-02 (ред. от 25.09.14)«Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения». Скважины, содержащиеся в ненадлежащем состоянии, подлежат консервации. Выбор нового участка под бурение скважин и их эксплуатация должны производиться строго в соответствии с уже упоминавшемся СанПиН 2.1.4.1110-02(ред. от 25.09.2014).

В целях рационального использования и охраны поверхностных вод предприятия-водопользователи должны обеспечить:

* экономное и рациональное использование водных ресурсов;
* наличие лицензии и договора на пользование водным объектом и соблюдение их условий;
* предотвращение и устранение загрязнения поверхностных вод;
* содержание в исправном состоянии очистных, гидротехнических и других водохозяйственных сооружений и технических устройств;
* наличие контрольно-измерительной аппаратуры по определению качества забираемой и сбрасываемой в водный объект воды и соблюдение сроков ее государственной аттестации;
* организацию учета забираемых, используемых и сбрасываемых вод, количества загрязняющих веществ в них, а также систематические наблюдения за водными объектами и их водоохранными зонами;
* соблюдение установленных лимитов забора воды и сброса сточных вод;
* разработку инженерных мероприятий по предотвращению аварийных сбросов неочищенных или недостаточно очищенных сточных вод, по обеспечению экологически безопасной эксплуатации водозаборных сооружений и водных объектов;
* соблюдение установленного режима использования водоохранных зон;
* разработку плана мероприятий на случай возможного экстремального загрязнения водного объекта.

В процессе хозяйственной деятельности запрещается сбрасывать в водные объекты сточные (возвратные) воды:

* содержащие вещества или продукты трансформации веществ в воде, для которых не установлены ПДК или ОДУ, а также вещества, для которых отсутствуют методы аналитического контроля, за исключением тех веществ, что содержатся в воде водного объекта;
* которые с учетом их состава и местных условий могут быть направлены в системы оборотного водоснабжения для повторного использования или для других целей;
* оказывающие токсическое действие, по результатам биотестирования, на живые организмы;
* дождевые и талые воды, отводимые с территорий промышленных площадок, не прошедшие очистку до установленных требований;
* в пределах первого и второго поясов зон санитарной охраны источников хозяйственно-питьевого водоснабжения, в местах массового скопления рыб;
* содержащие возбудителей инфекционных заболеваний, а также содержащие вещества, концентрации которых превышают ПДК и их фоновые значения в водном объекте, если для них не установлены нормы предельно допустимого сброса (ПДС), указанные в разрешении на сброс сточных вод.

Нарушение требований по охране и рациональному использованию водных объектов должно вести за собой ограничение, приостановление или запрещение эксплуатации хозяйственных и других объектов, влияющих на состояние подземных вод и поверхностных водных объектов.

### 10.5.3 Мероприятия по охране почв

С целью осуществления охраны почв в МО Вихаревское сельское поселение необходима реализация комплекса мероприятий, включающего:

* улучшение агрофизических свойств почв повышением доз органических и фосфорных удобрений;
* возделывание культур, отличающихся пониженным накоплением тяжелых металлов (бахчевые, картофель, томаты и др.);
* возделывание технических культур;
* замена почвенного слоя в особенно загрязненных участках населенных пунктов, обработка почв гуматами, которые связывают тяжелые металлы и переводят их в соединения, недоступные для растений;
* стимуляцию почвообразовательных процессов с помощью специальных комплексов микроорганизмов – гумусообразователей и пр.
* для сокращения содержания пыли необходимо увеличение количества и плотности зеленых насаждений.

Кроме того, необходима разъяснительная (просветительская) работа среди населения, особенно среди владельцев личных подсобных хозяйств.

Для обеспечения охраны и рационального использования почвы необходимо предусмотреть комплекс мероприятий по ее рекультивации. Рекультивации подлежат земли, нарушенные и (или) загрязненные при:

* разработке месторождений полезных ископаемых;
* прокладке трубопроводов различного назначения;
* складировании и захоронении промышленных, бытовых биологических и пр. отходов, ядохимикатов.

Так, рекультивации подлежат территории всех несанкционированных свалок и полигонов ТКО, которые запланировано закрыть (переполненные свалки и те, которые имеют грубые нарушения СП 2.1.7.1038-01 «Гигиенические требования к устройству и содержанию полигонов для твердых бытовых отходов»), а также земельные участки отработанных месторождений полезных ископаемых. Использование территорий рекультивируемых полигонов ТКО под капитальное строительство не допускается.

На сегодняшний день известно, что ряд стоков населенных пунктов МО Вихаревское сельское поселение сбрасываются на рельеф без очистки, следовательно, эта территория после строительства и ввода в эксплуатацию системы очистных сооружений также подлежит рекультивации. Согласно ст.67 Водного Кодекса РФ на территориях, подверженных затоплению, размещение новых населенных пунктов, кладбищ, и строительство капитальных зданий, строений, сооружений без проведения специальных защитных мероприятий по предотвращению негативного воздействия вод запрещается.

Итак, следует усилить контроль за реализацией мероприятий по охране почвы, усилить лабораторный контроль за почвой в зоне производства растениеводческой продукции, в зоне влияния предприятий, на автодорогах, в селитебной зоне, ужесточить требовательность к нарушителям Федерального Закона «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» и санитарных правил в соответствии с Кодексом РФ об административных правонарушениях.

### 10.5.4 Охрана окружающей среды при обращении с отходами

Основными направлениями в решении проблем управления отходами в МО Вихаревское сельское поселение являются:

* максимальное использование селективного сбора ТКО с целью получения вторичных ресурсов и сокращения объема обезвреживаемых отходов;
* проведение рекультивации существующих мест складирования и утилизации твердых бытовых и биологических отходов;
* оптимальная эксплуатация существующих и вновь введенных полигонов ТКО с учетом последующей рекультивации территорий.
* соблюдать экологические, санитарные и иные требования, установленные законодательством РФ в области охраны окружающей среды и здоровья человека;
* разрабатывать проекты нормативов образования отходов и лимитов на размещение отходов в целях уменьшения количества их образования;
* внедрять малоотходные технологии на основе новейших научно-технических достижений;
* проводить инвентаризацию отходов и объектов их размещения;
* проводить мониторинг состояния и загрязнения окружающей среды на территориях объектов размещения отходов;
* предоставлять в установленном порядке необходимую информацию в области обращения с отходами;
* соблюдать требования предупреждения аварий, связанных с обращением с отходами, и принимать неотложные меры по их ликвидации;
* в случае возникновения или угрозы аварий, связанных с обращением с отходами, которые наносят или могут нанести ущерб окружающей среде, здоровью или имуществу физических лиц либо имуществу юридических лиц, немедленно информировать об этом федеральные органы исполнительной власти в области обращения с отходами, органы исполнительной власти субъектов РФ, органы местного самоуправления.

Реализация представленного комплекса мер планировочного и организационного характера позволит восстановить экологическое равновесие и улучшить санитарные и экологические параметры окружающей среды МО Вихаревское сельское поселение

# 11. Объекты социально-бытового обслуживания и туризма

## 11.1 Учреждения образования

К минимально необходимым населению, нормируемым объектам образования относятся детские дошкольные учреждения и общеобразовательные школы (повседневный уровень), объекты начального профессионального и среднего специального образования (периодический уровень).

Для дошкольных учреждений принят радиус доступности – 500 м.

Для школ радиус доступности принят – 4 км (в соответствии с СанПиН 2.4.2.1178-02 «Гигиенические требования к условиям обучения в общеобразовательных учреждениях»).

### 11.1.1 Детское дошкольное образование

В пределах МО Вихаревское сельское поселение располагается два детских дошкольных учреждения, находящиеся в зданиях школы.

***Таблица 11.1***

***Характеристика детских дошкольных учреждений МО Вихаревское сельское поселение***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Название учреждения*** | ***Адрес*** | ***Год постройки*** | ***Проектная вместимость*** | ***Состояние*** |
| ***Детский сад д. Вихарево*** | Здании школы д. Вихарево, ул. Школьная, д.1а | 1981 | 12 | Удовл. |
| ***Детский сад. д. Карманкино*** | Здании школы д. Карманкино ул. Молодежная, д.9б | 1979 | 15 | Удовл. |
| ***Всего*** | ***27*** | ***-*** |

Согласно региональным нормативам градостроительного проектирования Кировской области рекомендуемая обеспеченность дошкольными учреждениями в сельских поселениях составляет 47 мест на 1000 жителей. В МО Вихаревское сельское поселение данная норма не соблюдается (в 2014 году – 32 места на 1000 жителей).

Данный факт свидетельствует о том, что есть необходимость в проектировании новых детских садов.

### 11.1.2 Общеобразовательные школы

Сфера образования в МО Вихаревское сельское поселение в целом соответствует требованиям и обеспечивает предоставление необходимых образовательных услуг.

Деятельность муниципальной системы образования строится в соответствии с нормативными документами федерального, регионального и районного уровней.

По состоянию на 01.01.2015 года образовательная сеть МО Вихаревское сельское поселение представлена двумя школами: МКОУ ООШ д. Вихарево и МКОУ ООШ д. Карманкино.

***Таблица 11.2***

***Характеристика общеобразовательных школ МО Вихаревское сельское поселение***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Название учреждения*** | ***Адрес*** | ***Год постройки*** | ***Проектная вместимость*** | ***Фактическая вместимость*** | ***Коэффициент загрузки, %*** | ***Состояние*** |
| ***МКОУ ООШ д. Вихарево*** | д. Вихарево, ул. Школьная, 1а | 1981 | 320 | 65 | 20,3 | Удовл. |
| ***МКОУ ООШ д. Карманкино*** | д. Карманкино, ул. Молодежная, 9б | 1979 | 80 | 60 | 75 | Удовл |
| ***Всего*** | ***400*** | ***125*** | ***31,2*** | ***-*** |

Общая численность мест в школах МО Вихаревское сельское поселение составляет 400 чел., фактически занято 125 чел., коэффициент загрузки – 31,2%.

Согласно региональным нормативам градостроительного проектирования Кировской области рекомендуемая обеспеченность общеобразовательными школами составляет 98 мест на 1000 жителей.

В МО Вихаревское сельское поселение данная норма соблюдается (в 2014 году – 477 мест на 1000 жителей).

## 11.2 Учреждения здравоохранения

Обеспечение населения качественными услугами в области здравоохранения – одна из главнейших задач, стоящая перед органами управления.

К основным необходимым населению, нормируемым объектам здравоохранения относятся врачебные амбулатории (повседневный уровень) и больницы (периодический уровень).

Кроме того, в структуре учреждений первого уровня обслуживания могут быть аптечные пункты и фельдшерско-акушерские пункты (ФАП), которые должны заменять врачебные амбулатории в тех районах, где их нет.

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

***Таблица 11.3***

***Характеристика учреждений здравоохранения МО Вихаревское сельское поселение***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Название учреждения*** | ***Адрес*** | ***Год постройки*** | ***Состояние*** |
| ***Вихаревский ФАП*** | д. Вихарево, ул. Советская, 13а | 1989 | Удовл. |
| ***Яшкинский ФАП*** | д. Яшкино, ул. Зеленая, 10 | 1971 | Удовл. |
| ***Карманкинский ФАП*** | д. Карманкино, ул. Молодежная, 9а | 1979 | Удовл. |

В МО Вихаревское сельское поселение функционирует 3 фельдшерско-акушерских пункта (в д. Вихарево, д. Яшкино, д. Карманкино).

Доступность амбулаторий, ФАП и аптек в сельской местности согласно СП 42.13330.2011 «Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89\*» принимается в пределах 30 минут (с использованием транспорта).

Согласно региональным нормативам градостроительного проектирования Кировской области рекомендуемая обеспеченность ФАПами составляет 1 ФАП на 300 жителей.

В МО Вихаревское сельское поселение данная норма соблюдается (в 2014 году – 1,1 ФАП на 300 жителей).

Деятельность медицинских работников направлена на сохранение и повышение доступности и качества медицинской помощи, выявления заболеваний на ранних стадиях развития, снижения заболеваемости с временной утратой трудоспособности, снижения уровня инвалидов, увеличение продолжительности жизни населения.

Основной проблемой здравоохранения района является слабая материально-техническая база сельского здравоохранения, что сказывается на уровне оказываемой медицинской помощи.

В связи с этим разрабатываются мероприятия, которые улучшат материально-техническую базу учреждений здравоохранения, позволят повысить качество оказываемой медицинской помощи населению при диспансеризации, специализированной помощи, снизят уровень заболеваемости и улучшат демографические показатели.

## 11.3 Спортивные и физкультурно-оздоровительные сооружения

Одним из главных факторов развития Кильмезского района является социальный потенциал, который определяется различными сторонами жизнедеятельности человека, в том числе состоянием его здоровья, образованием, благосостоянием, состоянием социальной инфраструктуры и другими социальными факторами.

К числу приоритетных направлений социальной политики области относятся физическая культура и спорт, благодаря которым создаются основы для сохранения и улучшения физического и духовного здоровья жителей района, что в значительной степени способствует росту благосостояния, национального самосознания населения района и обеспечения долгосрочной социальной стабильности.

По данным Федеральной службы государственной статистики на территории МО Вихаревское сельское поселение функционируют 2 плоскостных спортивных сооружения и 1 спортивный зал.

Физическая культура и спорт являются существенными факторами, противодействующими возникновению большого количества заболеваний, способствующими поддержанию оптимальной физической активности населения и развитию социальных, политических взаимоотношений.

Основной проблемой на сегодняшний день в сфере физкультуры и спорта является нехватка спортивных сооружений в МО Вихаревское сельское поселение, которая тормозит дальнейшее развитие массового спорта и не способствует привлечению большего количества занимающихся физической культурой и спортом.

## 11.4 Учреждения культуры и искусства

Культура является неотъемлемой и важной составной частью социальной ситуации любой территории. Однако в настоящее время в России 2/3 сельских населенных пунктов не имеют никаких учреждений культуры. Фактически их жители лишены библиотек, клубов, передвижных выставок, сельских киноустановок и т.д.

Изменение образа жизни, появление и возможность использования новых информационных средств и другие факторы ведут к постепенному сокращению числа учреждений культуры досугового типа.

Библиотеки не в полной мере удовлетворяют информационные потребности населения. Низкими темпами осуществляется обновление книжного фонда, материально-техническая база не соответствует современным требованиям.

В МО Вихаревское сельское поселение функционируют две сельские библиотеки и два клуба. Кроме того, в МО Вихаревское сельское поселение есть сельский клуб, который в настоящее время не действует.

***Таблица 11.4***

***Характеристика учреждений культуры МО Вихаревское сельское поселение***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Название учреждения*** | ***Адрес*** | ***Год постройки*** | ***Проектная вместимость; количество посадочных мест в зале*** | ***Фактическая вместимость; количество томов, экспонатов*** | ***Состояние*** |
| ***Сельские клубы*** |
| ***Вихаревский СДК*** | д. Вихарево, ул. Механизаторов, 21 | 1975 | 200 | н/д | Неудовл. |
| ***Вихаревский сельский клуб*** | д. Вихарево, ул. Школьная, 8 | 1987 | 60 | 48 | Удовл. |
| ***Карманкинский сельский клуб*** | д. Карманкино, ул. Набережная, 4  | 1979 | 150 | 100 | Удовл. |
| ***ИТОГО*** | ***-*** | ***-*** | ***410*** | ***-*** | ***-*** |
| ***Сельские библиотеки*** |
| ***Вихаревская сельская библиотека – филиал*** | д. Вихарево, ул. Советская, 13а | 1989 | 4 | - | Удовл. |
| ***Карманкинская сельская библиотека – филиал*** | д. Карманкино, ул. Молодежная, 9а | 1979 | 12 | - | Удовл. |
| ***ИТОГО*** | ***-*** | ***-*** | ***16*** | ***-*** | ***-*** |

Согласно СП 42.13330.2011 «Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89\*» рекомендуемая обеспеченность клубами сельских поселений в поселениях с численностью от 0,2 до 1 тыс. чел. принимается в размере 300-500 мест на 1000 чел. По региональным нормативам градостроительного проектирования Кировской области обеспеченность клубами сельских поселений принимается в размере 80 мест на 1000 чел. Данные нормы в МО Вихаревское сельское поселение соблюдаются (в 2014 году 489 мест на 1000 жителей).

Развитие культурного потенциала и сохранение историко-культурного наследия, создание условий для привлечения в сферу культуры дополнительных ресурсов, а также усиление социальной направленной деятельности учреждений культуры невозможно без комплексного подхода к существующей проблеме.

Структурная перестройка сферы культуры предполагает в первую очередь сформировать оптимальную сеть, провести ее правовое оформление, нормативное финансирование в режиме строгой экономии, осуществлять процесс инвестирования рынка платных услуг и самоокупаемых проектов.

Одной из самых важных проблем в районе является недостаток квалифицированных кадров в сельских учреждениях культуры, особенно клубного типа. Объясняется это низкой заработной платой, слабой материально-технической базой и как следствие происходит отток молодежи из села.

## 11.5 Предприятия торговли, общественного питания, бытового обслуживания

### 11.5.1 Предприятия торговли

На территории МО Вихаревское сельское поселение большинство торговых предприятий представлены индивидуальными предпринимателями. Кроме того, в сфере торговли поселения работают объекты мелкорозничной торговли, РАЙПО Кильмезского района.

***Таблица 11.5***

***Характеристика предприятий торговли МО Вихаревское сельское поселение***

| ***Название*** | ***Адрес*** | ***Профиль предприятия*** | ***Количество работников, чел.*** | ***Площадь помещения, м2*** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Магазины Кильмезского РАЙПО*** | д. Вихарево, ул. Зеленая,19 | Товары повседневного спроса | 1 | 42 |
| ***Магазины Кильмезского РАЙПО*** | д. Яшкино, ул. Зеленая, 38 | Товары повседневного спроса | 1 | 24 |
| ***Магазины Кильмезского РАЙПО*** | д. Карманкино, ул.Набережная, 19 | Товары повседневного спроса | 2 | 42 |
| ***Магазины Кильмезского РАЙПО*** | д. Таутово, ул. Марийская, 9 | Товары повседневного спроса | 1 | 24  |
| ***Магазины Кильмезского РАЙПО*** | д. Кунжек, ул. Солнечная, 1 | Товары повседневного спроса |  | 36 |
| ***ООО «Катюша»*** | д. Вихарево, ул.Механизаторов,23 | Товары повседневного спроса | 2 | 42 |
| ***ООО «Катюша»*** | д. Карманкино, ул.Молодежная, 9в | Товары повседневного спроса  | 2 | 36 |
| ***Всего*** | ***9*** | ***246*** |

В МО Вихаревское сельское поселение общая торговая площадь составляет 246 м2.

Согласно СП 42.13330.2011 «Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89\*» рекомендуемая обеспеченность магазинами в сельских поселениях составляет 300 кв. м торговой площади на 1000 человек. Данная норма в МО Вихаревское сельское поселение не выполняется (в 2014 году 293 м2 на 1000 жителей).

В целом развитие торговли идёт динамично, строительство новых объектов и реконструкция существующих происходят в соответствии с требованиями рынка – обеспечения соответствующего предложения на имеющийся в поселении спрос.

### 11.5.2 Предприятия общественного питания, бытового обслуживания

На территории МО Вихаревское сельское поселение функционирует 1 предприятие общественного питания.

***Таблица 11.6***

***Характеристика предприятий общественного питания МО Вихаревское сельское поселение***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Предприятия общественного питания*** | ***Адрес*** | ***Число посадочных мест*** | ***Площадь, м2*** |
| ***Кафе «Родничок»*** | д. Вихарево, ул. Советская, 15 | 24 | 109 |
| ***Столовые учебных заведений, организаций, промышленных предприятий (по данным Федеральной службы государственной статистики)*** | н/д | 90 | 93,6 |
| ***Всего*** | - | 114 | 202,6 |

Согласно СП 42.13330.2011 «Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89\*» и региональным нормативам градостроительного проектирования Кировской области, рекомендуемая обеспеченность предприятиями общественного питания принимается в размере 40 посадочных мест на 1000 человек. Данная норма в МО Вихаревское сельское поселение соблюдается (136 мест на 1000 жителей).

Предприятия бытового обслуживания, в настоящий момент, – это динамично развивающаяся отрасль сферы услуг в муниципальном образовании Вихаревском сельском поселении. Проследить ее развитие – трудная задача, осложненная тем, что большинство предприятий находятся в частном секторе экономики. Здесь, как и в случае с предприятиями торговли, количество мощностей, требуемых к освоению, строительству, реконструкции, диктует рынок.

Местами бытового обслуживания населения являются отделение почты России д. Вихарево.

***Таблица 11.7***

***Характеристика предприятий бытового обслуживания МО Вихаревское сельское поселение***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Название*** | ***Адрес*** | ***Профиль предприятия*** | ***Количество работников, чел.*** | ***Площадь, м2*** |
| ***Почта России – филиал*** | д. Вихарево, ул. Школьная, 6 | услуги связи | 1 | 24 |

Согласно СП 42.13330.2011 «Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89\*» рекомендуемая обеспеченность в сельском поселении:

* отделениями банка – 0,5 объекта на 1000 чел.;
* отделениями связи – 1 объект 0,5-6,0 тыс. чел.

В МО Вихаревское сельское поселение данные нормы выполняются.

## 11.6 Коммунальные объекты

Деятельность жилищно-коммунального комплекса МО Вихаревское сельское поселение характеризуется недостаточно эффективным использованием топливных, энергетических ресурсов. Остается высокий уровень износа основных фондов коммунального комплекса и технологическая отсталость многих объектов коммунальной инфраструктуры. Неэффективное использование энергоресурсов выражается в высоких потерях воды и тепловой энергии в процессе производства и их транспортировки до потребителей.

Действующая тарифная политика не в полной мере обеспечивает реальных финансовых потребностей организаций коммунального комплекса в обновлении и модернизации основных фондов.

Пожарные депо.

На территории МО Вихаревское сельское поселение действует муниципальная пожарное охрана (60 м2).

Гостиничные комплексы.

Гостиниц на территории МО Вихаревское сельское поселение нет.

Кладбища.

В МО Вихаревское сельское поселение расположены 4 кладбища, в деревнях Таутово, Кунжек, Яшкино, в урочище Янга - Турмыш общей площадью 4,7 га.

# 12. Строительный комплекс

## 12.1 Производство строительных материалов

Производство строительных материалов представлено пилорамой в д. Кунжек (ИП Зорин Н.Ф.).

## 12.2 Подрядно-строительные организации

На территории МО Вихаревское сельское поселение собственных подрядно-строительных организаций нет.

## 12.3 Жилищно-гражданское строительство

Жилищное строительство в МО Вихаревское сельское поселение в настоящее время представлено малоэтажным строительством .

Учитывая среднюю обеспеченность жилыми помещениями (21,9 м2/чел.), можно судить о недостаточности нового жилого фонда и низкой степени реализации федеральных и региональных программ.

Необходимо оживление усадебного жилищного строительства, в том числе стимулирование их за счёт региональных и федеральных программ по поддержке населения МО Вихаревское сельское поселение.

# 13. Инженерная инфраструктура

Инженерное обеспечение территории МО Вихаревское сельское поселение Кильмезского района имеет большое значение для основных видов хозяйственной деятельности.

Инфраструктурный потенциал отражает обеспеченность территории головными инженерными сооружениями и магистральными инженерными коммуникациями различного назначения, при этом учитываются следующие факторы:

* наличие отраслевых систем инженерного обеспечения и уровень оснащенности инженерными коммуникациями магистрального значения;
* возможность подключения к существующим магистральным коммуникациям.

## 13.1 Водоснабжение и водоотведение

### 13.1.1 Водоснабжение

В МО Вихаревское сельское поселение имеется разветвленная централизованная система водоснабжения. Часть жителей пользуется централизованным водопроводом, а часть потребляют воду с водоразборных колонок.

Источником водоснабжения жителей населенных пунктов муниципального образования служат подземные воды и воды из под русловых водозаборов.

***Таблица 13.1***

***Характеристика системы водоснабжения МО Вихаревское сельское поселение***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Наименование*** | ***Единица измерения*** | ***Значение*** |
| ***Водопотребление всего, в том числе:*** | м3/сут. | 67 |
| ***хозяйственно-питьевые нужды*** | м3/сут. | 37 |
| ***для полива*** | м3/сут. | 10 |
| ***производственные и жилищно-коммунальные нужды*** | м3/сут. | 20 |
| ***Доля жителей, обеспеченных централизованным водоснабжением*** | % | 85 |
| ***Количество скважин, их местоположение*** | ед. | 7 |
| ***Загруженность скважин*** | % | 100 |
| ***Изношенность водозаборных сооружений*** | % | 50 |
| ***Производительность водозаборных сооружений*** | м3/сут. | 610 |
| ***Количество водозаборных колонок*** | ед. | 10 |
| ***Протяженность водопроводных сетей*** | км | 14,5 |
| ***Перспектива развития водопроводных сетей*** | км | 3 |

Современное состояние системы водоснабжения МО Вихаревское сельское поселение оценивается как удовлетворительное.

Обеспечение населения питьевой водой нормативного качества и в достаточном количестве является одной из главных социально-гигиенических проблем. Многочисленными исследованиями установлено, что антропогенные загрязнения питьевой воды, наряду с другими факторами окружающей среды, является интенсивным фактором воздействия на состояние здоровья человека.

По данным регионального информационного фонда социально-гигиенического мониторинга проведена гигиеническая оценка уровня антропогенного загрязнения питьевой воды на территории области с целью выявления наиболее неблагополучных территорий и количества населения, находящегося под воздействием. В Кильмезком районе Кировской области складывается неблагоприятная ситуация с качеством питьевой воды по сравнению со средне-областными показателями (по содержанию железа, по цветности, по мутности, по содержанию общих и термотолерантных колиформных бактерий).

Основными причинами снижения качества питьевой воды являются: отсутствие организованных I-поясов ЗСО источников водоснабжения, недостаток на водопроводах сооружений водоподготовки и обеззараживающих установок, высокая изношенность сооружений и разводящих сетей.

### 13.1.2 Зоны санитарной охраны

Для обеспечения санитарно-эпидемиологической надежности водопровода хозяйственно-питьевого назначения, предусматриваются зоны санитарной охраны источников питьевого водоснабжения, которые включают три пояса (СанПиН 2.1.4.1110-02):

I – пояс строгого режима включает территорию расположения водозаборов, в пределах которых запрещаются все виды строительства, не имеющие непосредственного отношения к водозабору.

II, III – пояса (режимов ограничений) включают территорию, предназначенную для предупреждения загрязнения воды источников водоснабжения. В пределах 2, 3 поясов ЗСО градостроительная деятельность допускается при условии обязательного канализования зданий и сооружений, благоустройства территории, организации поверхностного стока.

### 13.1.3 Водоотведение

Централизованной системой водоотведения в МО Вихаревское сельское поселение нет.

Требования к очистке сточных вод предъявляются согласно нормативных документов: Водного Кодекса РФ, Закона РФ «Об охране окружающей природной среды», Закона РФ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

## 13.2 Газоснабжение

Газоснабжение в МО Вихаревское сельское поселение настоящее время отсутствует. Местные жители пользуются привозным газом в баллонах.

## 13.3 Теплоснабжение

В МО Вихаревское сельское поселение теплоснабжение осуществляется с использованием отопительных систем, работающих на твердом топливе в основном на дровах.

## 13.4 Энергоснабжение

Электроснабжение МО Вихаревское сельское поселение – централизованное, от электрических сетей.

В МО Вихаревское сельское поселение услуги по электроснабжению представляет Кильмезским РЭС Вятскополянские электросети, филиал ОАО «Кировэнерго».

## 13.5 Связь

На территории Кильмезского района МО Вихаревское сельское поселение население, органы управления и промышленные объекты обеспечиваются услугами связи и информатизации в достаточном объеме и нормального качества.

Услуги почтовой связи населению МО Вихаревское сельское поселение предоставляет ФГУП «Почта России».

Телефонная связь в районе и МО Вихаревское сельское поселение обеспечивается основным оператором связи ОАО «Ростелеком» Кировской филиал.

Интенсивно развивается беспроводная (сотовая) связь. Основные операторы сотовой связи – «МТС», «Мегафон», «Билайн».

# 14. Транспортная инфраструктура

Развитие транспортного комплекса неразрывно связано с экономико-географическим положением муниципального образования, наличием природных ресурсов, энергетических ресурсов, минерально-сырьевой базы, культурными и историческими связями района, а так же, наличием и возможностями имеющихся производительных сил. Транспортная сеть района должна рассматриваться как составляющая часть единой сети Кировской области, а так же при дальнейшем развитии, как часть общефедеральной транспортной системы, с учетом географического положения, наличия производственных связей с приграничными регионами. Значительное влияние на модернизацию транспортной инфраструктуры оказывают исторические, культурные, туристические связи, а так же перспективные планы развития района. Кроме того, транспортная сеть призвана обеспечивать (возможно, в первую очередь) ежедневную жизнедеятельность и жизнеобеспечение населения внутри рассматриваемого муниципального образования.

Автомобильные дороги, являясь одной из составляющих транспортного комплекса, играют важнейшую роль в развитии экономики Кировской области, в общем, в том числе Кировской района.

## 14.1 Внешний транспорт

Внешний транспорт в МО Вихаревское сельское поселение представлен одним видами: автомобильным.

### 14.1.1 Автомобильный транспорт

Расположение, преимущественное направление имеющихся автомобильных дорог, дальнейшее их развитие объективно связано с географическим и историческим нахождением населенных пунктов, местоположением имеющихся природных ресурсов и полезных ископаемых, особенностями рельефа и гидрогеологическими условиями местности.

Автомобильные дороги являются обязательной составной частью любой хозяйственной системы. При этом автомобильные дороги выполняют не только функцию связи, но и сами являются побудительным фактором к созданию мощных хозяйственных систем. Дороги, связывая пространственно разделенные части хозяйственной системы, делают их доступными и создают благоприятные условия для развития взаимодополняющих отношений между населенными пунктами.

Основой дорожной сети Кильмезского района является сеть автомобильных дорог общего пользования. К автомобильным дорогам общего пользования относятся автомобильные дороги, предназначенные для движения транспортных средств неограниченного круга лиц.

Автомобильные дороги делятся на категории. В зависимости от категории автодороги имеют соответствующие геометрические характеристики и эксплуатационные параметры.

На дорогах I категории ширина проезжей части – 15 м, ширина обочины – 3,75 м, укрепленная полоса обочины а/б – 0,75 м.

На дорогах II категории ширина проезжей части – 7,5 м, ширина обочины – 3,75 м, укрепленная полоса обочины а/б – 0,75 м.

На дорогах III категории ширина проезжей части – 7,0 м, ширина обочины – 2,5 м, укрепленная полоса обочины а/б – 0,5 м.

На дорогах IV категории ширина проезжей части – 6,0 м, ширина обочины – 2,0 м, укрепленная полоса обочины а/б – 0,5 м.

На дорогах V категории ширина проезжей части – 4,5 м, ширина обочины – 1,75 м.

Грунтовые дороги идут вне категории.

На территории МО Вихаревское сельское поселение имеются автомобильные дороги общего пользования:

* регионального значения;
* местного значения.

Согласно постановлению администрации Кировской области от 29.05.2009
№ 13/130 «Об утверждении Перечня автомобильных дорог общего пользования регионального и межмуниципального значения Кировской области» (ред. от 16.02.2011), на территории МО Вихаревское сельское поселение имеются автомобильные дороги общего пользования регионального значения.

***Таблица 14.1***

***Перечень автомобильных дорог общего пользования регионального значения в МО Вихаревское сельское поселение***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Идентификационный номер*** | ***Наименование автомобильной дороги*** | ***Протяженность, км*** |
| ***всего*** | ***в том числе*** |
| ***в пределах Кильмезского муниципального района*** | ***в пределах МО Вихаревское сельское поселение*** |
| ***33 ОП РЗ 33Р-001*** | ***Казань – Пермь*** | 92,3 | 52,3 | 10,7 |

Автомобильными дорогами общего пользования местного значения поселения являются автомобильные дороги общего пользования в границах населенных пунктов поселения, за исключением автомобильных дорог общего пользования федерального, регионального или межмуниципального значения, частных автомобильных дорог.

***Таблица 14.2***

***Перечень межпоселковых автомобильных дорог МО Вихаревское сельское поселение***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Наименование дороги*** | ***Протяженность в границах поселения, км*** | ***Собственник*** | ***Ширина дороги, м*** | ***Покрытие дороги*** |
| ***Вихарево-Силкино*** | 3 | МО Кильмезский муниципальный район | 6 | нет |
| ***Вихарево-Кунжек*** | 1 | МО Кильмезский муниципальный район | 6 | нет |
| ***Вихарево-Карманкино*** | 11 | МО Кильмезский муниципальный район | 6 | нет |

Протяженность дорог на территории МО Вихаревское сельское поселение (по результатам обмера опорного плана):

* регионального значения – 10,7 км;
* местного значения – 25,6 км.

### 14.1.2 Воздушный транспорт

Воздушный транспорт в МО Вихаревское сельское поселение отсутствует. Воздушные сообщения осуществляются через аэропорт г. Киров, для жителей МО Вихаревское сельское поселение доступность до него составляет в среднем 3- 4 часа.

### 14.1.3 Железнодорожный транспорт

Железнодорожный транспорт в МО Вихаревское сельское поселение отсутствует. Ближайшая железнодорожная станция – Сюрек в Республики Удмуртия.

## 14.2 Улично-дорожная сеть

Дорожная сеть муниципального образования представляет собой сложную схему, основанную на сочетании исторически сформировавшихся планировочных схем: линейной, комбинированной и прочих.

Собственником улиц внутри поселковой улично-дорожной сети МО Вихаревское сельское поселение является администрация поселения.

***Таблица 14.3***

***Внутри поселковая улично-дорожная сеть МО Вихаревское сельское поселение***

| ***Наименование населенного пункта*** | ***Наименование улицы*** | ***Протяженность, км*** | ***Ширина, м*** | ***Вид покрытия*** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***д. Вихарево*** | Молодежная  | 0,7 | 6 | грунт |
| Механизаторов | 0,8 | 6 | грунт |
| Зеленая | 1,0 | 6 | грунт |
| Советская | 1,0 | 6 | грунт |
| Школьная  | 1,5 | 6 | грунт |
| Проезд между ул. Зеленая-Механизаторов | 0,3 | 6 | грунт |
| Проезд между ул. Советская-Школьная | 0,3 | 6 | грунт |
| ***д. Кунжек*** | Нагорная  | 0,65 | 6 | грунт |
| Солнечная  | 0,45 | 6 | грунт |
| ***д. Яшкино*** | Зеленая  | 1,5 | 6 | грунт |
| ***д. Таутово*** | Марийская  | 0,5 | 6 | грунт |
| Молодежная  | 0,4 | 6 | грунт |
| Переулок Молодежный | 0,2 | 6 | грунт |
| ***д. Карманкино*** | Молодежная  | 0,8 | 6 | грунт |
| Набережная  | 0,9 | 6 | грунт |
| Зеленая  | 0,8 | 6 | грунт |
| Полевая  | 0,6 | 6 | грунт |
| ***д. Силкино*** | Набережная | 0,9 | 6 | грунт |
| ***д. Иванково*** | Солнечная  | 0,5 | 6 | грунт |

Общая протяженность внутри поселковой улично-дорожной сети в МО Вихаревское сельское поселение составляет 13,8 км.

Большая часть внутри поселковых автомобильных дорог требует реконструкции и ремонта. Улицы и дороги населённых пунктов Вихаревское сельское поселение представлены с грунтовым покрытием.

***Таблица 14.4***

***Перечень искусственных сооружений МО Вихаревское сельское поселение***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Вид (мост, путепровод, труба)*** | ***Адрес, месторасположение*** | ***Год постройки*** | ***Материал*** | ***Длина, м*** |
| ***Трубопровод*** | д. Вихарево | 2011 | бетон | 12 |

## 14.3 Транспорт сельского поселения

### 14.3.1. Состав автопарка сельского поселения

По данным ГИБДД на территории МО Вихаревское сельское поселение общее количество автотранспортных средств составляет 135 ед.

***Таблица 14.5***

***Состав автопарка сельского поселения по данным ГИБДД МО Вихаревское сельское поселение***

|  |  |
| --- | --- |
| ***Вид автотранспортных средств*** | ***Количество*** |
| ***Общее количество автотранспортных средств, шт.*** | 135 |
| ***в т.ч. грузовых*** | 13 |
| ***в т.ч. автобусов*** | 1 |
| ***в т.ч. легковых*** | 121 |
| ***Из них в личной собственности граждан, шт.*** | 114 |
| ***в т.ч. грузовых*** | 8 |
| ***в т.ч. автобусов*** | - |
| ***в т.ч. легковых*** | 106 |
| ***Количество легковых автомобилей, находящихся в собственности граждан (на 1000 жителей)*** | 0,12 |

Количество легковых автомобилей, находящихся в собственности граждан 122 ед. (на 1000 жителей).

### 14.3.2. Организация мест стоянки и долговременного хранения транспорта сельского поселения

Хранение автотранспорта граждан происходит на приусадебных участках или в гаражах, находящихся в личной собственности граждан. Гостевые стоянки находятся в границах населенного пункта в карманах местных проездов. Грузовой автотранспорт хранится на соответствующих автобазах, предприятиях, гаражах и т.д.

# 15. Благоустройство территории

Основные направления, связанные с улучшением функциональных и эстетических качеств уже подготовленных в инженерном отношении территорий, относятся к работам по благоустройству. Значение как городского, так и сельского благоустройства очень велико. По уровню благоустройства можно судить не только о качестве инженерного обеспечения в городе или селе, но и о качестве работы органов исполнительной власти.

Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» закрепил ответственность органов местного самоуправления за благоустройство территории. Состояние благоустройства административного центра поселения выступает своеобразным «фасадом», по содержанию которого население определяет качество среды обитания и уровень работы органов исполнительной власти.

На территории муниципального образования Вихаревское сельское поселение хорошая обеспеченность лесами. В пределах застроенной части МО Вихаревское сельское поселение выделяется селитебная территория, промышленно-коммунальная, транспортная территория.

Рекреационные территории расположены в основном, в застроенной части населенных пунктов. Вне пределов застроенной части населённого пункта, но в пределах границ МО Вихаревское сельское поселение расположены кладбища и территории сельскохозяйственного назначения, выступающие в качестве резерва жилой застройки.

Рекреационные территории представлены водоохранными зонами рек. В структуре селитьбы находятся зеленые насаждения. Отсутствие системы организованных зеленых насаждений в пределах селитебных территорий являются одним из недостатков планировочной структуры поселения. Этот недостаток не компенсируется наличием пространных рекреационных зон за пределами застроенной части населённых пунктов.

Площадь рекреационных территорий в поселении не выделена.

Генеральным планом предусматриваются мероприятия как по реконструкции существующих объектов благоустройства, так и по строительству новых объектов с применением качественно новых материалов и технологий.

## 15.1 Искусственные покрытия

Основным функциональным объектом благоустройства выступают искусственные покрытия дорог, улиц, тротуаров, пешеходных дорожек и различных площадок. Искусственные покрытия должны обладать достаточной прочностью, обеспечивающей их устойчивость под динамической и статической нагрузкой в различные времена года в зависимости от их назначения.

## 15.2 Озеленение территории

Зелёные насаждения – один из важнейших элементов благоустройства городов и крупных населённых пунктов. Окружающая среда оказывает значительное влияние на человека, поэтому в системе различных мероприятий по сохранению и улучшению окружающей среды важное место отводится озеленению урбанизированных территорий.

Озеленённые территории обладают многими положительными свойствами: поглощают углекислоту, обогащают воздух кислородом, служат средством защиты от пыли, загрязнений атмосферного воздуха отходами промышленного производства и транспорта, в определённых условиях защищают от шума. Зелёные массивы улучшают микроклиматические условия, поскольку снижают силу ветра, увеличивают влажность воздуха, регулируют тепловой режим. Значительную роль играют зелёные насаждения в формировании архитектурно-художественного облика городов и населённых пунктов.

Систему зелёных насаждений территории МО Вихаревское сельское поселение, можно подразделить на:

* зелёные насаждения общего пользования на территории улиц;
* зелёные насаждения ограниченного пользования на территориях детских дошкольных учреждений, учреждения культуры, спорта и т.п.;
* зелёные насаждения специального назначения в санитарно-защитных зонах, на территории предприятий, учреждений и на водоохранных территориях.

В настоящее время (при норме на одного жителя 21 м2 озеленённых территорий общего пользования с учётом рекреационных территорий) необходимо более 1,7 га озеленённых территорий общего пользования.

## 15.3 Благоустройство водотоков и водоёмов

Территория МО Вихаревское сельское поселение имеет достаточное количество естественных водоёмов представленных: р. Вала, р. Кунжек, р. Кильмезь.

Уровень благоустройства водоёмов МО Вихаревское сельское поселение очень низок. Здесь нет благоустроенных пляжей и зон отдыха, скамеек и мест для кемпинга. Места для купания на реках не определены. По берегам рек и прудов преобладает зачастую нерегулируемый и стихийный отдых, который приводит к загрязнению территории и образованию несанкционированных свалок в пределах водоохранных зон. Основными рекреантами здесь выступает население МО Вихаревское сельское поселение.

Современное состояние поверхностных вод определяется как их природными свойствами (водным, температурным режимом, характеристиками химического стока и др.), которые в совокупности характеризуют способность к самоочищению, так и характером и уровнем антропогенных нагрузок на водосборе.

## 15.4 Малые формы

Важный элемент благоустройства города или крупного населённого пункта – малые архитектурные формы. При умелом использовании они позволяют существенно обогатить архитектурно-эстетический облик поселения даже при сравнительно ограниченных финансовых средствах.

В административном центре сельского поселения необходимы доски объявлений, рекламные конструкции, витрины, дорожные знаки, указатели, беседки, ограды, скамейки, осветительные приборы и конструкции и большое количество других функциональных и декоративных элементов. Малые архитектурные формы более других элементов благоустройства должны соответствовать своему окружению – архитектуре жилых, общественных, производственных зданий, характеру зелёных насаждений, масштабу пространств, рисунку и фактуре искусственных покрытий и т.д.

Обеспеченность малыми архитектурными формами в МО Вихаревское сельское поселение достаточно низкая. Основная деятельность по благоустройству сводится на спиливание деревьев, вывоз мусора и скашивание травы.

## 15.5 Освещение

Освещение – это средство не только для обеспечения нормального светового режима, но и для выявления архитектурных достоинств застройки в тёмное время суток. Освещение – могучее средство пропаганды, информации и рекламы. Хорошее, грамотно выполненное освещение ассоциируется у населения с безопасностью, надёжностью, достатком и успехом. Научно доказана зависимость: уровня освещённости улиц и уровня уличной преступности на них, уровня освещённости и уровня аварийности на дорогах.

Освещённости территорий в вечернее и ночное время – одна из важных задач благоустройства населенных пунктов МО Вихаревское сельское поселение. Освещение в населённых пунктах осуществляется правильным подбором искусственных источников света, помещённых в определённых местах и на определённой высоте с соответствующим расстоянием между ними.

В настоящее время степень освещенности большей части застроенных территорий МО Вихаревское сельское поселение недостаточная.

## 15.6 Мусороудаление и мусоропереработка

Одной из острейших экологических проблем не только для МО Вихаревское сельское поселение , но и всего Кильмезского района в целом, является загрязнение окружающей природной среды отходами производства и потребления. В последнее время резко возросло количество несанкционированных свалок близ дорог, гаражей и мест отдыха. В населенном пункте растёт загрязнение хозяйственно-бытовыми отходами.

На территории МО Вихаревское сельское поселение санкционированные полигоны ТКО отсутствуют.

Объектами санитарной очистки и уборки на территории МО Вихаревское сельское поселение являются территории домовладений, уличные и микрорайонные проезды населенных пунктов, парки, скверы общественного пользования и отдыха, объекты культурного назначения, территории предприятий, учреждений, места уличной торговли.

Организация системы современной санитарной очистки поселений включает: сбор и удаление ТКО, сбор и вывоз жидких отходов из неканализованных зданий, уборка территории от мусора, смета, снега, мытье усовершенствованных покрытий.

*Сбор и удаление ТКО*

Организация сбора и транспортировки твердых коммунальных отходов на территории МО Вихаревское сельское поселение входит в полномочия администрации (ст. 7 Федерального закона «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 № 7-ФЗ (ред. от 29.12.2014)).

Ориентировочная удельная норма накопления твердых коммунальных отходов для неблагоустроенных жилых домов составляет 450 кг/год (1,5 куб.м/год).

Исходя из численности населения в 2014 году (839 чел.), годовой объем твердых коммунальных отходов Вихаревского сельского поселения по нормам СП 42.13330.2011. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89\* составляет:

839\*1,5=12585 куб. м.

839\*450=377550 кг=377,55 тонн.

Исходя из проектной численности населения в расчетный срок (2039 г.), рассчитанной в томе 1 – 955 чел., годовой объем бытовых отходов сельского поселения по нормам СП 42.13330.2011. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89\* составляет:

955\*1,5=1432,5 куб. м.

955\*450=429750 кг=429,75 тонн.

Систему сбора и удаления твердых коммунальных отходов с территории населенных пунктов МО Вихаревское сельское поселение рекомендуется производить по следующей схеме:

1. На территории малоэтажной застройки рекомендуется организовать проезд спецавтотранспорта по утвержденному маршруту и расписанию с небольшими остановками в определенных местах (перекрестках) с целью сбора твердых коммунальных отходов у населения в мусоросборниках одноразового использования (бумажные, картонные, полиэтиленовые мешки). Этот метод позволяет сократить расходы на организацию стационарных мест временного хранения ТКО.

2. Для крупногабаритных отходов устанавливать бункеры-накопители на площадке с твердым покрытием в непосредственной близости от дороги.

Для контейнеров должны выделяться специальные площади на территориях домовладений, объектов культурно-бытового, производственного и другого назначения, которые должны быть заасфальтированы и освещены, иметь устройства для стока воды, удобны для подъезда транспорта и подхода жителей. Места размещения контейнеров должны быть намечены с учетом соблюдения расстояния до окон жилых и общественных зданий не менее 20 м и не более 100 м соответственно.

Размещение мест временного хранения отходов, особенно на жилой территории, следует согласовывать с районным архитектором и районной санэпидстанцией.

Срок хранения ТКО в холодное время (при температуре -5 и ниже) составляет не более 3 суток, в теплое время (при плюсовой температуре свыше +5) не более одних суток (ежедневный вывоз). Пищевые отходы летом вывозятся ежедневно, а при минусовой температуре через день (СанПиН 42-128-4690-88 «Санитарные правила содержания территории населенных мест»).

Политика в сфере управления бытовыми отходами главным образом должна быть ориентирована на снижение количества образующихся отходов и на развитие методов их максимального использования, т.е. предусматривается внедрение максимального использования селективного сбора ТКО и пунктов приема вторичного сырья с целью получения вторичных ресурсов и сокращения объема обезвреживаемых отходов.

*Сбор и вывоз жидких отходов из неканализованных домовладений*

Жидкие отходы из неканализованных домовладений вывозятся ассенизационным вакуумным транспортом. Выгреб следует очищать по мере его заполнения, но не реже одного раза в полгода.

Неканализованные уборные и выгребные ямы следует дезинфицировать растворами состава: хлорная известь (10%), гипохлорид натрия (3-5%), лизол (5%), нафтализол (10%), креолин (5%), метасиликат натрия (10%). Время контакта не менее 2 мин. согласно СанПиН 42-128-4690-88 «Санитарные правила содержания территории населенных мест».

*Уборка территории и мытье усовершенствованных покрытий*

Необходимо организовать планово-регулярную механизированную уборку усовершенствованных покрытий в летнее и зимнее время. Механизированная уборка территорий является одной из важных и сложных задач охраны окружающей среды. Летняя уборка предусматривает подметание, мойку и полив покрытий, уборку зеленых зон, очистку прибрежной зеленой полосы с последующим вывозом отхода и смета на полигон.

Зимняя уборка предусматривает очистку покрытий от снега, вывоз его и складирование на снеговой свалке, борьба с гололедом, предотвращение снежно-ледяных образований. В качестве основного технологического приема утилизации снега принято размещение снега на снегосвалке. Территория снеговой свалки должна быть обустроена в соответствии с современными требованиями – предусматривается площадка с водопроницаемым основанием, обвалованная по периметру.