

**ООО «ПОЕКТРНО-СТРОИТЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ»**

РУС**ПРОЕКТ**

**Заказчик:** **Администрация (исполнительно-распорядительный орган) городского поселения «Город Сухиничи»**

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН**

**Городского поселения**

**«Город Сухиничи» Сухиничского района Калужской области**

**ЧАСТЬ ΙΙ**

 **Материалы по обоснованию**

**2021 год**

 **Общество с ограниченной ответственностью**

 **«Проектно-строительная компания**

**«РУСПРОЕКТ»**

**Заказчик:** **Администрация (исполнительно-распорядительный орган) городского поселения «Город Сухиничи»**

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН**

**Городского поселения**

**«Город Сухиничи» Сухиничского района Калужской области**

**ЧАСТЬ ΙΙ**

**Материалы по обоснованию**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Генеральный директорГАП |  |  Е.В. Губанова  С.М. Царахов |

**2021 год**

**ИСПОЛНИТЕЛИ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Должность** | **Фамилия, инициалы** | **Подпись** |
| ГАПВедущий архитекторАрхитекторВедущий инженерН. контроль |  С.М. ЦараховА.И. МоторинаВ.В.ВоробьеваС.В. КазаковИ.В. Кудинова | C:\Users\user\Desktop\ПОДПИСИ\2j8QbcYEcf8.jpgC:\Users\user\Desktop\ПОДПИСИ\моторина а.jpg |

###### СОДЕРЖАНИЕ

[СОСТАВ ПРОЕКТА 5](#_Toc89284986)

[ВВЕДЕНИЕ 6](#_Toc89284987)

[I. Сведения об утвержденных документах стратегического планирования, о национальных проектах, об инвестиционных программах субъектов естественных монополий, организаций коммунального комплекса, о решениях органов местного самоуправления, иных главных распорядителей средств соответствующих бюджетов, предусматривающих создание объектов местного значения. 9](#_Toc89284988)

[II. Обоснование выбранного варианта размещения объектов местного значения поселения на основе анализа использования территории поселения, возможных направлений развития этих территорий и прогнозируемых ограничений их использования 10](#_Toc89284989)

[II.1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА 10](#_Toc89284990)

[II.2 ПРИРОДНЫЕ УСЛОВИЯ И ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ 12](#_Toc89284991)

[II.2.1 ПРИРОДНО-КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ 12](#_Toc89284992)

[II.2.2 ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ 14](#_Toc89284993)

[II.2.3 ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ 15](#_Toc89284994)

[II.3 КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА ТЕРРИТОРИИ ПО ПЛАНИРОВОЧНЫМ ОГРАНИЧЕНИЯМ 18](#_Toc89284995)

[II.3.1 ПЛАНИРОВОЧНЫЕ ПРИРОДООХРАННЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ 18](#_Toc89284996)

[II.3.2 ВОДООХРАННЫЕ ЗОНЫ И ПРИБРЕЖНЫЕ ПОЛОСЫ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ 19](#_Toc89284997)

[II.3.3 САНИТЕРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ОГРАНИЧЕНИЯ 21](#_Toc89284998)

[II.3.4 ОБЪЕКТЫ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ 28](#_Toc89284999)

[II.4 Социально-экономическая характеристика городского поселения 30](#_Toc89285000)

[II.4.1 ДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ 30](#_Toc89285001)

[II.4.2 ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БАЗА 34](#_Toc89285002)

[II.4.3 СОЦИАЛЬНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА И ЖИЛИЩНЫЙ ФОНД СОЦИАЛЬНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА 35](#_Toc89285003)

[II.4.4 ЖИЛИЩНЫЙ ФОНД 45](#_Toc89285004)

[II.4.5 ТРАНСПОРТНЫЕ СЕТИ 47](#_Toc89285005)

[II.4.6 ИНЖЕНЕРНЫЕ СЕТИ И СООРУЖЕНИЯ 49](#_Toc89285006)

[II.4.7 ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ЗОНЫ ТЕРРИТОРИИ ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ 57](#_Toc89285007)

[III. Оценка возможного влияния планируемых для размещения объектов местного значения поселения на комплексное развитие этих территорий. 58](#_Toc89285008)

[IV. Утвержденные документами территориального планирования субъекта Российской Федерации сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения на территориях поселения объектов федерального значения, регионального значения, их основные характеристики, местоположение, характеристики зон с особыми условиями использования территорий 58](#_Toc89285009)

[V. Утвержденные документом территориального планирования муниципального района сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения на территории поселения, входящего в состав муниципального района, объектов местного значения муниципального района, их основные характеристики, местоположение, характеристики зон с особыми условиями использования территории 63](#_Toc89285010)

[VI. Перечень и характеристика основных факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера 65](#_Toc89285011)

[VII. Перечень земельных участков, которые включаются в границы населенных пунктов, входящих в состав поселения или исключаются из их границ, с указанием категорий земель, к которым планируется отнести эти земельные участки, и целей их планируемого использования 73](#_Toc89285012)

[VIII. Сведения об утвержденных предметах охраны и границах территорий исторических поселений федерального значения и исторических поселений регионального значения 74](#_Toc89285013)

# СОСТАВ ПРОЕКТА

I. Текстовые материалы

|  |  |
| --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование материалов** |
| **1** | Положение о территориальном планировании |
| **2** | Материалы по обоснованию |

II. Графические материалы

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование картографического материала** | **Масштаб** |
| **1** | **Положение о территориальном планировании** |
| 1.1 |  Карта планируемого размещения объектов местного значения поселения | 1:5000 |
| 1.2 | Карта границ населенных пунктов (в том числе границ образуемых населенных пунктов) | 1:5000 |
| 1.3 | Карта функциональных зон | 1:5000 |
| **2** | **Материалы по обоснованию** |
| 2.1 |  Карта границ поселения, границы существующих населенных пунктов, входящих в состав поселения | 1:5000 |
| 2.2 | Карта местоположения существующих и строящихся объектов местного значения поселения | 1:5000 |
| 2.3 | Карта территорий объектов культурного наследия | 1:5000 |
| 2.4 | Карта зон с особыми условиями использования территорий | 1:5000 |
| 2.5 | Карта территории, подверженные риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера | 1:5000 |

# ВВЕДЕНИЕ

Проект Генерального плана городского поселения «Город Сухиничи» Сухиничского района Калужской области (далее Генеральный план) выполнен в двух частях: Часть 1 «Положение о территориальном планировании» (далее - Положение); Часть 2 «Материалы по обоснованию проекта генерального плана».

Проект Генерального плана выполнен в соответствии с требованиями Градостроительного, Земельного, Лесного, Водного кодексов Российской Федерации, Региональными нормативами градостроительного проектирования Калужской области, иными нормативно-правовыми документами, необходимые для подготовки документации по территориальному планированию.

**Основание для разработки проекта:**

1. Муниципальный контракт № 18 от «16» июня 2021г.

**Цели Генерального плана:**

Целью выполнения работ является приведение Генерального плана МО ГП «Город Сухиничи» в соответствие с требованиями действующего законодательства Российской Федерации, Схемой территориального планирования РФ, Схемой территориального планирования Калужской области, Схемой территориального планирования муниципального района «Сухиничский район».

**Задачи Генерального плана:**

1. Осуществить анализ утвержденных документов территориального планирования и градостроительного зонирования муниципальных образований, документов государственного фонда данных, полученных в результате проведения землеустройства, сведений Единого государственного реестра недвижимости (далее – ЕГРН), сведений и документов государственных картографо-геодезических фондов, материалов лесоустройства и иных предусмотренных законодательством документов и сведений на предмет:

- выявления факторов, препятствующих внесению в ЕГРН сведений о границах населенных пунктов. К данным факторам относится: наличие пересечений границ населенных пунктов, установленных генеральными планами, с границами муниципальных образований, границами земельных участков, в том числе земельных участков, предназначенных для размещения линейных объектов; расположение одного земельного участка одновременно в границах и за границами населенного пункта; наличие пересечений границ населенных пунктов с границами лесных участков; наличие реестровых ошибок в местоположении земельных участков и т.д.

- формирования перечня населенных пунктов, для которых требуется корректировка установленных генеральными планами границ;

2. Подготовить актуальную редакцию генеральных планов поселений, в целях корректировки границ населенных пунктов, входящих в состав соответствующего поселения, в том числе:

- привести содержание материалов генерального плана поселения в соответствие с требованиями статьи 23 Градостроительного кодекса Российской Федерации;

- привести описание и отображение объектов местного значения в соответствие с Требованиями к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения (утв. приказом Минэкономразвития России от 09.01.2018 № 10);

- привести материалы генерального плана поселения в соответствие с требованиями размещения в федеральной государственной информационной системе территориального планирования.

3. Разработать актуальную редакцию Правил землепользования и застройки муниципальных образований, в том числе:

- привести содержание правил землепользования и застройки поселения (городского округа) в соответствие требованиям статьи 30 ГрК РФ;

- привести границы территориальных зон в соответствие требованиям статьи 34 ГрК РФ, в том числе установить границы территориальных зон с учетом:

* функциональных зон и параметров их планируемого развития, определенных генеральным планом поселения (городского округа);
* сложившейся планировки территории и существующего землепользования;
* планируемых изменений границ земель различных категорий

- привести виды и состав территориальных зон в соответствие видам и составу, определенным статьей 35 ГрК РФ;

- привести виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства применительно к каждой территориальной зоне, в отношении которой устанавливается градостроительный регламент, в соответствие действующей редакцией Классификатора видов разрешенного использования земельных участков (утв. приказом Минэкономразвития России от 01.09.2014 № 540).

4. Сформировать сведения о границах населенных пунктов, входящих в состав поселения, сведения о границах территориальных зон поселения, необходимые для внесения их в Единый государственный реестр недвижимости.

5. Обеспечить сопровождение (в том числе техническое) процедур:

- размещения проектов генеральных планов в федеральной государственной информационной системе территориального планирования (далее – ФГИС ТП);

- проведения публичных слушаний/общественных обсуждений;

- утверждения новой редакции Генерального плана и Правил землепользования и застройки;

- передачи (внесения) сведений о границах населенных пунктов и территориальных зон в Единый государственный реестр недвижимости для осуществления кадастрового учета.

В материалах Генерального плана муниципального образования установлены следующие сроки его реализации:

исходный год - 2021г.,

I этап – 2021-2031 гг. (первоочередные плановые мероприятия 3-10 лет);

II этап – до 2041 г. (расчетный срок Генерального плана, 20 лет).

Проект внесения изменений в Генеральный план городского поселения «Город Сухиничи» выполнен в соответствии с требованиями Градостроительного, Земельного, Лесного, Водного кодексов Российской Федерации, Федерального Закона от 25.06.2002 №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», Минэкономразвития России от 09.01.2018 N 10 "Об утверждении Требований к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения и о признании утратившим силу приказа Минэкономразвития России от 7 декабря 2016 г. N 793"; Приказа Управления архитектуры и градостроительства Калужской обл. от 17.07.2015 N 59 (ред. от 29.07.2020) "Об утверждении региональных нормативов градостроительного проектирования Калужской области"; с учетом Схемы территориального планирования Калужской области; местных нормативов градостроительного проектирования муниципального района «Сухиничский район», утв. Решением Районного Собрания 25.11.2020 года №45 и иными законами и нормативными правовыми актами Российской Федерации и Калужской области.

В соответствии со ст. 23 Градостроительного кодекса РФ материалы по обоснованию генерального плана в текстовой форме содержат:

1) сведения об утвержденных документах стратегического планирования, о национальных проектах, об инвестиционных программах субъектов естественных монополий, организаций коммунального комплекса, о решениях органов местного самоуправления, иных главных распорядителей средств соответствующих бюджетов, предусматривающих создание объектов местного значения;

2) обоснование выбранного варианта размещения объектов местного значения поселения, городского округа на основе анализа использования территорий поселения, городского округа, возможных направлений развития этих территорий и прогнозируемых ограничений их использования, определяемых в том числе на основании сведений, документов, материалов, содержащихся в государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности, федеральной государственной информационной системе территориального планирования, в том числе материалов и результатов инженерных изысканий, содержащихся в государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности;

3) оценку возможного влияния планируемых для размещения объектов местного значения поселения, городского округа на комплексное развитие этих территорий;

4) утвержденные документами территориального планирования Российской Федерации, документами территориального планирования двух и более субъектов Российской Федерации, документами территориального планирования субъекта Российской Федерации сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения на территориях поселения, городского округа объектов федерального значения, объектов регионального значения, их основные характеристики, местоположение, характеристики зон с особыми условиями использования территорий в случае, если установление таких зон требуется в связи с размещением данных объектов, реквизиты указанных документов территориального планирования, а также обоснование выбранного варианта размещения данных объектов на основе анализа использования этих территорий, возможных направлений их развития и прогнозируемых ограничений их использования;

5)утвержденные документом территориального планирования муниципального района сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения на территории поселения, входящего в состав муниципального района, объектов местного значения муниципального района, их основные характеристики, местоположение, характеристики зон с особыми условиями использования территорий в случае, если установление таких зон требуется в связи с размещением данных объектов, реквизиты указанного документа территориального планирования, а также обоснование выбранного варианта размещения данных объектов на основе анализа использования этих территорий, возможных направлений их развития и прогнозируемых ограничений их использования;

6) перечень и характеристику основных факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

7) перечень земельных участков, которые включаются в границы населенных пунктов, входящих в состав поселения, городского округа, или исключаются из их границ, с указанием категорий земель, к которым планируется отнести эти земельные участки, и целей их планируемого использования;

8) сведения об утвержденных предметах охраны и границах территорий исторических поселений федерального значения и исторических поселений регионального значения.

Материалы по обоснованию генерального плана в виде карт отображают:

1) границы поселения, городского округа;

2) границы существующих населенных пунктов, входящих в состав поселения, городского округа;

3) местоположение существующих и строящихся объектов местного значения поселения, городского округа;

4) особые экономические зоны (в генеральном плане на территории МО ГП «Город Сухиничи» особо экономические зоны отсутствуют);

5) особо охраняемые природные территории федерального, регионального, местного значения;

6) территории объектов культурного наследия;

6.1)территории исторических поселений федерального значения, территории исторических поселений регионального значения, границы которых утверждены в порядке, предусмотренном статьей 59 Федерального закона от 25 июня 2002 года N 73-ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации";

7) зоны с особыми условиями использования территорий;

8)территории, подверженные риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

8.1) границы лесничеств;

9) иные объекты, иные территории и (или) зоны, которые оказали влияние на установление функциональных зон и (или) планируемое размещение объектов местного значения поселения, городского округа или объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения муниципального района.

Карты в составе материалов по обоснованию проекта генерального плана представляются в составе:

- Карта границ зон с особыми условиями использования территории;

-Территории, подверженные риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

-Местоположение существующих и строящихся объектов капитального строительства.

# I. Сведения об утвержденных документах стратегического планирования, о национальных проектах, об инвестиционных программах субъектов естественных монополий, организаций коммунального комплекса, о решениях органов местного самоуправления, иных главных распорядителей средств соответствующих бюджетов, предусматривающих создание объектов местного значения.

| **№п/п** | **Наименование документов стратегического планирования** | **Нормативно-правовой акт** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Государственная программа «Формирование современной городской среды в Калужской области». | Постановление Правительства Калужской обл. от 31.01.2019 N 50 |
| 2 | Государственная Программа Калужской Области «Развитие дорожного хозяйства Калужской области» (Безопасные и качественные дороги) | Постановление Правительства Калужской области от 18.07.2019 N 451(с последующими изменениями) |
| 3 | Государственная Программа Калужской Области "Обеспечение Доступным И Комфортным Жильем И Коммунальными Услугами Населения Калужской Области" | Постановление ПравительстваКалужской области от 31 января 2019 г. N 52 (с последующими изменениями) |
| 4 | Стратегия Социально-Экономического Развития Калужской Области До 2030 Года"Человек - Центр Инвестиций" | Постановление Правительства Калужской области от 29.06.2009 № 250 |
| 5 | План Мероприятий По Реализации Стратегии Социально-Экономического Развития Калужской Области До 2030 Года | Постановлением Правительства Калужской области от 14.02.2019 № 107 |
| 6 | Региональная ПрограммаГазификации Жилищно-Коммунального Хозяйства, ПромышленныхИ Иных Организаций Калужской Области На 2018 - 2023 Годы | Постановлением Правительства Калужской области от 22.03.2018 № 172(с последующими изменениями) |
| 7 | Государственная Программа Российской Федерации «Комплексное Развитие Сельских Территорий» На 2020-2025 | Постановление Правительства Российской Федерации от 31.05.2019 N 696 |

# II. Обоснование выбранного варианта размещения объектов местного значения поселения на основе анализа использования территории поселения, возможных направлений развития этих территорий и прогнозируемых ограничений их использования

## II.1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

**Сухиничи** – административный районный центр, один из крупных городов области, расположен на реке Брынь в 100 км к юго-западу от Калуги и 260 километрах от Москвы. Впервые Сухиничи упоминаются в XV веке. Своим развитием город обязан строительству железнодорожных магистралей: Московско-Курской, Московско-Брестской и Сызрано-Вяземской, – в результате чего Сухиничи становятся важным железнодорожным узлом.

С севера- МО СП «Деревня Алнеры»

С востока- МО СП «Деревня Глазково», МО СП «Село Татаринцы»

С юга- МО СП «Село Стрельна», МО СП «Деревня Радождево»

С запада - МО СП «Деревня Ермолово», МО СП «Деревня Бордуково»

В соответствии с законом Калужской области №51-ОЗ от 30 сентября 2010г в состав МО ГП «Город Сухиничи» входит 1 населенный пункт: город Сухиничи.

Площадь поселения составляет 2383,2 га.

Федеральный округ: Центральный

Население – 14629 человек.(на 01.01.2021)

Административный центр — город Сухиничи.

**Описание границ МО ГП «Город Сухиничи».**

На севере - на восток от пересечения ручья с речкой Гольча до подъезда к территории промышленного объекта, вдоль автомобильной дороги на север до асфальтобетонного завода (АБЗ), далее по границе земельного участка АБЗ до пересечения с грунтовой дорогой на д. Руднево, вдоль дороги до балки, на восток до дороги Сухиничи - Верховая, на юг вдоль указанной автодороги 500 метров, далее на северо-восток до ул. Красноармейская, по улице до территории ремонтных мастерских, далее по границе электроподстанции "Руднево" до строения скотоубойного пункта, на северо-восток до артскважины;

На востоке - на юго-восток от артскважины по руслу ручья, пересекая основной ход железной дороги Сухиничи-Узловые - Кудринская по руслу ручья, до пересечения с границей землепользования водоема-рыбхоза, далее по границе рыбхоза до железнодорожного подъезда к промышленной площадке строящегося завода, по железнодорожному пути до пересечения с дорогой Сухиничи - Козельск, вдоль полотна автодороги до поворота дороги на д. Костино, далее на юг вдоль границы землепользования и города до юго-восточного угла территории учреждения ИТ-55/5;

На юге - на запад от угла вдоль территории учреждения ИТ-55/5, далее по границе землепользования и города до пересечения автодороги Сухиничи - Середейский;

На западе - от дороги Сухиничи - Середейский, далее по границе землепользования и города до пересечения железнодорожного пути Сухиничи-Главные - Брянск, далее на северо-запад, пересекая железнодорожные пути, до д. Воронеты, далее вдоль границы полосы отвода железной дороги до пересечения с р. Брынь, затем на северо-восток вдоль русла реки Брынь до пересечения железнодорожного пути, на север вдоль полосы отвода железной дороги до путепровода, на северо-восток 300 м вдоль железной дороги, далее на восток до р. Брынь, по руслу до пересечения с ул. Ленина, вдоль дороги на ж.-д. вокзал ст. Сухиничи-Узловые, пересекая ж.-д. пути основного хода Сухиничи - Брянск и Сухиничи - Смоленск до ул. Тявкина (Сухиничская нефтебаза), далее по ул. Тявкина на запад до ж.-д. переезда, далее на юг 150 метров по дороге на д. Бордуково, затем на запад по границе земель до железной дороги Сухиничи - Смоленск, от железной дороги на север по границе землепользования хозяйства до места притока ручья в речку Гольча.

**Список координат характерных точек границы городского поселения «Город Сухиничи»**

| **N точки** | **Координаты в системе МСК-40** |
| --- | --- |
| **X** | **Y** |
| **1** | **2** | **3** |
| 1 | 386208.00 | 1239219.00 |
| 8 | 386274.00 | 1239238.00 |
| 14 | 386323.73 | 1239336.82 |
| 19 | 386463.99 | 1239382.65 |
| 33 | 386996.40 | 1239335.27 |
| 216 | 381296.74 | 1243266.33 |
| 399 | 385785.00 | 1240029.00 |
| 414 | 385893.96 | 1239639.31 |
| 422 | 385921.95 | 1239517.26 |

## II.2 ПРИРОДНЫЕ УСЛОВИЯ И ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ

### II.2.1 ПРИРОДНО-КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Климат Сухиничей, как и всего Сухиничского района, умеренно континентальный с четко выраженными сезонами года. Характеризуется теплым летом, умеренно холодной с устойчивым снежным покровом зимой и хорошо выраженными, но менее длительными переходными периодами – весной и осенью.

Основные климатические характеристики и их изменение определяются влиянием общих и местных факторов: солнечной радиации, циркуляции атмосферы и подстилающей поверхности. Рассматриваемая территория находится под воздействием воздушных масс Атлантики, Арктического бассейна, а также масс, сформировавшихся над территорией Европы. В конце лета – начале осени, нередко во второй половине зимы и весной, преобладает западный тип атмосферной циркуляции, сопровождающийся активной циклонической деятельностью, значительными осадками, положительными аномалиями температуры воздуха зимой и отрицательным летом.

С октября по май в результате воздействия сибирского максимума западная циркуляция нередко сменяется восточной, что сопровождается малооблачной погодой, большими отрицательными аномалиями температуры воздуха зимой и положительными летом.

Согласно строительно-климатическому районированию (СНиП 23-01-99), рассматриваемая территория находится в климатическом подрайоне IIВ, характеризующимся в целом благоприятными условиями для строительства.

Температура воздуха в среднем за год положительная, изменяется по территории с севера на юг от 4,0 до 4,6°С. В годовом ходе с ноября по март отмечается отрицательная средняя месячная температура, с апреля по октябрь - положительная. Самый холодный месяц года - январь, с температурой воздуха -6°-8,2. Минимальная температура воздуха составляет – -46°С, а максимальная – +38°С. В пониженных или защищенных от ветра местах абсолютный минимум достигал -48... -52 Многолетняя амплитуда температур воздуха составляет 84°С, что говорит о континентальности климата. В течение холодного периода (с ноября по март месяцы) часты оттепели. Оттепелей не бывает только в отдельные суровые зимы. В то же время в некоторые теплые зимы оттепели следуют одна за другой, перемежаясь с непродолжительными и несущественными похолоданиями.). °С. Июль - самый теплый месяц года. Средняя температура воздуха в это время, незначительно изменяясь по территории, колеблется около +18°С. В отдельные годы в жаркие дни максимальная температура воздуха достигала +36...+39°С. Весной и осенью характерны заморозки. Весной заморозки заканчиваются, по средним многолетним данным, 8-14 мая, первые осенние заморозки отмечаются 21-28 сентября.

Продолжительность безморозного периода колеблется в пределах от 99 до 183 суток, в среднем - 149 суток.

В зависимости от характера зим, их снежности и температурного режима изменяется глубина промерзания почвы, которая колеблется в отдельные зимы от 25 до 100 см, в среднем составляя 64 см.

В таблице 1.1 представлены основные строительно-климатические характеристики температурного режима.

Расчетные показатели температурного режима.

|  |  |
| --- | --- |
| **Средняя температура наружного воздуха, °С** | **Продолжительность периода, сут.** |
| **Наиболее****Холодных****суток** | **Наиболее****холодной****пятидневки** | **Наиболее****холодного периода** | **Отопительного периода** | **Со среднесуточной температурой ≤8°С (отопительного****периода** | **Со средней суточной температурой воздуха ≤0°С** |
| -31 | -27 | -13--14 | -3 -3,5 | 207 -214 | 145-150 |

Многолетняя средняя продолжительность промерзания почвы составляет 150-180 дней.

Осадки. По количеству выпадающих осадков территория относится к зоне достаточного увлажнения. За год в среднем за многолетний период выпадает 654 мм осадков. Пространственное и временное их распределение отличается значительной неравномерностью. Большая часть 441 мм приходится на теплый период года и 213 мм – на холодный. В годовом ходе месячных сумм осадков максимум наблюдается в июле (в среднем 89 мм осадков), минимум - в марте (44 мм осадков). Обычно две трети осадков выпадает в теплый период года (апрель - октябрь) в виде дождя, одна треть - зимой в виде снега.

Осадки, выпадающие в твердом виде с ноября по март, образуют снежный покров. Образование устойчивого снежного покрова обычно начинается на севере района 28 ноября и заканчивается на юге 7 декабря. Максимальная высота снежного покрова отмечается в конце февраля и изменяется по территории от 19 до 33 см, в отдельные многоснежные годы она может достигать 50 см на юге и 70 см на севере парка, а в малоснежные зимы - не превышать 5 см. Число дней со снежным покровом - 130-145.

Средняя дата образования устойчивого снежного покрова – 29 ноября, а разрушения – 6 апреля. Среднее число дней со снежным покровом равно 139. Высота снежного покрова в среднем составляет 47 см, в отдельные годы доходит до 70 см. Максимальной высоты снежный покров достигает в конце февраля – начале марта.

Число дней с относительной влажностью воздуха 80% и более за год составляет 125-133.

Ветер. Ветровой режим характеризуется преобладанием в течение года потоков западного и юго-западного направления. В зимний период преобладают ветры южного и юго-западного направлений, в летний – северные, северо-восточные и северо-западные.

Средняя годовая скорость ветра на территории составляет 3,6 м/с. Самые ветреные месяца со средней скоростью ветра более 4,0 м/с – это период с ноября по март включительно. Наименьшие скорости ветра отмечаются в августе. Максимальные скорости ветра в зимний период фиксируются при ветрах южных и юго-западных направлений (4,9-5 м/сек), в летний период – при ветрах северо-западного и западного направления (3,3-3,8 м/сек).

Скорость ветра возможна 1 раз:

в год – 18 м/сек;

в 5 лет – 21 м/сек;

в 10 лет – 22 м/сек;

в 15 лет – 23 м/сек;

в 20 лет – 24 м/сек.

Ветровой режим оказывает существенное влияние на перенос и рассеивание загрязняющих веществ. Особенно это относится к ветрам со скоростью 0 - 1 м/сек. На рассматриваемой территории повторяемость ветров этой градации в среднем за год составляет 20-30%. Увеличение повторяемости слабых ветров и штилей отмечается в летние месяцы, достигая максимума в августе.

Потенциал загрязнения атмосферы (ПЗА) характеризуется как умеренный. Повышенный уровень загрязнения атмосферного воздуха, обусловленный метеорологическими условиями может отмечаться летом и зимой.

**Микроклиматические особенности.**

Важное значение в формировании ветрового режима играют орографические особенности рельефа. В не продуваемых долинах рек, ручьев, оврагов отмечается существенное снижение скорости ветрового потока (до 25%), увеличивается вероятность образования застойных зон. Повышение скорости ветровых потоков на 20%-30% по сравнению со средними значениями возможно вдоль долины р. Жиздры, а также других рек меридианального направления.

На микроклиматические особенности территории оказывает влияние также растительность и водные поверхности. В лесных массивах температура воздуха летом на 2-4 ниже, а зимой выше, чем в городской застройке.

### II.2.2 ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Территории МО ГП «Город Сухиничи» расположена в пределах Брянско-Сухиничской равнины в бассейне р. Брынь, левого притока Жиздры. Рельефный и ландшафтный фон данной местности сложился в процессе дочетвертичной эрозии и последующих ледниковых и водноледниковых аккумуляций. Абсолютные отметки поверхности рельефа изменяются от 178,8м (урез р. Брынь) до 251,4м (водораздел на юге территории МО). Абсолютный перепад высот равен 72,6м. Относительные перепады в пределах эрозионной сети не превышают 10м.

В геологическом строении описываемой местности присутствуют отложения четвертичной и каменноугольной систем. В тектоническом плане территория города расположена в пределах довольно широкой дочетвертичной палеодолины с высоким стоянием коренных берегов.

В зависимости от геологического строения, рельефа, литологического состава пород, глубины залегания грунтовых вод выделено 8 типов ландшафтов.

Первый тип. Пологоволнистая слаборасчлененная эрозионная равнина. Четвертичные образования сверху вниз представлены: покровными и водноледниковыми суглинками общей мощностью до 10-15м, ниже залегает слой гравилистых песков с прослоями песчано-гравийного материала, мощностью до 5-8м. Коренные породы представлены карбонатно-тиррегенными отложениями михайловского и алексинского горизонтов нижнего карбона. Глубина залегания грунтовых вод свыше 5м. Рельеф хорошо дренирован. Почвы светло-серые, лесные слабосмытые на суглинистой основе.

Второй тип. Пологонаклонная слабо-среднерасчлененная эрозионная равнина. Разрез четвертичных отложений аналогичен первому типу. Коренные породы представлены карбонатно-террегенными осадками алексинского и тульского горизонтов нижнего отдела каменноугольной системы. Глубина залегания грунтовых вод свыше 10м. Овражно-балочная сеть в большинстве своем суходольная. Почвы светло-серые лесные смытые на суглинистой основе.

Третий тип. Пологонаклонная эрозионная слабо-среднерасчлененная равнина. Данный тип рельефа отличается от 2-го меньшей мощностью четвертичных отложений (до 15м) и отсутствием в разрезе песчаных пород. Глубина залегания грунтовых вод 4-5м. Почвы светло-серые лесные смытые.

Четвертый тип. Плосконаклонаня аллювиально-водноледниковая слаборасчлененная равнина. Этот ландшафт залегает в пределах коренного склона палеодолины «пра-Брыни» в период развития московского ледника данная долина выполняла роль широкой сквозной долины стока талых вд в бассейн рек Жиздры и Десны. Моности четвертичных образований сильно варьируют от 5-8м до 40-60м. Они представлены переслаиванием разнообразных суглинков, озерно-болотных глин, супесей, гравилистых песков, слоев песчано-гравийного материала. Коренные породы представлены отложениями тульского горизонта нижнего карбона. Грунтовые воды залегают на глубинах 2-3м. Почвы светло-серые лесные намытые и смытые, местами глеевые.

Пятый тип. Плоская аллювиальная равнина – первая надпойменная терраса реки Брынь. Геологическое строение аналогично четвертому типу. Мощность четвертичных образований составляет 40-70м. Глубина залегания грунтовых вод 1-3м. Почвы светло-серые лесные намытые, местами глеевые.

Шестой тип. Плоская аллювиальная равнина – пойма рек. Верхняя часть геологического разреза сложена иловыми грунтами, аллювиальными суглинками и в меньшей степени супесчаными породами и торфом. Ниже залегают теже отложения, что и в четвертом типе ландшафта. Грунтовые воды залегают на глубине 0-0,5м. глубина залегания грунтовых вод в значительной степени зависит от подпора вод р. Брынь искусственными плотинами. Почвы дерново-глеевые.

Седьмой тип. Прибалочные покатые склоны в рыхлых породах. Неустойчивый ландшафт подвержен линейной эрозии с образованием промоин и оплывов.

Восьмой тип. Современная овражно-балочная сеть.

### II.2.3 ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ

**Поверхностные воды**

На территории поселения протекает река Брынь – левый приток р. Жиздры. Протекает по территории [Думиничского](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%94%D1%83%D0%BC%D0%B8%D0%BD%D0%B8%D1%87%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D1%80%D0%B0%D0%B9%D0%BE%D0%BD) и [Сухиничского](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D1%83%D1%85%D0%B8%D0%BD%D0%B8%D1%87%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D1%80%D0%B0%D0%B9%D0%BE%D0%BD) районов. Начинается вблизи деревни [Юрьево](http://ru.wikipedia.org/w/index.php?title=%D0%AE%D1%80%D1%8C%D0%B5%D0%B2%D0%BE_%28%D0%9A%D0%B0%D0%BB%D1%83%D0%B6%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%8C%29&action=edit&redlink=1) и течёт в юго-западном и западном направлении. Впадает в Жиздру в 152 км от её устья, на высоте 155 [м](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D0%B5%D1%82%D1%80).

Длина реки — 81 км, средний уклон — 0,455 м/км.

По данным [государственного водного реестра России](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%93%D0%BE%D1%81%D1%83%D0%B4%D0%B0%D1%80%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D1%80%D0%B5%D0%B5%D1%81%D1%82%D1%80) относится к [Окскому бассейновому округу](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9E%D0%BA%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D0%B1%D0%B0%D1%81%D1%81%D0%B5%D0%B9%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D1%8B%D0%B9_%D0%BE%D0%BA%D1%80%D1%83%D0%B3).

На территории города расположен пруд на реке Брынь. Его площадь равна 145га.

**Подземные воды**

В пределах города развито несколько водоносных горизонтов, но для хозпитьевого водоснабжения населения и промышленных предприятий используется только 3: тульский, упинский, заволжский.

Тульский водоносный горизонт приурочен к одноименным песчаным отложениям нижнего карбона, упинский – к известнякам упинского горизонта. Заволжский горизонт связан с доломитизированными известняками озерского и хованского горизонтов нижнего отдела девонской системы. Воды всех вышеперечисленных горизонтов по химическому составу относятся к карбонатно-кальциевым с повышенным содержанием железа. Воды умеренно-жесткие. удельный дебет отдельных артезианских эксплуатационных скважин варьируется от 0,2м3/ч до 35м3/ч, преобладают 5-8м3/ч.

Эти водоносные горизонты и в будущем останутся основными в хозпитьевом водоснабжении горда Сухиничи.

**Инженерно-геологические условия**

Основной спецификой данной местности является значительное развитие супесчано-песчаных грунтов в геологическом разрезе. Для площадей, расположенных около искусственных водоемов происходит подтопление грунтовыми водами, что ухудшает геологические условия для строительства.

| **Типы местности** | **Краткая геологическая характеристика** | **Экзогенные геологические процессы** | **Прогнозируемые изменения свойств грунтов, процессов и явлений. Условия строительного освоения территории** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1тип ландшафта. | Развития нижне-среднечетвертичных водно-ледниковых отложении. Подстилаются породами карбонатно-террегенного комплекса нижнего карбона. | Рельеф слаборасчлененный, хорошо дренирован. Глубина залегания грунтовых вод свыше 5м. | Преобладающие по составу суглинки отличаются изменчивостью несущих свойств по латерали и по глубине. Устойчивы к техногенным нагрузкам ненабухающие грунты.Условия строительства на преобладающей территории - простые.Рекомендуется организация стока поверхностных вод, правильная вертикальная планировка, благоустройство территории, охрана лесов. |
| 2 и 3 типы ландшафта | Рельеф слабо-среднерасчлененный. Хорошо дренирован. Наблюдается линейная эрозия, плоскостной смыв. Глубина залегания грунтовых вод свыше 10м. | Наличие супесчано-песчаных разностей грунтов способствует суффозионной неустойчивости. Возможно развитие процессов выноса мелких и пылевых частиц в зонах разгрузки грунтовых вод в долинах рек и в бортах крупных оврагов. Условия строительства на преобладающей площади простые и на локальных участках – средние (глубина залегания грунтовых вод 4-5м. рекомендуется: при решении конкретных задач тщательное изучение физико-механических свойств грунтов; организация поверхностного стока, противооползневые мероприятия |
| 4 тип ландшафта | Развития среднечетвертичных аллювиально-водноледниковых отложений. Подстилаются породами карбонатно-террегенного комплекса нижнего карбона. | Глубина залегания грунтовых вод 2-5м. плоскостной смыв. |
| 5 тип ландшафта | Развития четвертичных отложений первой надпойменной террасы. Подстилаются породами тульского горизонта. | Боковой подмыв террасы. Глубина залегания грунтовых вод 1-3м | Супесчано-песчаные разности грунтов суффозионно неустойчивы, легко размываются пи локальных воздействиях вод с развитием суффозионного выноса, сопровождаемого появлениями деформации грунтов.Условия строительства сложные: из-зи периодической затопляемости территории во время паводков, высокого стояния грунтовых вод, заболачивания. |
| 6 тип ландшафта | Развития современных аллювиальных отложений. Подстилаются породами тульского горизонта нижнего карбона. | Боковой подмыв пойменных образовании. глубина залегания грунтовых вод 0-0,5м |
| 7 тип ландшафта | Придолинные покатые склоны | Современная эрозионная сеть | Ландшафт потенциально неблагоприятный для строительства |

Перечень месторождений твердых полезных ископаемых, расположенных на территории городского поселения «Город Сухиничи»

| **Месторождение** | **Местоположение** | **Остаток запасов** | **Товарная продукция** | **Горно-геологические условия** | **Степень обводненности** | **Степень пром. освоения** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **А+В+С1** | **С2** | **забалансовые** | **Средняя мощность вскрыши,м** | **Средняя мощность полезной толщи** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| Строительные пески, тыс.м3 |
| Сухиничское-2 | В 1,5км к ЮЮВ от ж.д.ст. Сухиничи, 1км от д. Гусово | 721 |  |  | Песок-отощитель к суглинкам при производстве кирпича марки «100! | 3,64 | 8,55 | Частично обводненная | резерв |
| Кирпичные суглинки, тыс.м3 |
| Сухиничи Главные | В 0,75км к ЮВ от ж.д.ст. Сухиничи, на левом берегу р.Брынь между ст. Сухиничи-Главные, автовокзалом и автодорогой | 1445 |  |  | Кирпич полнотелый марки «150» | 0,25 | 3,45 | сухая | резерв |
| Бурый уголь, тыс.т |
| Беликовский | Севернее г. Сухиничи | 17617 |  | 2785 | Бурый уголь марки Б2 | 90 | 1,3 | обводненная | резерв |
| Восточно-Беликовский | В 7,5км к СВ г. Сухиничи, вблизи ж.д.ст. Сухиничи-Узловая | 26814 |  | 18881 | Бурый уголь марки Б2 | 85-95 | 1,8 | обводненная | резерв |

## II.3 КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА ТЕРРИТОРИИ ПО ПЛАНИРОВОЧНЫМ ОГРАНИЧЕНИЯМ

### II.3.1 ПЛАНИРОВОЧНЫЕ ПРИРОДООХРАННЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ

К землям природоохранного назначения относятся земли: запретных и нерестоохранных полос; занятые защитными лесами, предусмотренными лесным законодательством (за исключением защитных лесов, расположенных на землях лесного фонда, землях особо охраняемых территорий); иные земли, выполняющие природоохранные функции.

Территориальная охрана природы регламентируется Федеральным Законом «Об охране окружающей среды», Федеральным законом «Об особо охраняемых природных территориях», Законом Калужской области «О регулировании отдельных правоотношений, связанных с охранной окружающей среды, на территории Калужской области», Земельным кодексом Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации, специальными статьями Градостроительного Кодекса Российской Федерации, а также положениями об отдельных категориях особо охраняемых природных территорий и некоторыми другими подзаконными актами.

**Особо охраняемые природные территории**

 Особо охраняемые природные территории (ООПТ) – участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, которые изъяты решением органов государственной власти полностью или частично из хозяйственного пользования и для которых установлен режим особой охраны. К ООПТ относятся государственные природные заповедники, в том числе биосферные, национальные парки, природные парки, государственные природные заказники, памятники природы, дендрологические парки и ботанические сады. Законами субъектов Российской Федерации могут устанавливаться и иные категории особо охраняемых природных территорий регионального и местного значения.

На специально выделенных земельных участках частичного хозяйственного использования, в составе земель особо охраняемых природных территорий допускается ограничение хозяйственной и рекреационной деятельности в соответствии с установленным для них особым правовым режимом.

В целях защиты земель особо охраняемых природных территорий от неблагоприятных антропогенных воздействий на прилегающих к ним земельных участках могут создаваться охранные зоны или округа с регулируемым режимом хозяйственной деятельности. В границах этих зон запрещается деятельность, оказывающая негативное (вредное) воздействие на природные комплексы особо охраняемых природных территорий. Границы охранных зон должны быть обозначены специальными информационными знаками. Земельные участки в границах охранных зон у собственников земельных участков, землепользователей, землевладельцев и арендаторов земельных участков не изымаются и используются ими с соблюдением, установленного для этих земельных участков особого правового режима.

На территории ГП «Город Сухиничи» особо охраняемые природные территории федерального, регионального и местного значения отсутствуют.

### II.3.2 ВОДООХРАННЫЕ ЗОНЫ И ПРИБРЕЖНЫЕ ПОЛОСЫ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ

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.

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

до десяти километров - в размере пятидесяти метров;

от десяти до пятидесяти километров - в размере ста метров;

от пятидесяти километров и более - в размере двухсот метров.

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

Ширина водоохранной зоны озера, водохранилища, за исключением озера, расположенного внутри болота, или озера, водохранилища с акваторией менее 0,5 квадратного километра, устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны водохранилища, расположенного на водотоке, устанавливается равной ширине водоохранной зоны этого водотока.

Использование территорий осуществляется в соответствии с Водным кодексом РФ от 3 июня 2006 г.

Ширина прибрежной защитной полосы озер, имеющих особо ценное рыбохозяйственное значение (места нереста, нагула, зимовки рыб и других водных биологических ресурсов), устанавливается в размере двухсот метров независимо от уклона прилегающих земель.

**Водоохранные зоны, прибрежные защитные и береговые полосы водных объектов**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование водоема** | **Длина, км** | **Ширина водоохраной зоны, м** | **Ширина прибрежной полосы, м** | **Ширина береговой полосы, м** |
| река Брынь | 69 | 200 | 50 | 20 |
| Притоки Брыни | < 1 | 50 | 50 | 5 |
| Водохранилище на реке Брынь | - | 200 | 50 | 20 |

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

распашка земель;

размещение отвалов размываемых грунтов;

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

Установление на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов, в том числе посредством специальных информационных знаков, осуществляется в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.

**В границах водоохранных зон запрещаются:**

1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения 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) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

6) 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 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года N 2395-1 "О недрах").

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды. Выбор типа сооружения, обеспечивающего охрану водного объекта от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод, осуществляется с учетом необходимости соблюдения установленных в соответствии с законодательством в области охраны окружающей среды нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов. В целях настоящей статьи под сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод, понимаются:

1) централизованные системы водоотведения (канализации), централизованные ливневые системы водоотведения;

2) сооружения и системы для отведения (сброса) сточных вод в централизованные системы водоотведения (в том числе дождевых, талых, инфильтрационных, поливомоечных и дренажных вод), если они предназначены для приема таких вод;

3) локальные очистные сооружения для очистки сточных вод (в том числе дождевых, талых, инфильтрационных, поливомоечных и дренажных вод), обеспечивающие их очистку исходя из нормативов, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области охраны окружающей среды и настоящего Кодекса;

4) сооружения для сбора отходов производства и потребления, а также сооружения и системы для отведения (сброса) сточных вод (в том числе дождевых, талых, инфильтрационных, поливомоечных и дренажных вод) в приемники, изготовленные из водонепроницаемых материалов;

5) сооружения, обеспечивающие защиту водных объектов и прилегающих к ним территорий от разливов нефти и нефтепродуктов и иного негативного воздействия на окружающую среду.

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

распашка земель;

размещение отвалов размываемых грунтов;

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

Установление границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов, в том числе обозначение на местности посредством специальных информационных знаков, осуществляется в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.

### II.3.3 САНИТЕРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ОГРАНИЧЕНИЯ

**Состояние воздушного бассейна**

Основным фактором внешней среды, влияющим на санитарно-гигиенические условия проживания в населенном пункте, является состояние воздушного бассейна.

Оценка степени загрязнения атмосферного воздуха в городе приводится по данным значениям концентраций основных загрязняющих веществ при различных скоростях и направлениях ветра, рассчитанных на основании многолетних наблюдений.

В рамках функционирования территориальной системы наблюдения за состоянием окружающей среды на территории Калужской области в 2012г. по заказу регионального министерства природных ресурсов, экологии и благоустройства филиалом ЦЛАТИ по Волгоградской области проводились наблюдения за качеством атмосферного воздуха в 20 наиболее крупных городах, в том числе и в Сухиничах.

*Качество атмосферного воздуха*

| **Наименование примеси** | **Номер поста** | **qср,****мг/м3** | **qм,****мг/м3** | **СИ** | **НП** | **I** | **Прим** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 1 | 0,260 | 0,260 | 0,52 | - | 1,73 |  |
| **Взвешенные** | 2 | 0,372 | 0,488 | 0,98 | - | 2,48 |  |
| **вещества** | 3 | 0,328 | 0,411 | 0,82 | - | 2,19 |  |
| **в целом по городу** |  | **0,260** |  | **0,52** | **-** | **2,13** |  |
|  | 1 | 0,20 | 2,0 | 0,40 | - | 0,100 |  |
| **Оксид углерода** | 2 | 0,20 | 2,3 | 0,46 | - | 0,100 |  |
| 3 | 0,24 | 2,4 | 0,48 | - | 0,117 |  |
| **в целом по городу** |  | **0,213** |  | **0,48** | **-** | **0,106** |  |
|  | 1 | 0,016 | 0,016 | 0,04 | - | 0,267 |  |
| **Оксид азота** | 2 | 0,026 | 0,027 | 0,07 | - | 0,433 |  |
| 3 | 0,019 | 0,022 | 0,06 | - | 0,317 |  |
| **в целом по городу** |  | **0,020** |  | **0,07** | **-** | **0,333** |  |
| **СИ** |  |  |  |  |  |  | 0,52 |
| **НП** |  |  |  |  |  |  | - |
| **ИЗА** |  |  |  |  |  |  | 2,57 |

Результаты исследований показали, что уровень загрязнения атмосферного воздуха низкий 0 ≤ ИЗА ≤ 5

По всем показателям не обнаружено превышений нормативов ПДК, что соответствует ГН 2.1.6.1338-03 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест». На основании проведенных исследований и в соответствие с СанПиНом 2.2.1/2.1.1.1200-03 установлены санитарно-защитные зоны производственных объектов.

В соответствии с «Методическими указаниями по предупредительному государственному санитарному надзору за районной планировкой» проводится оценка потенциала самоочищения природной среды (ПСПС).

Самоочищающаяся способность атмосферы определяется по метеорологическому потенциалу загрязнения атмосферы (ПЗА), предложенному Э.Ю. Безуглой (1977 г.), и по метеорологическому потенциалу атмосферы, разработанному Т.С. Селегей (1987 г.).

ПЗА определяется на основе анализа повторяемости сочетаний метеорологических характеристик: приземных инверсий, штилей, туманов, осадков, скоростей ветра. На территории г. Сухиничи данный показатель является «умеренным».

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ПЗА** | **Приземные инверсии** | **Повторяемость** | **Высота слоя перемешивания (км)** | **Продолжительность тумана (часы)** |
| **Повторяемость****(%)** | **Мощность****(км)** | **Интенсивность****(С0)** | **Скорость ветра****(0-1м/с)** | **Застой воздуха** |
| Умеренный | 30-40 | 0,4-0,5 | 3-5 | 20-30 | 7-12 | 0,8-1,0 | 100-550 |

Метеорологический потенциал атмосферы (МПА) представляет собой коэффициент, характеризующий преобладание тех или иных процессов (накапливание или рассеивание) в течение года на данной местности и определяется по формуле:

Рш + Рт

Км = Ро + Рв

 где: Км - метеорологический потенциал атмосферы (МПА);

 Рш - повторяемость скоростей ветра 0 - 1 м/с, %;

 Рт - повторяемость дней с туманами, %;

 Ро - повторяемость дней с осадками 0,5 мм, %;

 Рв - повторяемость скоростей ветра более 6 м/с, %.

При Км > 1 преобладают процессы, способствующие накапливанию вредных примесей, но условия для рассеивания благоприятные;

При Км < 1 преобладают процессы самоочищения атмосферы;

При К = 1 - 3 – неблагоприятные;

При К > 3 - крайне неблагоприятные;

Км составляет около 0,5±. Следовательно, можно сделать вывод о том, что в атмосферном воздухе преобладают процессы самоочищения.

**Состояние поверхностных и подземных вод**

Мониторинг состояния поверхностных водных объектов осуществляется ГУ «Калужский центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды» Он проводит исследования химического состава поверхностных вод бассейна р. Ока на реке Брынь

Основными источниками загрязнения водных объектов являются предприятия г. Сухиничи (в первую очередь ООО «Калужский областной водоканал») автомобильный и железнодорожный транспорт.

*Состояние поверхностных вод*

| **Индикатор** | **Точка №1 на р. Брынь** | **Точка №2 на р. Брынь** |
| --- | --- | --- |
| **2013г** | **2010г.** | **2013г.** | **2010г.** |
| БПК в поверхностных водах, доли ПДК | 2,000 | 2,917 | 1,630 | 2,482 |
| Аммонийный азот в поверхностных водах, доли ПДК | 0,350 | 3,020 | 0,300 | 3,612 |
| Нитриты в поверхностных водах, доли ПДК | 0,050 | 0,085 | 0,140 | 0,121 |
| Фосфаты в поверхностных водах, доли ПДК | 0,320 | 1,376 | 0,900 | 2,659 |
| Нефтепродукты в поверхностных водах, доли ПДК | 0,640 | 0,400 | 0,740 | 0,545 |
| Железо в поверхностных водах. Доли ПДК | 5,200 | 4,012 | 3,200 | 4,748 |
| Медь в поверхностных водах, доли ПДК | 1,300 | - | 1,400 | 0,425 |

Не рекомендуется сброс поверхностного стока в водные объекты в пределах населенных пунктов в местах, специально отведенных для пляжей, в замкнутые лощины и низины, подверженные заболачиванию, заболоченную пойму реки, размываемые овраги, если не предусмотрены мероприятия по укреплению их русла и берегов.

Рекомендации: в условиях высокой заболоченности необходим хорошо обустроенный дренаж поверхностных вод, развитие сети ливневой канализации, применение усовершенствованных методов очистки канализационных стоков.

**Состояние почвенного покрова**

Согласно СанПиН 2.1.7.1287-03 «Санитарно-эпидeмиологичеcкие требования к качеству почвы», территория городского поселения относится к категории «допустимая» I класса опасности, так как суммарный показатель загрязнения не превышает 16. Почвы могут быть использованы по назначению без ограничений, исключая объекты повышенного риска.

Гигиеническая оценка почв сельскохозяйственного назначения и рекомендации по их использованию:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Характеристика загрязненности почв** | **Возможное использование территории** | **Рекомендации по оздоровлению почв** |
| Содержание химических веществ в почве превышает фоновое, но не выше ПДК | Использование под любые культуры | Снижение уровня воздействия источников загрязнения почвы. Осуществление мероприятий по снижению доступности токсикантов для растений (известкование, внесение органических удобрений и т.п.) |

На территории МО ГП «Город Сухиничи» расположены следующие объекты, влияющие на состояние почвенного покрова:

- 3 кладбища;

- 1 полигон ТБО

Также негативное влияние на состояние почвенного покрова оказывают химические вещества, используемые для снеготаяния при уборке улиц и дорог города.

**Санитарная очистка территории**

Санитарная очистка территории должна обеспечивать во взаимосвязи с системой канализации сбор и утилизацию (удаление, обезвреживание) бытовых и производственных отходов с учетом экологических и ресурсосберегающих требований.

Отходы производства и потребления вывозятся на районную санкционированную свалку, расположенную в границах ГП «Город Сухиничи» (з.у. с кад.№ 40:19:170201:14 и 40:19:170201:13). Эксплуатирующая организация ООО «Форум» имеет лицензию на деятельность по обезвреживанию и размещению отходов I-IV классов опасности №ОТ-09-000497(40) от 22.06.2009, действующую до 22.06.2014г.

Удельный объем накопления ТБО для населения составляет 1,4м3/чел в год.

Для привидения районной свалки в соответствие с требованиями статьи 12 Федерального закона «Об отходах производства и потребления», запрещающими размещение полигонов (свалок) в границах населенных пунктов, ООО «Форум» разработан проект «Мусороперерабатывающий объект с участком компрессирования и размещения отходов 4-5 класса опасности в г. Сухиничи Калужской области», получивший положительное заключение государственной экологической экспертизы управления Роспотребнадзора по Калужской области. Согласно СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 такой объект имеет II класс опасности с санитарно-защитной зоной 500м. Захоронение на нем отходов после сортировки и отходов, не подлежащих компостированию, запрещено.

**Санитарно-защитные зоны предприятий**

В целях обеспечения безопасности населения и в соответствии с Федеральным Законом «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999 № 52-ФЗ, вокруг объектов и производств, являющихся источниками воздействия на среду обитания и здоровье человека устанавливается специальная территория с особым режимом использования (санитарно-защитная зона), размер которой обеспечивает уменьшение воздействия загрязнения на атмосферный воздух (химического, биологического, физического) до значений, установленных гигиеническими нормативами. По своему функциональному назначению санитарно-защитная зона является защитным барьером, обеспечивающим уровень безопасности населения при эксплуатации объекта в штатном режиме.

Территория санитарно-защитной зоны предназначена для:

- снижения уровня воздействия до требуемых гигиенических нормативов по всем факторам воздействия за ее пределами;

- создания санитарно-защитного барьера между территорией предприятия (группы предприятий) и территорией жилой застройки;

- организации дополнительных озелененных площадей, обеспечивающих экранирование, ассимиляцию и фильтрацию загрязнителей атмосферного воздуха и повышения комфортности микроклимата.

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

*Размеры санитарно-защитных зон вокруг инженерных сооружений*

| **Наименование объектов инженерной инфраструктуры** | **Размер санитарно-защитной зоны,м** |
| --- | --- |
| Трансформаторные пункты (подстанции) | 10-15 |
| Газораспределительные пункты | 10 |
| Электроподстанции | в зависимости от количества трансформаторов от 70 до 300 |

Для автомагистралей, линий железнодорожного транспорта, гаражей и автостоянок устанавливается расстояние от источника химического, биологического и/или физического воздействия, уменьшающее эти воздействия до значений гигиенических нормативов (далее - санитарные разрывы). Величина разрыва устанавливается в каждом конкретном случае на основании расчетов рассеивания загрязнения атмосферного воздуха и физических факторов (шума, вибрации, электромагнитных полей и др.) с последующим проведением натурных исследований и измерений. (В соответствии с СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»)

Жилую застройку необходимо отделять от железных дорог санитарно-защитной зоной шириной не менее 100 м, считая от оси крайнего железнодорожного пути. При размещении железных дорог в выемке или при осуществлении специальных шумозащитных мероприятий, ширина санитарно-защитной зоны может быть уменьшена, но не более чем на 50 м. Ширину санитарно-защитной зоны до границ садовых участков следует принимать не менее 50 м.

В санитарно-защитных зонах, вне полосы отвода железной дороги, допускается размещать автомобильные дороги, гаражи, стоянки автомобилей, склады, учреждения коммунально-бытового назначения. Не менее 50 % площади санитарно-защитной зоны должно быть озеленено. (в соответствии с СанПиН 2.07.01-89)

Важным и неотъемлемым элементом городской застройки являются сооружения для хранения легкового транспорта – гаражи, паркинги, стоянки, они тоже имеют свои санитарно-защитные зоны.

Рекомендуемые расстояния от сооружений для хранения легкового автотранспорта до объектов застройки

| **Объекты, до которых исчисляется расстояние** | **Расстояние, м** |
| --- | --- |
| **автостоянки (открытые площадки, паркинги) и наземные гаражи-стоянки вместимостью, машино-мест** |
| **10 и менее** | **11-50** | **51-100** | **101-300** | **Более 300** |
| Фасады жилых домов и торцы с окнами | 10 | 15 | 25 | 35 | 50 |
| Фасады жилых домов и торцы с окнами | 10 | 15 | 25 | 35 | 50 |
| Школы, детские учреждения, ПТУ, техникумы, площадки отдыха, игр и спорта | 25 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Лечебные учреждения стационарного типа, открытые спортивные сооружения общего пользования, места отдыха населения (сады, скверы, парки) | 25 | 50 | По расчетам |

Допустимый режим использования и застройки санитарно-защитных зон необходимо принимать в соответствии с действующим законодательством, санитарными правилами, приведенными в СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200 и СНиП 2.07.01-89, а также по согласованию с местными органами санитарно-эпидемиологического надзора.

**Определение границ ЗСО водопроводных сооружений и водоводов подземных источников**

Водозаборы подземных вод должны располагаться вне территории промышленных предприятий и жилой застройки. Расположение на территории промышленного предприятия или жилой застройки возможно при надлежащем обосновании.

Зона санитарной охраны водопроводных сооружений, расположенных вне территории водозабора, представлена первым поясом (строгого режима), водоводов - санитарно-защитной полосой и принимается на расстоянии:

от стен запасных и регулирующих емкостей, фильтров и контактных осветителей - не менее 30 м;

от водонапорных башен – не менее 10 м;

от остальных помещений (отстойники, реагентное хозяйство, склад хлора, насосные станции и др.) – не менее 15 м.

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

при отсутствии грунтовых вод не менее 10 м при диаметре водопроводов до 1 000 мм и не менее 20 м при диаметре водопроводов более 1 000 мм;

при наличии грунтовых вод – не менее 50 м вне зависимости от диаметра водопроводов.

 при использовании защищенных подземных вод. К защищенным подземным водам относятся воды напорных и безнапорных водоносных пластов, имеющих в пределах всех поясов зоны сплошную водоупорную кровлю, исключающую возможность местного питания из вышележащих недостаточно защищенных водоносных пластов.

Примечания:

1. В границы I пояса ЗСО инфильтрационных водозаборов подземных вод включается прибрежная территория между водозабором и поверхностным водоемом, если расстояние между ними менее 150 м.

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

Основным параметром, определяющим расстояние от границ второго пояса ЗСО до водозабора, является время продвижения микробного загрязнения с потоком подземных вод к водозабору (Тм). При определении границ второго пояса Tм принимается по таблице.

|  |  |
| --- | --- |
| **Гидрологические условия** | **Тм (в сутках)** |
| 1. Недостаточно защищенные подземные воды (грунтовые воды, а также напорные и безнапорные межпластовые воды, имеющие непосредственную гидравлическую связь с открытым водоемом) | 400 |
|  2. Защищенные подземные воды (напорные и безнапорные межпластовые воды, не имеющие непосредственной гидравлической связи с открытым водоемом) | 200 |

3. Граница III пояса ЗСО, предназначенного для защиты водоносного пласта от химических загрязнений, также определяется гидродинамическими расчетами. При этом следует исходить из того, что время движения химического загрязнения к водозабору должно быть больше расчетного (Тх). Тх принимается как срок эксплуатации водозабора (обычный срок эксплуатации водозабора - 25-50 лет).

4. По согласованию с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора первый пояс ЗСО для отдельно стоящих водонапорных башен, в зависимости от их конструктивных особенностей, может не устанавливаться.

5. При расположении водопроводных сооружений на территории объекта указанные расстояния допускается сокращать по согласованию с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора, но не менее чем до 10 м.

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

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

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

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

7. При наличии расходного склада хлора на территории расположения водопроводных сооружений размеры санитарно-защитной зоны до жилых и общественных зданий устанавливаются с учетом правил безопасности при производстве, хранении, транспортировании и применении хлора.

**Определение границ поясов ЗСО поверхностного источника**

*Боковые границы второго пояса ЗСО* от уреза воды при летне-осенней межени должны быть расположены на расстоянии:

- при равнинном рельефе местности – не менее 500 м;

- при гористом рельефе местности – до вершины первого склона, обращенного в сторону источника водоснабжения, но не менее 750 м при пологом склоне и не менее 1000 м при крутом.

*Границы третьего пояса ЗСО* поверхностных источников водоснабжения на водотоке вверх и вниз по течению совпадают с границами второго пояса. Боковые границы должны проходить по линии водоразделов в пределах 3-5 км, включая притоки. Границы третьего пояса поверхностного источника на водоеме полностью совпадают с границами второго пояса.

*Основные мероприятия на территории ЗСО:*

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

- во втором и третьем поясе: выявление, тампонирование или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов. Бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора; запрещение закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли.

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

Разработка проекта ЗСО (определение границ зоны и составляющих ее поясов, план мероприятий по улучшению санитарного состояния территории ЗСО и предупреждению загрязнения источника, правила и режим хозяйственного использования территорий трех поясов ЗСО).

**Инженерная подготовка территории**

Инженерная подготовка территории должна обеспечивать возможность градостроительного освоения районов, подлежащих застройке. Инженерная подготовка и защита проводятся с целью создания благоприятных условий для рационального функционирования застройки, системы инженерной инфраструктуры, сохранности историко-культурных, архитектурно-ландшафтных и водных объектов, а также зеленых массивов в соответствии с требованиями СНиП 2.07.01-89.

**Состояние и формирование природно-экологического каркаса**

Природно-экологический каркас территории города формируется  из существующих и планируемых природоохранных объектов разного уровня, из специфических комплексов – городских парков и скверов, искусственно созданных лесополос и лесопарков, гидрографических объектов, баз отдыха, существующих рекреационных зон. Все эти объекты составят в совокупности единую систему поддержания экологического баланса территории и сохранения природно-территориальных комплексов.

**Предварительный прогноз возможных неблагоприятных изменений природной и техногенной среды при строительстве**

Размещение новых объектов строительства на территории городского поселения является комплексным антропогенным фактором, который неминуемо приведет к повышению техногенной нагрузки, что бесспорно повлечет за собой определенные изменения как окружающей среды, так и социальной обстановки в районе строительства.

Воздействие на состояние окружающей среды в результате планируемого размещения строительных объектов можно спрогнозировать по следующим основным направлениям:

- изменение состава поверхностных и грунтовых вод;

- нарушение геологической среды и предполагаемый уровень загрязнения почв.

-характер изменений состава приземных слоев воздуха за счет увеличения выбросов в атмосферу.

### II.3.4 ОБЪЕКТЫ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ

Правовое регулирование отношений в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации основывается на положениях Конституции РФ, Гражданского кодекса РФ, Основ законодательства Российской Федерации о культуре и осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Федеральный закон) и принимаемыми в соответствии с ним другими федеральными законами, а также законами субъектов Российской Федерации в области государственной охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации.

Согласно Федеральному закону территорией объекта культурного наследия является территория, непосредственно занятая данным объектом культурного наследия и (или) связанная с ним исторически и функционально, являющаяся его неотъемлемой частью и установленная в соответствии со ст. 3.1 Федерального закона. Земельные участки в границах территорий объектов культурного наследия, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации (далее – реестр), а также в границах территорий выявленных объектов культурного наследия относятся к землям историко-культурного назначения, правовой режим которых регулируется земельным законодательством Российской Федерации и Федеральным законом.

На основании ст. 5.1 в границах территории объекта культурного наследия (памятника или ансамбля) запрещаются строительство объектов капитального строительства и увеличение объемно-пространственных характеристик существующих на территории памятника или ансамбля объектов капитального строительства; проведение земляных, строительных, мелиоративных и иных работ, за исключением работ по сохранению объекта культурного наследия или его отдельных элементов, сохранению историко-градостроительной или природной среды объекта культурного наследия.

В соответствии со ст. 30, 31 и 32 Федерального закона земли, подлежащие воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ, подлежат государственной историко-культурной экспертизе (далее – историко-культурная экспертиза) в случае, если орган охраны объектов культурного наследия не имеет данных об отсутствии на указанных землях объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия. Историко-культурная экспертиза проводится до начала работ по сохранению объекта культурного наследия, землеустроительных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ, осуществление которых может оказывать прямое или косвенное воздействие на объект культурного наследия, включенный в реестр, выявленный объект культурного наследия, либо объект, обладающий признаками объекта культурного наследия, и (или) до утверждения градостроительных регламентов. Заключение историко-культурной экспертизы является основанием для принятия соответствующим органом охраны объектов культурного наследия решения о возможности проведения вышеуказанных работ, а также для принятия иных решений, вытекающих из заключения историко-культурной экспертизы.

Вместе с тем, на основании п. 1 ст. 36 Федерального закона проектирование и проведение земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 настоящего Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ осуществляется при отсутствии на данной территории объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия или объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия (далее – вышеобозначенных объектов), либо при условии соблюдения техническим заказчиком (застройщиком) объекта капитального строительства, заказчиками других видов работ, лицом, проводящим указанные работы, мер по обеспечению сохранности вышеобозначенных объектов в соответствии с требованиями статьи 36 Федерального закона.

Также, согласно п. 4 ст. 36 в случае обнаружения в ходе проведения изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, в том числе объекта археологического наследия, заказчик указанных работ, технический заказчик (застройщик) объекта капитального строительства, лицо, проводящее указанные работы, обязаны незамедлительно приостановить указанные работы и в течение трех дней со дня обнаружения такого объекта направить в региональный орган охраны объектов культурного наследия письменное заявление об обнаруженном объекте культурного наследия.

*Перечень объектов культурного наследия на территории городского поселения*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | Адрес объекта | Категория охраны | Вид памятника |
|  | Дом купца Смоленова | ул. Кравченко, 12 | Объект культурного наследия регионального значения |  |
|  | Дом купца Федорищева | ул. Московская,1 | Выявленный объект культурного наследия |  |
|  | трактир | ул. Ленина, 56 | Выявленный объект культурного наследия |  |
|  | Церковь Смоленской Иконы Божией Матери |  | Выявленный объект культурного наследия |  |
|  | Братская могила | скв. Победы | Выявленный объект культурного наследия |  |

## II.4 Социально-экономическая характеристика городского поселения

### II.4.1 ДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ

Общая численность постоянного населения Городское поселение ГП "Город Сухиничи" составляет 14629 человека (на 01.01.2021 г.).

Динамика изменения численности населения с 1993г по 2021 г

|  |
| --- |
| **Численность населения** |
| **1857** | **1859** | **1868** | **1897** | **1913** | **1920** | **1926** | **1931** | **1939** | **1959** |
| 6752 | **↘**6393 | **↗**6497 | **↘**5447 | **↗**6817 | **↘**6466 | **↗**7357 | **↘**7126 | **↗**10 820 | **↗**12 717 |
| **1970** | **1979** | **1989** | **1992** | **1996** | **1998** | **2000** | **2001** | **2002** | **2003** |
| **↗**16 536 | **↘**16 434 | **↗**17 762 | **↗**18 300 | **↗**18 500 | **↘**18 400 | **↘**18 300 | **↘**18 100 | **↘**16 387 | **↗**16 400 |
| **2005**[]](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D1%83%D1%85%D0%B8%D0%BD%D0%B8%D1%87%D0%B8#cite_note-1856K-23) | **2006** | **2007** | **2008** | **2009** | **2010** | **2011** | **2012** | **2013** | **2014** |
| **↘**16 200 | **↘**16 000 | **↘**15 900 | **↘**15 800 | **↘**15 643 | **↗**16 273 | **↗**16 300 | **↘**16 031 | **↘**15 851 | **↘**15 602 |
| **2015** | **2016** | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** |  |  |  |
| **↘**15 424 | **↘**15 144 | **↘**15 111 | **↘**14 901 | **↘**14 736 | **↗**14 779 | **↘**14 629 |  |  |  |

БД ПМО Калужской области

ПОКАЗАТЕЛИ,ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ СОСТОЯНИЕ ЭКОНОМИКИ И СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЫ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Сухиничский муниципальный район

Городское поселение ГП "Город Сухиничи"

за 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021 годы

**Население**

| **Показатели** | **Ед. измерения** | **2012** | **2013** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *Оценка численности городского и сельского населения на 1 января текущего года* |
| Все население |
| на 1 января | человек | 16031 | 15851 | 15602 | 15424 | 15144 | 15111 | 14901 | 14736 | 14779 | 14629 |
| Городское население |
| на 1 января | человек | 16031 | 15851 | 15602 | 15424 | 15144 | 15111 | 14901 | 14736 | 14779 | 14629 |
| Общий коэффициент естественного прироста (убыли) | промилле | -5 | -6.2 | -7.2 | -8 | -5.9 | -6.4 | -9.7 | -7.2 | -12.9 |  |
| Число родившихся (без учета мертворожденных) | человек | 167 | 168 | 182 | 158 | 152 | 134 | 115 | 108 | 95 |  |
| Число умерших | человек | 247 | 265 | 293 | 280 | 241 | 229 | 259 | 214 | 285 |  |
| Общий коэффициент рождаемости | промилле | 11 | 10.7 | 11.7 | 10.3 | 10 | 8.9 | 7.8 | 7.3 | 6.5 |  |
| Общий коэффициент смертности | промилле | 16 | 16.9 | 18.9 | 18.3 | 15.9 | 15.3 | 17.5 | 14.5 | 19.4 |  |
| *Число прибывших* |
| Всего |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Всего |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Миграция - всего | человек | 313 |  | 443 | 353 | 492 | 423 | 371 | 557 | 454 |  |
| в пределах России | человек | 284 |  | 367 | 298 | 402 | 326 | 298 | 421 | 327 |  |
| внутрирегиональная | человек | 129 |  | 192 | 123 | 200 | 138 | 142 | 188 | 138 |  |
| межрегиональная | человек | 155 |  | 175 | 175 | 202 | 188 | 156 | 233 | 189 |  |
| международная | человек | 29 |  | 76 | 55 | 90 | 97 | 73 | 136 | 127 |  |
| со странами СНГ | человек | 26 |  | 75 | 52 | 88 | 91 | 72 | 99 | 64 |  |
| с другими зарубежными странами | человек | 3 |  | 1 | 3 | 2 | 6 | 1 | 37 | 63 |  |
| Внешняя (для региона) миграция | человек | 184 |  | 251 | 230 | 292 | 285 | 229 | 369 | 316 |  |
| трудоспособный возраст |
| Всего |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Миграция - всего | человек |  |  |  | 252 | 342 | 294 | 259 | 364 | 342 |  |
| в пределах России | человек |  |  |  | 217 | 282 | 226 | 203 | 262 | 235 |  |
| внутрирегиональная | человек |  |  |  | 93 | 130 | 89 | 96 | 105 | 102 |  |
| межрегиональная | человек |  |  |  | 124 | 152 | 137 | 107 | 157 | 133 |  |
| международная | человек |  |  |  | 35 | 60 | 68 | 56 | 102 | 107 |  |
| со странами СНГ | человек |  |  |  | 34 | 59 | 64 | 55 | 68 | 49 |  |
| с другими зарубежными странами | человек |  |  |  | 1 | 1 | 4 | 1 | 34 | 58 |  |
| Внешняя (для региона) миграция | человек |  |  |  | 159 | 212 | 205 | 163 | 259 | 240 |  |
| старше трудоспособного возраста |
| Всего |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Миграция - всего | человек |  |  |  | 43 | 54 | 48 | 44 | 70 | 48 |  |
| в пределах России | человек |  |  |  | 35 | 39 | 32 | 32 | 48 | 32 |  |
| внутрирегиональная | человек |  |  |  | 9 | 18 | 10 | 12 | 21 | 10 |  |
| межрегиональная | человек |  |  |  | 26 | 21 | 22 | 20 | 27 | 22 |  |
| международная | человек |  |  |  | 8 | 15 | 16 | 12 | 22 | 16 |  |
| со странами СНГ | человек |  |  |  | 7 | 14 | 15 | 12 | 21 | 12 |  |
| с другими зарубежными странами | человек |  |  |  | 1 | 1 | 1 |  | 1 | 4 |  |
| Внешняя (для региона) миграция | человек |  |  |  | 34 | 36 | 38 | 32 | 49 | 38 |  |
| *Число выбывших* |
| Всего |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Всего |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Миграция - всего | человек | 413 |  | 510 | 511 | 436 | 538 | 392 | 408 | 414 |  |
| в пределах России | человек | 411 |  | 481 | 495 | 406 | 472 | 370 | 371 | 328 |  |
| внутрирегиональная | человек | 168 |  | 258 | 201 | 149 | 176 | 149 | 142 | 150 |  |
| межрегиональная | человек | 243 |  | 223 | 294 | 257 | 296 | 221 | 229 | 178 |  |
| международная | человек | 2 |  | 29 | 16 | 30 | 66 | 22 | 37 | 86 |  |
| со странами СНГ | человек | 2 |  | 26 | 15 | 27 | 66 | 22 | 35 | 67 |  |
| с другими зарубежными странами | человек |  |  | 3 | 1 | 3 |  |  | 2 | 19 |  |
| Внешняя (для региона) миграция | человек | 245 |  | 252 | 310 | 287 | 362 | 243 | 266 | 264 |  |
| трудоспособный возраст |
| Всего |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Миграция - всего | человек |  |  |  | 370 | 307 | 374 | 270 | 261 | 304 |  |
| в пределах России | человек |  |  |  | 356 | 288 | 327 | 252 | 236 | 239 |  |
| внутрирегиональная | человек |  |  |  | 143 | 99 | 112 | 101 | 83 | 114 |  |
| межрегиональная | человек |  |  |  | 213 | 189 | 215 | 151 | 153 | 125 |  |
| международная | человек |  |  |  | 14 | 19 | 47 | 18 | 25 | 65 |  |
| со странами СНГ | человек |  |  |  | 13 | 17 | 47 | 18 | 24 | 49 |  |
| с другими зарубежными странами | человек |  |  |  | 1 | 2 |  |  | 1 | 16 |  |
| Внешняя (для региона) миграция | человек |  |  |  | 227 | 208 | 262 | 169 | 178 | 190 |  |
| старше трудоспособного возраста |
| Всего |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Миграция - всего | человек |  |  |  | 40 | 48 | 65 | 43 | 61 | 51 |  |
| в пределах России | человек |  |  |  | 38 | 40 | 60 | 40 | 51 | 38 |  |
| внутрирегиональная | человек |  |  |  | 14 | 18 | 26 | 15 | 26 | 19 |  |
| межрегиональная | человек |  |  |  | 24 | 22 | 34 | 25 | 25 | 19 |  |
| международная | человек |  |  |  | 2 | 8 | 5 | 3 | 10 | 13 |  |
| со странами СНГ | человек |  |  |  | 2 | 7 | 5 | 3 | 9 | 12 |  |
| с другими зарубежными странами | человек |  |  |  |  | 1 |  |  | 1 | 1 |  |
| Внешняя (для региона) миграция | человек |  |  |  | 26 | 30 | 39 | 28 | 35 | 32 |  |
| *Миграционный прирост* |
| Всего |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Всего |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Миграция - всего | человек | -100 |  | -67 | -158 | 56 | -115 | -21 | 149 | 40 |  |
| в пределах России | человек | -127 |  | -114 | -197 | -4 | -146 | -72 | 50 | -1 |  |
| внутрирегиональная | человек | -39 |  | -66 | -78 | 51 | -38 | -7 | 46 | -12 |  |
| межрегиональная | человек | -88 |  | -48 | -119 | -55 | -108 | -65 | 4 | 11 |  |
| международная | человек | 27 |  | 47 | 39 | 60 | 31 | 51 | 99 | 41 |  |
| со странами СНГ | человек | 24 |  | 49 | 37 | 61 | 25 | 50 | 64 | -3 |  |
| с другими зарубежными странами | человек | 3 |  | -2 | 2 | -1 | 6 | 1 | 35 | 44 |  |
| Внешняя (для региона) миграция | человек | -61 |  | -1 | -80 | 5 | -77 | -14 | 103 | 52 |  |
| трудоспособный возраст |
| Всего |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Миграция - всего | человек |  |  |  | -118 | 35 | -80 | -11 | 103 | 38 |  |
| в пределах России | человек |  |  |  | -139 | -6 | -101 | -49 | 26 | -4 |  |
| внутрирегиональная | человек |  |  |  | -50 | 31 | -23 | -5 | 22 | -12 |  |
| межрегиональная | человек |  |  |  | -89 | -37 | -78 | -44 | 4 | 8 |  |
| международная | человек |  |  |  | 21 | 41 | 21 | 38 | 77 | 42 |  |
| со странами СНГ | человек |  |  |  | 21 | 42 | 17 | 37 | 44 | 0 |  |
| с другими зарубежными странами | человек |  |  |  | 0 | -1 | 4 | 1 | 33 | 42 |  |
| Внешняя (для региона) миграция | человек |  |  |  | -68 | 4 | -57 | -6 | 81 | 50 |  |
| старше трудоспособного возраста |
| Всего |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Миграция - всего | человек |  |  |  | 3 | 6 | -17 | 1 | 9 | -3 |  |
| в пределах России | человек |  |  |  | -3 | -1 | -28 | -8 | -3 | -6 |  |
| внутрирегиональная | человек |  |  |  | -5 | 0 | -16 | -3 | -5 | -9 |  |
| межрегиональная | человек |  |  |  | 2 | -1 | -12 | -5 | 2 | 3 |  |
| международная | человек |  |  |  | 6 | 7 | 11 | 9 | 12 | 3 |  |
| со странами СНГ | человек |  |  |  | 5 | 7 | 10 | 9 | 12 | 0 |  |
| с другими зарубежными странами | человек |  |  |  | 1 | 0 | 1 |  | 0 | 3 |  |
| Внешняя (для региона) миграция | человек |  |  |  | 8 | 6 | -1 | 4 | 14 | 6 |  |
| Число браков | единица |  |  | 123 |  |  |  |  |  |  |  |
| Естественный прирост (убыль) | человек | -80 | -97 | -111 | -122 | -89 | -95 | -144 | -106 | -190 |  |
| Число разводов | единица |  |  | 71 |  |  |  |  |  |  |  |
| Общий коэффициент брачности | промилле |  |  | 7.9 |  |  |  |  |  |  |  |
| Общий коэффициент разводимости | промилле |  |  | 4.6 |  |  |  |  |  |  |  |

### II.4.2 ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БАЗА

АО «Сухиничская швейная фабрика» и ООО «Калужская обувь» относятся к стабильно развивающимся предприятиям с устойчивыми финансово-экономическими показателями. АО «Сухиничская швейная фабрика» отгружено в 2012 году продукции на сумму 72,1 млн. руб. (темп роста 116,3 к уровню 2011 года), ООО «Калужская обувь» - 57,8 млн. руб. (111,7%).

ООО «Сухиничский агропромышленный комбинат» в 2012 году снизило объемы промышленного производства, темп роста к 2011 году составил 52,4%, объем составил 47,7 млн. рублей. В 2011 году предприятие выполняло крупный заказ, который в 2012 году продлен не был.

Снижение темпов роста промышленного производства по крупным и средним предприятиям района в 2012 году обусловлено реорганизацией ООО «Сухиничская фабрика электроустановочных изделий» (производство электрооборудования) путем разделения на два малых предприятия ООО «Электротехлогистик» и ООО «Электротех».

Наиболее значимые малые предприятия района:

- ЗАО «Сухиничский комбикормовый завод»;

- ОАО «САПК- Молоко»

- ООО «Леда» (производство изделий из дерева);

**Предприятия города Сухиничи**

| **Организация** | **Выпускаемая продукция** |
| --- | --- |
| АО «Сухиничская швейная фабрика» | Текстильное и швейное производство |
| ООО «АПК» | Производство пищевых продуктов |
| ООО «Швейная фабрика Магнифайн»  | Текстильное и швейное производство |
| ООО «Сухиничская швейная мануфактура»  | Текстильное и швейное производство |
| ООО «СФЭУИ» | Производство электрооборудования |
| ЗАО «Комбикормовый завод» | Производство пищевых продуктов |
| ООО «Калужская обувь» | Производство изделий из кожи |
| ООО «ЛЕДА» | Производство изделий из дерева |
| ООО«Молочное море» | Производство пищевых продуктов |
| ОАО «Молочный завод» | Производство пищевых продуктов |
| ООО «Электротехлогистик» | Производство электрооборудования |
| ООО «Электротех» | Производство электрооборудования |
| ООО «Теплосервис» | Производство и распределение электроэнергии, газа и воды |
| СЖКХ Наш Дом» | строительство |
| ООО «Форум» | Вывоз и утилизация мусора, благоустройство |
| ООО «Сухиничи ДорСервис» | Эксплуатация автомобильных дорог |
| ДРСУ АО «Калугаавтодор «3» | Эксплуатация автомобильных дорог |
| АО МТТС «Филиал Сухиничский» | Эксплуатация автомобильных дорог |

Дальнейший сценарий развития производства на территории городского поселения относится к вопросам деятельности хозяйствующих субъектов и не нуждается в регулировании Генеральным планом городского поселения, за исключением обособления функциональных производственных зон с учетом законодательства по территориальному планированию и выявленных ограничений.

### II.4.3 СОЦИАЛЬНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА И ЖИЛИЩНЫЙ ФОНД СОЦИАЛЬНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

**Здравоохранение**

Базовой лечебно-профилактической медицинской организацией, оказывающей услуги медицинского обслуживания населения городского поселения, является ГБУЗ КО «ЦМБ №5» в г. Сухиничи.

ЧУЗ "Больница «РЖД-Медицина» гор. Брянск» Поликлиника №3 на станции Сухиничи-Главные.

Поликлиника расположена в 2-х этажном здании, построенном по типовому проекту. Находится на расстоянии 800 м от вокзала ст. Сухиничи-Главные.

**Образование**

Социальная инфраструктура поселения в сфере образования представлена:

ГБПОУ КО Колледж транспорта и сервиса

МКОУ ДО «Спортивный центр детского образования»

Сухиничский дом детского творчества

Начальная школа № 2

МКОУ «Средняя школа №1» с нормативной вместимостью 560 мест и фактическим количеством учеников -443 человека.

МКОУ «Средняя школа №2» с нормативной вместимостью 450 мест и фактическим количеством учеников - 407 человека.

МКОУ «Средняя школа №3» с нормативной вместимостью 300 мест и фактическим количеством учеников - 171 человека.

МКОУ «Средняя школа №4» с нормативной вместимостью 400 мест и фактическим количеством учеников - 215 человека.

МКОУ «Средняя школа №12» с нормативной вместимостью 600 мест и фактическим количеством учеников - 240 человека.

группа кратковременного пребывания с проектной мощностью 15, с фактическим количеством детей - 14.

МКДОУ «Детский сад «Родничок» с нормативной вместимостью 166 детей и фактическим количеством 171 детей.

МКДОУ «Детский сад «Солнышко» с нормативной вместимостью 159 детей и фактическим количеством 162 детей.

МКДОУ «Детский сад «Сказка» с нормативной вместимостью 166 детей и фактическим количеством 150 детей.

МКДОУ «Детский сад №162» с нормативной вместимостью ПО детей и фактическим количеством 87 детей.

МКДОУ «Детский сад №190» с нормативной вместимостью 140 детей и фактическим количеством 109 детей.

**Культура**

Формирование социокультурной среды, доступности к культурным ценностям и информации, развитие единого культурного, творческого пространства в городском поселении обеспечивают следующие учреждения:

Районный Дворец культуры площадью 3252,6 кв.м., мощностью - на 350мест.

Городской дом культуры площадью 715 кв.м., мощностью - на 150 мест

Центральная районная библиотека площадью 310 кв.м., количество посадочных мест -50.

Узловская городская библиотека площадью 75 кв.м., количество посадочных мест - 20.

Автозаводская городская библиотека площадью 130 кв.м., количество посадочных мест - 30.

Музей боевой и трудовой славы

**Физическая культура и спорт.**

Услуги по развитию физкультурно-оздоровительной работы в организациях и учреждениях с детьми дошкольного и школьного возраста, молодежью, пенсионерами, лицами с ограниченными возможностями, другими категориями граждан в области физической культуры и массового спорта на территории городского поселения осуществляют следующие объекты:

Спортивная площадка МКДОУ «Детский сад №162». Единовременная пропускная способность: 60 человек.

Спортивная площадка ГБОУ СПО «Колледж транспорта и сервиса» Единовременная пропускная способность: 50 человек.

Спортивный зал МКОУ «Средняя школа №1». Единовременная пропускная способность: 30 человек.

Спортивный зал МКОУ «Средняя школа №2». Единовременная пропускная способность: 50 человек.

Спортивный зал МКОУ «Средняя школа №3». Единовременная пропускная способность: 50 человек.

Спортивный зал МКОУ «Средняя школа №4». Единовременная пропускная способность: 50 человек.

Спортивный зал МКОУ «Средняя школа №12». Единовременная пропускная способность: 25 человек.

Спортивный зал ГБПОУ КО Колледж транспорта и сервиса. Единовременная пропускная способность: 60 человек.

Городской стадион Калужская область, Сухиничский район, г. Сухиничи, ул. Ворошилова, д . 37-а. Площадь: 2,632 га. Единовременная пропускная способность: 80 человек.

Футбольное поле Городского стадиона Калужская область, Сухиничский район, г. Сухиничи, ул. Ворошилова, д . 37-а. Размеры поля: 105 х 75 м. Единовременная пропускная способность: 40 человек.

Футбольное поле ГОБУ СПО «Колледж транспорта и сервиса» 80x50 м.

Единовременная пропускная способность: 22 человека.

Универсальная спортивная площадка 30x60 Городского стадиона. Единовременная пропускная способность: 30 человек.

Баскетбольная (универсальная) спортивная площадка 20x40 Городского стадиона. Единовременная пропускная способность: 30 человек.

Универсальная спортивная площадка 20x40 МКОУ «Средняя школа № 3». Единовременная пропускная способность: 30 человек.

Универсальная спортивная площадка 20x40 МКОУ «Средняя школа № 12». Единовременная пропускная способность: 30 человек.

Универсальная спортивная площадка 20x40 МКОУ «Средняя школа № 1». Единовременная пропускная способность: 30 человек.

Спортивная площадка МКОУ «Средняя школа № 2» 240 кв.м. Единовременная пропускная способность: 50 человек.

Спортивная площадка МКОУ «Средняя школа №3» 400 кв.м. Единовременная пропускная способность: 50 человек.

Спортивная площадка МКОУ «Средняя школа № 4» (баскетбольная, волейбольная) 240 кв.м. Единовременная пропускная способность: 50 человек.

Используются круглогодично. Проводят соревнования среди жителей городского поселения. В зимний период любимыми видами спорта среди населения является хоккей катание на коньках, на лыжах.

МКОУ ДО «СЦДО» реализует дополнительные общеобразовательные (общеразвивающие и предпрофессиональные) программы в области физической культуры и массового спорта. В распоряжении этой организации есть стадион, здание ФОК (бассейн с большой и малой ваннами, залы для занятий боксом и аэробикой), здание ФОК для занятий по всем игровым видам с тренажёрным залом, здание ДЮКФП с залом для занятий младших групп по футболу и баскетболу. Все эти услуги доступны населению.

**Социальное обслуживание**

Предоставление социальных услуг, осуществление социальной реабилитации и адаптации граждан, находящихся в трудной жизненной ситуации осуществляется ГБУ КО "Сухиничский центр социального обслуживания граждан пожилого возраста и инвалидов" и ГБУ КО "Сухиничский дом-интернат для престарелых и инвалидов", находящийся в пос. Середейский Сухиничского района.

БД ПМО Калужской области

ПОКАЗАТЕЛИ,ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ СОСТОЯНИЕ ЭКОНОМИКИ И СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЫ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Сухиничский муниципальный район

Городское поселение ГП "Город Сухиничи"

за 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021 годы

**Спорт**

| **Показатели** | **Ед. измерения** | **2012** | **2013** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Число спортивных сооружений[1](file:///C%3A%5CUsers%5C%D0%9E%D0%BB%D1%8C%D0%B3%D0%B0%5CDesktop%5C%D0%A0%D0%90%D0%91%D0%9E%D0%A2%D0%90_%D0%94%D0%98%D0%9A%D0%A0%D0%95%D0%A2%5C7.%20%D0%9C%D0%9E%20%D0%93%D0%9F%20#meta) |
| спортивные сооружения-всего | единица | 21 | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 | 23 | 23 | 23 |  |
| стадионы с трибунами | единица | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| плоскостные спортивные сооружения | единица | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 |  |
| спортивные залы | единица | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 12 | 12 | 12 |  |
| плавательные бассейны | единица |  | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| Число муниципальных спортивных сооружений[1](file:///C%3A%5CUsers%5C%D0%9E%D0%BB%D1%8C%D0%B3%D0%B0%5CDesktop%5C%D0%A0%D0%90%D0%91%D0%9E%D0%A2%D0%90_%D0%94%D0%98%D0%9A%D0%A0%D0%95%D0%A2%5C7.%20%D0%9C%D0%9E%20%D0%93%D0%9F%20#meta) |
| спортивные сооружения-всего | единица | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 | 20 | 20 | 21 |  |
| стадионы с трибунами | единица | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| плоскостные спортивные сооружения | единица | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 |  |
| спортивные залы | единица | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 12 | 12 | 12 |  |
| плавательные бассейны | единица |  | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| Число детско-юношеских спортивных школ (включая филиалы) |
| Детско-юношеские спортивные школы (включая филиалы) | единица | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| Численность занимающихся в детско-юношеских спортивных школах | человек | 253 | 253 | 253 | 285 | 285 | 285 | 330 | 1250 | 1279 |  |

**Организация отдыха, развлечений и культуры**

| **Показатели** | **Ед. измерения** | **2012** | **2013** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Число организаций культурно-досугового типа | единица | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |
| Число парков культуры и отдыха (городских садов) | единица | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| Число кинотеатров и киноустановок | единица | 1 |  |  |  |  |  | 1 | 1 | 1 |  |

**Почтовая и телефонная связь**

| **Показатели** | **Ед. измерения** | **2012** | **2013** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Число телефонизированных объектов социальной сферы | единица |  |  | 22 |  |  |  |  |  |  |  |

**Здравоохранение, 2008-2012**

| **Показатели** | **Ед. измерения** | **2012** | **2013** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Число больничных организаций (отделений) здравоохранения |
| самостоятельные больничные организации | единица | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| поликлинические отделения для взрослых в составе больничных организаций и других ЛПО | единица | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| поликлинические акушерско-гинекологические отделения (кабинеты), женские консультации в составе больничных организаций и других ЛПО | единица | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| поликлинические детские отделения (кабинеты) в составе больничных организаций и других ЛПО | единица | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| поликлинические стоматологические отделения (кабинеты) в составе больничных организаций и других ЛПО | единица | 2 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| отделения скорой помощи в составе больничных организаций | единица | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| бригады скорой помощи | единица | 4 | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Число негосударственных лечебно-профилактических организаций |
| больничные организации, всего | единица | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| больничные организации ОАО "РЖД" | единица | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| амбулаторно-поликлинические организации | единица | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| самостоятельные и входящие в состав больничных организаций и других ЛПО ОАО "РЖД" | единица |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| стоматологические, зубопротезные организации (кабинеты) | единица | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Число лечебно-профилактических организаций - всего | единица |  |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  |

**Бытовое обслуживание населения**

| **Показатели** | **Ед. измерения** | **2012** | **2013** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Число объектов бытового обслуживания населения, оказывающих услуги |
| всего | единица | 14 | 15 | 17 | 17 | 22 |  |  |  |  |  |
| ремонт, окраска и пошив обуви | единица | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |  |  |  |  |
| ремонт и пошив швейных, меховых и кожаных ихделий, головных уборов и изделий текстильной галантереи, ремонт, пошив и вяхание трикотажных изделий | единица | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |  |  |  |  |
| ремонт и техническое обслуживание бытовой радиоэлектронной аппаратуры, бытовых машин и приборов и изготовление металлоизделий | единица | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 |  |  |  |  |  |
| техническое обслуживание и ремонт транспортных средств, машин и оборудования | единица |  |  | 1 | 1 | 3 |  |  |  |  |  |
| бани, душевые и сауны | единица | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |  |  |  |  |
| парикмахерские и косметические услуги | единица | 7 | 7 | 7 | 7 | 8 |  |  |  |  |  |
| фотоателье, фото- и кинолаборатории | единица | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |  |  |  |  |
| ритуальные | единица | 2 | 3 | 4 | 4 | 4 |  |  |  |  |  |
| Единовременная вместимость бань, душевых и саун | место | 110 | 110 | 110 | 110 | 110 |  |  |  |  |  |
| Число кресел в парикмахерских | единица | 17 | 17 | 17 | 17 | 18 |  |  |  |  |  |
| Число объектов бытового обслуживания населения, оказывающих услуги (с 2017 года) |
| Число объектов бытового обслуживания населения, оказывающих услуги | единица |  |  |  |  |  | 22 | 22 | 22 | 22 |  |
| ремонт, окраска и пошив обуви | единица |  |  |  |  |  | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| ремонт и пошив швейных, меховых и кожаных изделий, головных уборов и изделий текстильной галантереи, ремонт, пошив и вязание трикотажных изделий | единица |  |  |  |  |  | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| ремонт и техническое обслуживание бытовой радиоэлектронной аппаратуры, бытовых машин и приборов, ремонт и изготовление металлоизделий | единица |  |  |  |  |  | 3 | 3 | 3 | 3 |  |
| техническое обслуживание и ремонт транспортных средств, машин и оборудования | единица |  |  |  |  |  | 3 | 3 | 3 | 3 |  |
| услуги бань и душевых | единица |  |  |  |  |  | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| услуги парикмахерских | единица |  |  |  |  |  | 8 | 8 | 8 | 8 |  |
| услуги фотоателье | единица |  |  |  |  |  | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| ритуальные услуги | единица |  |  |  |  |  | 4 | 4 | 4 | 4 |  |

**Розничная торговля и общественное питание**

| **Показатели** | **Ед. измерения** | **2012** | **2013** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Количество объектов розничной торговли и общественного питания |
| магазины | единица | 105 | 108 | 105 | 106 | 106 | 106 | 101 | 103 | 103 |  |
| павильоны | единица | 26 | 27 | 27 | 27 | 27 | 27 | 27 | 27 | 27 |  |
| палатки и киоски | единица | 7 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 |  |
| аптеки и аптечные магазины | единица | 3 | 3 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |  |
| аптечные киоски и пункты | единица | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |  |
| общедоступные столовые, закусочные | единица | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 |  |
| столовые учебных заведений, организаций, промышленных предприятий | единица | 7 | 7 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |  |
| супермаркеты | единица | 4 | 7 | 8 | 9 | 9 | 9 | 10 | 11 | 11 |  |
| специализированные продовольственные магазины | единица | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |
| специализированные непродовольственные магазины | единица | 9 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 11 | 11 |  |
| рестораны, кафе, бары | единица | 2 | 2 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  |
| автозаправочные станции | единица | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| магазины товаров повседнего спроса, минимаркеты | единица | 40 | 39 | 35 |  |  |  |  |  |  |  |
| минимаркеты | единица |  |  |  | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 |  |
| универмаги | единица | 51 | 51 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| неспециализированные непродовольственные магазины и прочие магазины | единица |  |  | 51 |  |  |  |  |  |  |  |
| прочие магазины | единица |  |  |  | 51 |  |  |  |  |  |  |
| неспециализированные непродовольственные магазины и прочие магазины | единица |  |  |  |  | 51 |  |  |  |  |  |
| прочие магазины | единица |  |  |  |  | 51 | 51 | 45 | 45 | 45 |  |

**Образование**

| **Показатели** | **Ед. измерения** | **2012** | **2013** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Число общеобразовательных организаций на начало учебного года | единица | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |  |  |  |  |
| Число обособленных подразделений общеобразовательных организаций | единица |  |  |  | 1 | 1 | 1 |  |  |  |  |
| Численность обучающихся в общеобразовательных организаций с учетом обособленных подразделений | человек | 1440 | 1421 | 1420 | 1507 | 1561 | 1502 |  |  |  |  |

**МЕРОПРИЯТИЯ ПО РАЗВИТИЮ СОЦИАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ**

Формирование и развитие системы культурно-бытового обслуживания в значительной мере способствует достижению главной цели градостроительной политики – обеспечения комфортности проживания.

**Основные задачи и направления для развития социально-культурной инфраструктуры по отраслям**

***Здравоохранение***

оказание содействия в исполнении программ по охране здоровья граждан, принятых на Федеральном, региональном, муниципальном уровнях;

приоритетное решение вопросов охраны здоровья, cнижение смертности населения в трудоспособном возрасте;

обеспечение населения информацией об объемах бесплатной медицинской помощи, а также платной медицинской помощи;

проведение санитарно-просветительских мероприятий;

пропаганда здорового образа жизни и формирование личной ответственности за состояние своего здоровья.

***Образование***

сохранение и улучшение действующих объектов образования;

координация действий учреждений народного образования по организации летнего отдыха детей;

привлечение на работу молодых педагогов;

 укрепление материальной базы образовательных учреждений;

 использование информационных технологий в процессе обучения.

*Проектом Генерального плана предусмотрено строительство объектов образования:*

*Строительство детского сада типового детского сада на 120 мест*

*Строительство типовой школы на 740 мест*

***Культура и спорт***

совершенствование организации свободного времени населения, в том числе детей и подростков, обращая особое внимание на организацию досуга молодежи;

максимальное использование имеющейся сети учреждений культуры для организации содержательного досуга с учетом интересов и потребностей жителей, проживающих на территории поселения.

*Проектом Генерального плана предусмотрено строительство спортивных объектов:*

*Строительство ФОКа*

### II.4.4 ЖИЛИЩНЫЙ ФОНД

Жилищный фонд ГП «Город Сухиничи» по состоянию на 01.01.2016г. составил 418,8тыс. м2 общей площади.

Жилищная обеспеченность по сельскому поселению составляет 26,4 м /чел.

БД ПМО Калужской области

ПОКАЗАТЕЛИ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ СОСТОЯНИЕ ЭКОНОМИКИ И СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЫ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Сухиничский муниципальный район

Городское поселение "Город Сухиничи"

за 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021 годы

**Строительство жилья**

| **Показатели** | **Ед. измерения** | **2012** | **2013** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Введено в действие жилых домов на территории муниципального образования |
| Жилые здания | квадратный метр общей площади | 6321 | 2904 | 6056 | 8248.5 | 746 | 1812 | 2595 | 2489 | 2734 |  |
| Введено в действие индивидуальных жилых домов на территории муниципального образования |
| Жилые дома, построенные населением | квадратный метр общей площади | 6321 | 2904 | 1875 | 2124 | 746 | 1812 | 2595 | 2489 | 2734 |  |
| Число семей, состоящих на учете в качестве нуждающихся в жилых помещениях на конец года |
| Всего | единица | 566 | 590 | 531 | 462 | 473 | 457 | 458 | 470 | 302 |  |
| семьи участников Великой Отечественной войны | единица | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| семьи ветеранов боевых действий | единица | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 10 | 9 | 6 | 1 |  |
| семьи погибших (умерших) инвалидов войны, участников Великой Отечественной войны и ветеранов боевых действий | единица | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| семьи инвалидов и семей, имеющих детей-инвалидов | единица | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 6 |  |
| семьи военнослужащих - ветеранов Афганистана | единица | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 |  |  |
| семьи военнослужащих, уволенных в запас или отставку | единица | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |  |  |  |  |
| семьи граждан, уволенных с военной службы (службы), и приравненных к ним лиц | единица |  |  |  |  |  | 0 |  |  |  |  |
| многодетных семей | единица | 3 | 5 | 5 | 17 | 19 | 27 | 21 | 11 | 9 |  |
| молодых семей | единица | 42 | 45 | 58 | 58 | 89 | 102 | 80 | 88 | 61 |  |
| семей граждан, подвергшихся радиационному воздействию вследствие катастрофы на Чернобыльской АЭС, аварии на производственном объединении «Маяк» и приравненных к ним лиц | единица |  |  |  |  |  | 1 | 2 | 2 |  |  |
| семьи вынужденных переселенцев | единица | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 | 1 | 1 | 0 |  |  |
| Число семей, получивших жилые помещения и улучшивших жилищные условия в отчетном году |
| Всего | единица | 13 | 7 | 10 | 3 | 5 | 6 | 4 | 6 | 2 |  |
| семьи участников Великой Отечественной войны | единица | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| семьи ветеранов боевых действий | единица | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 |  |  |
| семьи погибших (умерших) инвалидов войны, участников Великой Отечественной войны и ветеранов боевых действий | единица | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| семьи инвалидов и семей, имеющих детей-инвалидов | единица | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |
| семьи военнослужащих - ветеранов Афганистана | единица | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |  |  |
| семьи военнослужащих, уволенных в запас или отставку | единица | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |
| семьи граждан, уволенных с военной службы (службы), и приравненных к ним лиц | единица |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |
| многодетных семей | единица | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |
| молодых семей | единица | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |  |
| семей граждан, подвергшихся радиационному воздействию вследствие катастрофы на Чернобыльской АЭС, аварии на производственном объединении «Маяк» и приравненных к ним лиц | единица |  |  |  |  |  | 1 | 0 | 1 | 1 |  |
| семьи вынужденных переселенцев | единица | 4 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 |  |  |

Данные по распределению жилищного фонда в населенном пункте не предоставлены и не могут быть отражены в проекте.

### II.4.5 ТРАНСПОРТНЫЕ СЕТИ

Транспортно-экономические связи поселения осуществляются автомобильным и железнодорожным транспортом. Основными видами пассажирского транспорта поселения являются автобусное и железнодорожное сообщение. На территории поселения действуют пассажирские автотранспортные маршруты. Большинство трудовых передвижений в городском поселении приходится на личный транспорт и пешеходные сообщения

**Автомобильный транспорт**

Автодорога «Козельск - Сухиничи»- «Москва-Киев» проходит по территории Сухиничского района и служит связующим звеном между Брянской, Смоленской, Калужской, Тульской и Орловской областями, а также является дорогой паломничества в монастыри «Оптина Пустынь» и «Шамордино» и выполняет функции народно-хозяйственного значения для населенных пунктов Сухиничского и Козельского районов.

**Железнодорожный транспорт**

Железнодорожный транспорт - важнейшая часть транспортного комплекса Сухиничского района в целом и города Сухиничи в частности. Общая протяженность железнодорожных путей общего пользования составляет 219,2 км, в том числе по направлениям: Москва-Брянск 60,1 км, Рославль-Сухиничи 16,0 км, Волово-Духовская 52,8 км, Волово-Сухиничи-Фаянсовая 18,4 км и станционные пути 71,9 км. Кроме железнодорожных путей общего пользования в районе имеются ведомственные железнодорожные пути.

Магистрали Сухиничи-Рославль, Волово-Духовская однопутные с тепловозной тягой. Магистраль Москва–Брянск двухпутная и электрофицированная. Это самая грузонапряженная железнодорожная магистраль области. Средняя грузонапряженность составляет 33,4 млн.т.брутто/км в год. Она осуществляет пассажирские, пригородные и грузовые перевозки.

Транспортных организаций осуществляющих грузовые перевозки на территории городского поселения не имеется.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Показатели** | **Единица измерения** | **Современное состояние** |
| Протяженность дорог, в том числе: | км | 90,2 |
| -общего пользования муниципального значения | км | 90,2 |

**МЕРОПРИЯТИЯ ПО РАЗВИТИЮ ТРАНСПОРТНЫХ СЕТЕЙ**

Цели развития транспортной инфраструктуры:

* Повышение эффективности использования территории.
* Обеспечение надежности транспортных связей.
* Обеспечение транспортной инфраструктурой вновь осваиваемых территорий.

В соответствии с «Программа комплексного развитие систем транспортной инфраструктуры на территории городского поселения «Город Сухиничи» Сухиничского района Калужской области на 2018-2026 годы» на территории городского поселения строительство новых дорог не предусмотрено.

**ПЕРЕЧЕНЬ**

**программных мероприятий Программы комплексного развития систем транспортной инфраструктуры на территории городского поселения «Город Сухиничи» на 2018– 2026 гг.**

| **№ п/п** | **Наименование мероприятия** | **Сроки реализации** | **Ответственный за реализацию мероприятия** |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Капитальный ремонт дорог ГП «Город Сухиничи»: Привокзальная | 2018 г. | администрация городского поселения «Город Сухиничи»  |
|  | Капитальный ремонт дорог ГП «Город Сухиничи»: Революции | 2019 г. | администрация городского поселения «Город Сухиничи»  |
|  | Капитальный ремонт дорог ГП «Город Сухиничи»: Железнодорожная | 2020 г. | администрация городского поселения «Город Сухиничи»  |
|  | Капитальный ремонт дорог ГП «Город Сухиничи»: Ленина | 2021 г. | администрация городского поселения «Город Сухиничи»  |
|  | Капитальный ремонт дорог ГП «Город Сухиничи»: Московская | 2022 г. | администрация городского поселения «Город Сухиничи»  |
|  | Капитальный ремонт дорог ГП «Город Сухиничи»: Марченко | 2023 г. | администрация городского поселения «Город Сухиничи»  |
|  | Капитальный ремонт дорог ГП «Город Сухиничи»: Королева | 2024 г. | администрация городского поселения «Город Сухиничи»  |
|  | Капитальный ремонт дорог ГП «Город Сухиничи»: Кравченко – пер. Кравченко | 2025 г. | администрация городского поселения «Город Сухиничи»  |
|  | Капитальный ремонт дорог ГП «Город Сухиничи»: Победы | 2026 г. | администрация городского поселения «Город Сухиничи»  |

### II.4.6 ИНЖЕНЕРНЫЕ СЕТИ И СООРУЖЕНИЯ

**Водоснабжение**

Централизованное хозяйственно-питьевое водоснабжение города Сухиничи базируется на эксплуатации комплекса инженерно-технических сооружений, обеспечивающих использование подземных вод Тарусско-Окского водоносного горизонта и артезианских скважин Нижнее-Тарусского и Упинского водоносных горизонтов.

Подачу воды в город обеспечивают водозаборные узлы:

Насосная станция первого подъема воды «Каптаж»

Артезианские скважины №№1,3,4

Основную часть города Сухиничи обеспечивается водой от каптажа по двум магистральным водопроводам: Ду-200мм, проходящего по ул. Ворошилова и Ду-150 мм, проходящего по ул.Ленина. Для обеспечения необходимых свободных напоров многоэтажной застройки в районе ул. Ленина и ул. Революции, вода с насосной станции 1 подъема проходит через повысительную насосную станцию «СМУ-11». Давление на входе в насосную станцию соответствует уровню в накопительной емкости, давление на выходе составляет 36м.в.ст.

Восточная часть города (район «Автозавод») обеспечивается водой от артезианских скважин № 3 и №4, вода из которых по трубопроводу Ду-200мм поступает в РЧВ водопроводной насосной станции 2-го подъема «Автозавод». Для обеспечения водоснабжения районов с разными параметрами водоснабжения на насосной станции установлено 2 группы насосов. Первая группа обеспечивает район «автозавод» по водоводу Ду=150мм с давлением Н-46м.в.ст., вторая - подает воду по водоводу Ду=200мм частично на южную часть города (микрорайон «угольная») и колонию «ИИ-55/5» с давлением Н-80м.в.ст.

Южная часть города в основном обеспечивается водой от скважины №1 и частично с насосной станции 2-го подъёма «Автозавод». Вода со скважины №1 поступает в водонапорную башню по водоводу Ду-100 мм, затем из башни вода подается на станцию обезжелезивания, проходит фильтра и самотёком подаётся в город к потребителям микрорайона «Угольная»

Водопроводная сеть города состоит из стальных, чугунных, асбестоцементных и полиэтиленовых труб диаметрами от 40 до 400мм. Стальные трубы составляют 35,8%, полиэтиленовые -15%, чугунные - 48, асбестоцементные - 1,2%.

Трубопроводы, диаметром 400мм составляют 0,11% от общей длины сетей, диаметром 300мм - 2,19%, диаметром 200мм - 18,6%, диаметром 150мм - 8,7%, диаметром 100мм - 30,3%, диаметром 80мм - 1,7%, диаметром 63мм - 0,63%, диаметром 50мм - 2,8%, диаметром 40мм - 34,97%.

Перечень скважин, используемых для водоснабжения г. Сухиничи

| **Наименование** | **Эксплуатационный водоносный горизонт** | **Глубина** | **Производительность скважины, м3/ч** | **Цель водопользования** | **Техническое состояние** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Скважина №1С 1977г. | Нижнее-тульский | 113м | 25 | Для водоснабжения города | Рабочая |
| Скважина №3С 1971г | Упинский | 100м | 25 | Для водоснабжения города | Рабочая |
| Скважина № 4С 2002г | Упинский | 91 | 40 | Для водоснабжения города | Рабочая |
| Каптаж ключей | Тарусско-окский |  | 105 | Для водоснабжения города | Рабочая |

**Водоотведение**

Городские очистные сооружения находятся за пределами г. Сухиничи, на западе от него (дорога на Михалевичи).

Производительность:

17 тыс.мЗ в сутки - по проекту;

3,6тыс.м3 в сутки - по факту.

Общая площадь территории 8 га.

Состав сооружений:

Здание решеток

Котельная

Производственный корпус

3 воздухоловки

Машинное отделение

Лаборатория

Хлоратория

Иловые поля (4 шт)

Сточные воды проходят через приемную камеру (здание решеток), песколовку, первичный отстойник, аэротенк, минерализатор, вторичный отстойник, контактный резервуар. Для обезвоживания сброшенного осадка используются иловые площадки

. На Сухиничских очистных сооружениях существует 2 нитки очистки, одна из которых находится в ремонте.

Протяженность канализационных сетей по г. Сухиничи 39310,55м в том числе:

главных коллекторов10283,76м

уличных коллекторов15611,74м

сбросной коллектор 1193м

напорных коллекторов 12222м

Основными узлами канализационной сети города являются канализационные насосные станции.

Городская канализационная насосная станция №1 на ул.Интернациональная год постройки:1989; площадь 275,8 кв.м., приемная камера объемом 170 (рабочая )куб.м., производительность 1,8 т.куб.м..

Бордуковская канализационная насосная станция №2, д. Бордуково, обслуживает северную часть города Сухиничи; год постройки: 1972, площадь 60,2 м.кв., приемная камера объемом 60 м.куб.( рабочая 30 м.) куб., производительность 1,8 м.куб.

Автозаводская канализационная насосная станция №3, ул.Марченко, год постройки: 1989, площадь 90,3 кв.м., приемная камера объемом 22 ( рабочая 15)куб.м. Перекачивает стоки на городскую канализационную насосную станцию №1.

Канализационная насосная станция ул.Кирюхина, год постройки: 1976, площадь 8 м.кв., приемная камера объемом 10 м.куб. производительность 0,095 куб.м., перекачивает стоки на городскую канализационную насосную станцию №1.

**Газоснабжение**

Схема распределения газа по давлению 3-х ступенчатая (газопроводы высокого, среднего и низкого давления), связь между ступенями осуществляется через газораспределительные пункты (ГРП) и станции (ГРС).

ГРС Сухиничи. Существующая ГРС Сухиничи получает газ от магистрального газопровода Дашава - Киев - Брянск - Москва. Отвод от магистрального газопровода введен в эксплуатацию в 1988 г. Его протяженность - 10,7 км; состоит из двух участков - диаметром - 325 мм, длиной - 8,73 км, толщина стенки - 6 мм, сталь и диаметром - 273 мм, длиной - 1,94 км, толщина стенки - 6 мм, сталь; проектное давление - 55,0 кгс/см2; проектная производительность - 544,7 млн. м3/год.

Выходящая нитка межпоселкового газопровода:

− давлением на выходе 6 кгс/см2 (диаметр 159 мм, толщина стенки 4,5 мм,

сталь);

− давлением на выходе 3 кгс/см2 (диаметр 325 мм, толщина стенки 6 мм,

сталь).

**Теплоснабжение**

| **Наименование котельной** | **Наименование котлоагрегата** | **Тип горелки** | **Количество котлов** |
| --- | --- | --- | --- |
|
| Школа №1 | "De-Diеtrich" GTE-512 | "Giersch" MG2-Z-L-N | 3 |
| Школа №4 | КЧМ-7 | АГУ "Контур-7-1-110" | 6 |
| Старт | "Omnimat" 16PG200 | "Weishaupt" G9/L-D | 2 |
| Королёва | "GP-1500" | "Giersch" MG3.2-ZМ-L-N | 1 |
| "GP-2000". | "Giersch" MG3.3-ZМ-L-N | 1 |
| Баня | "КВГ-1,1-115" | Г-1,0 | 3 |
| ПЛ-17 | "De-Diеtrich" GT-525 | "Giersch" MG 3.2 | 3 |
| Гостиница | "De-Diеtrich" GTE-512 | "Giersch" MG2-Z-L-N | 3 |
| СМУ-11 | "De-Diеtrich" GT-525 | "Giersch" MG 3.2 | 5 |
| Школа №2 | "Galaxia-2F-105" | "Промгаз-2/150" | 2 |
| Котовского | GT-307 «DIEMATIC-m Delta». | "Giersch" RG30-Z-L-N | 2 |
| Д/С №6 | "Мini RAC 80" | "GAS X2/M CE TL" | 2 |
| Победа | "Super RAC 520" | "GAS Р 70/M CE TL" | 3 |

Протяженность теплотрасс

| **Наименование котельной** | **Условный диаметр трубопровода** | **ВСЕГО:** |
| --- | --- | --- |
| **25** | **32** | **50** | **80** | **100** | **125** | **150** | **219** | **273** | **325** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **110** | **11** | **12** |
| ПЛ-17 |  |  | 236 | 347 | 616 |  |  | 33 | 701 | 8 | 1941 |
| Старт |  |  | 7 | 447 | 306 |  | 135 | 41 | 20 | 281 | 1237 |
| Королёва | 24 | 26 | 677 | 560 | 397 | 395 | 47 | 293 |  |  | 2418 |
| СМУ-11 |  |  | 306 | 324 | 511 |  | 469 | 117 | 497 |  | 2224 |
| Баня |  |  | 397 | 476 | 334 |  | 450 | 332 |  |  | 1988 |
| Гостиница |  |  | 110 | 337 | 39 | 200 |  |  |  |  | 686 |
| Школа №4 |  |  | 112 | 131 |  |  |  |  |  |  | 243 |
| Школа №1 |  |  | 436 | 233 | 72 |  | 426 |  |  |  | 1168 |
| Котовского |  |  |  | 75 | 40 |  |  |  |  |  | 115 |
| Школа №2 |  |  | 67 | 85 |  |  |  |  |  |  | 152 |
| Дет.сад №6\* |  |  | 121 |  |  |  |  |  |  |  | 121 |
| Победа |  |  | 303 | 100 | 221 | 105 | 140 | 179 |  |  | 1048 |
| ИТОГО: | 24 | 26 | 2771 | 3115 | 2537 | 699 | 1667 | 994 | 1218 | 289 | 13339 |

Протяженность теплотрассы в однотрубном исполнении 26679 метра. Площадь жилого фонда, отапливаемого централизовано – 169,83 тыс. м2, что составляет76,5% от площади всех многоквартирных домов.

**Электроснабжение**

Электроснабжение осуществляется от государственной энергосистемы в частности по Тульской энергосистеме от Черенетской ГРЭС.

Электроподстанции, расположенные в г. Сухиничи

| **Наименование электроподстанций** | **Установленная мощность МВт** | **Год постройки** |
| --- | --- | --- |
| ПС «Заводская» 220/110 | 125 | 1977 |
| ПС «Сухиничи» 110/10 принадлежит Брянской ж.д. |  | 1963 |
| ПС «Руднево» 110/35/10 | 32 | 1990 |

По данным СуС ЭС свободные мощности электростанция «Заводская» и «Руднево» имеются.

**Связь**

Телефонная связь Сухиничского района, как и в целом в России, на протяжении последних 6 лет активно развивается. Наблюдается большой прирост номерной ёмкости АТС, внедрение современных цифровых средств связи и оптико-волоконной техники на линиях связи, развитие сотовой телефонной связи.

В настоящее время основу телефонной сети общего пользования области составляет сеть ОАО «ЦентрТелеком». Емкость телефонных станций составляет 4298 номеров, введена и работает новая цифровая телефонная станция. Через город Сухиничи проложен оптико-волоконный кабель Калуга-Киров.

На территории города расположено 3 АТС по адресам: ул. Ленина, д.105, ул. 70 лет Октября, д.1, ул. Королева, д.1

Связь в районе обеспечивают Центр предоставления услуг связи Сухиничского района Калужского филиала ОАО «ЦентрТелеком» и Сухиничский почтамт ФГУП «Почта России».

Сухиничане могут пользоваться такими новыми видами связи, как электронная почта и Интернет, мобильная связь представленая операторами «МТС», «Билайн», «Мегафон» и «TELE2», который совсем недавно расширил свою зону покрытия, куда теперь входит и Сухиничский район.

Также в городе идёт широкое развитие сети INTERNET

Телевидение и радиовещание

Телевизионное и радиовещание ведётся от Сухиничской радиотелевизионной передающей станции. Осуществляется передача 20-и программ телевидения и 4-х радиовещания.

Также в городе идёт широкое развитие сети НТВ+.

**МЕРОПРИЯТИЯ ПО РАЗВИТИЮ ИНЖЕНЕРНЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ**

**ПЕРЕЧЕНЬ**

**программных мероприятий Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры на территории городского поселения «Город Сухиничи» на 2014– 2024 гг.**

| **№ п/п** | **Наименование мероприятия программы** | **Ответственный** **исполнитель** | **Срок начала и окончания реализации** | **Ожидаемый непосредственный результат** | **Связь с целевыми показателями (индикаторами) муниципальной программы** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Муниципальная программа «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования городское поселение «Город Сухиничи» на 2014 – 2024 годы. |
| 1. |  **Водоснабжение:** ул.Марченко, ул.Лесная, ул.Тенистая, ул.Озёрная, ул.Рябиновая, ул.Окружная, Радужная, ул.Восточная,ул.Калинина, ул.Шевченко ул.Данилевского,ул.Полевая, ул.Звездная, ул.Брянская г.Сухиничи,-Комплексная застройка;технико-экономическое обоснование;-Инженерные изыскания;-Проектно-сметная документация;-Строительство объекта,этапы; | Администрация ГП «Город Сухиничи» | 2014-2024 гг. | - разработка проектов инвестиционных программ организаций коммунального комплекса с расчетом финансовых потребностей и определением тарифа за подключение к системам инженерно-технического обеспечения.- повышение качества жизни населения | Выполнение целевых показателей муниципальной программы |
| 2. | **Водоотведение:** ул.Марченко, ул.Лесная, ул.Тенистая, ул.Озёрная, ул.Рябиновая, ул.Окружная, Радужная, ул.Восточная,ул.Калинина, ул.Шевченко ул.Данилевского, ул.Полевая, ул.Звездная, ул.Брянская г.Сухиничи,-Комплексная застройка;технико-экономическое обоснование;-Инженерные изыскания;-Проектно-сметная документация;-Строительство объекта, этапы; | Администрация ГП «Город Сухиничи» | * 1. гг.
 | - разработка проектов инвестиционных программ организаций коммунального комплекса с расчетом финансовых потребностей и определением тарифа за подключение к системам инженерно-технического обеспечения.- повышение качества жизни населения | Выполнение целевых показателей муниципальной программы |
| 3. | **Теплоснабжение:** ул.Марченко, ул.Лесная, ул.Тенистая, ул.Озёрная, ул.Рябиновая, ул.Окружная, Радужная, ул.Восточная,ул.Калинина, ул.Шевченко ул.Данилевского, ул.Полевая, ул.Звездная, ул.Брянская г.Сухиничи,-Комплексная застройка;технико-экономическое обоснование;-Инженерные изыскания;-Проектно-сметная документация;-Строительство объекта, этапы; -Переселение из ветхого и аварийного жилья:- ул.Победы- пер.Тявкина-ул.Победы (60 кв-й дом ОАО РЖД) | Администрация ГП «Город Сухиничи» | 2014-2024 гг. | - разработка проектов инвестиционных программ организаций коммунального комплекса с расчетом финансовых потребностей и определением тарифа за подключение к системам инженерно-технического обеспечения.-индивидуальное отопление- повышение качества жизни населения | Выполнение целевых показателей муниципальной программы |
| 4. | **Электроснабжение:** ул.Марченко, ул.Лесная, ул.Тенистая, ул.Озёрная, ул.Рябиновая, ул.Окружная, Радужная, ул.Восточная,ул.Калинина, ул.Шевченко ул.Данилевского, ул.Полевая, ул.Звездная, ул.Брянская г.Сухиничи,-Комплексная застройка;технико-экономическое обоснование;-Инженерные изыскания;-Проектно-сметная документация;-Строительство объекта, этапы;-Переселение из ветхого и аварийного жилья:- ул.Победы- пер.Тявкина-ул.Победы (60 кв-й дом ОАО РЖД) | Администрация ГП «Город Сухиничи» | 2014-2024 гг. | - разработка проектов инвестиционных программ организаций коммунального комплекса с расчетом финансовых потребностей и определением тарифа за подключение к системам инженерно-технического обеспечения.- повышение качества жизни населения | Выполнение целевых показателей муниципальной программы |
| 5. | **Газоснабжение:** ул.Марченко, ул.Лесная, ул.Тенистая, ул.Озёрная, ул.Рябиновая, ул.Окружная, Радужная, ул.Восточная,ул.Калинина, ул.Шевченко ул.Данилевского, ул.Полевая, ул.Звездная, ул.Брянская г.Сухиничи,-Комплексная застройка;технико-экономическое обоснование;-Инженерные изыскания;-Проектно-сметная документация;-Строительство объекта, этапы;-Переселение из ветхого и аварийного жилья:- ул.Победы- пер.Тявкина-ул.Победы (60 кв-й дом ОАО РЖД);-Топочная бани:-установка газовых счетчиков с эл.корректором;-ремонт печей каменок. | Администрация ГП «Город Сухиничи» | 2014-2024 гг. | - разработка проектов инвестиционных программ организаций коммунального комплекса с расчетом финансовых потребностей и определением тарифа за подключение к системам инженерно-технического обеспечения.- повышение качества жизни населения | Выполнение целевых показателей муниципальной программы |
|  6. | Строительство модульной газовой котельной в микр-не Сухиничи-Главные (ул.Железнодорожная 82-84) | Администрация ГП «Город Сухиничи» | 2014-2024 гг. | - разработка проектов инвестиционных программ организаций коммунального комплекса с расчетом финансовых потребностей и определением тарифа за подключение к системам инженерно-технического обеспечения.- повышение качества жизни населения | Выполнение целевых показателей муниципальной программы |
| 7. | Перевод на индивидуальное отопление МКД по ул.Тяговая д.6,7,8. | Администрация ГП «Город Сухиничи» | 2014-2024 гг. | - разработка проектов инвестиционных программ организаций коммунального комплекса с расчетом финансовых потребностей и определением тарифа за подключение к системам инженерно-технического обеспечения.- повышение качества жизни населения | Выполнение целевых показателей муниципальной программы |

### II.4.7 ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ЗОНЫ ТЕРРИТОРИИ ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ

**Жилые зоны.** Зона размещения индивидуальной и малоэтажной застройки. В зону включены улично-дорожная и инженерная сети.

**Общественно-деловые зоны.** Зона размещения объектов административного, образовательного, культурно-бытового обслуживания, и иной общественно-деловой деятельности.

**Производственные зоны, зоны инженерной и транспортной инфраструктур**.

Производственные зоны. Зоны размещения производственных объектов с различными нормативами воздействия на окружающую среду.

Зоны транспортной инфраструктуры. Зоны размещения транспортной инфраструктур.

**Зона сельскохозяйственного использования.** Территории сельскохозяйственных угодий, зоны, занятые объектами сельскохозяйственного назначения, предприятиями.

**Зоны рекреационного назначения.** Зона выделена для обеспечения правовых условий сохранения и использования существующего природного ландшафта и создания экологически чистой окружающей среды в интересах здоровья населения, сохранения и воспроизводства лесов, обеспечения их рационального использования, а также для отдыха населения, туризма, спорта

**Зоны специального назначения.** Зона размещения кладбищ, крематориев, скотомогильников, мемориальных парков, полигонов твердых бытовых отходов и т.п.

**Зона кладбищ.** Зона размещения гражданских и воинских мест захоронений.

**Зона режимных территорий.** Зоны военных объектов и иные зоны режимных территорий предназначены для размещения объектов, в отношении территорий которых устанавливается особый режим.

Зоны с особыми условиями использования территории

В составе материалов по обоснованию проекта генерального плана выделены следующие зоны с особыми условиями использования территорий:

* Санитарно-защитная зона предприятий, сооружений и иных объектов;
* Охранная зона газопроводов и систем газоснабжения, объектов электросетевого хозяйства, линий и сооружений связи, тепловых сетей, канализационных сетей и сооружений;
* Придорожная полоса;
* Санитарный разрыв автомагистралей;
* Санитарный разрыв линий железнодорожного транспорта;
* Охранная зона объектов культурного наследия;
* Первый пояс зоны санитарной охраны источника водоснабжения;
* Водоохранная зона;
* Прибрежная защитная полоса;
* Береговая полоса;
* Зона подтопления.

# III. Оценка возможного влияния планируемых для размещения объектов местного значения городского поселения на комплексное развитие этих территорий.

Таблица оценки возможного влияния планируемых для размещения объектов капитального строительства местного значения поселения

| **№ п/п** | **Наименование планируемого объекта** | **Возможное влияние объектов на комплексное развитие территорий** | **СЗЗ/ зона с особыми условиями использования согласно правовых актов****СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов"/  СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению населения, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий"** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | Размещение площадки (пирс) с твердым покрытием | Обеспечение противопожарной безопасности населения. |  |

# IV. Утвержденные документами территориального планирования субъекта Российской Федерации сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения на территориях поселения объектов федерального значения, регионального значения, их основные характеристики, местоположение, характеристики зон с особыми условиями использования территорий

**Перечень объектов регионального значения в соответствии со Схемой территориального планирования Калужской области**

| **№****п/п**  | **Назначение объекта регионального значения** | **Наименование****объекта** | **Краткая характеристика объекта** | **Местоположение планируемого объекта** | **Срок реализации** | **Зона с особыми условиями использования территории** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Планируемые объекты регионального значения в области спорта** |
| 16 | объекты капитального строительства в области физической культуры и массового спорта | Строительство ФОКОТ (физ-культурно- оздровительный комплекс открытого типа | Универсальная игровая площадка с трибунами на 100 мест | Калужская обл., г. Сухиничи | строится | Не требуется |
| **Планируемые объекты регионального значения в области энергетики** |
| 82 | объекты капитального строительства в области энергетики | Установка устройств АОСН на ПС 110 кВ в районе ПС 220 кВ Электрон\* | СиПР ЕЭС | Калужская обл., г. Сухиничи | Первая очередь | Санитарный разрыв до 20 м |
|  **Планируемые объекты регионального значения в области водоснабжения** |
| 145 | Объект капитального строительства в области водоснабжения и водоотведения | Строительство (проектирование)2скважин, водоподготовки, станции обезжелезивания,насосной станции |  | мкрн. Автозавод г. Сухиничи Сухиничский район, Калужская область | Первая очередь | Определяется проектом |
| 147 | Реконструкция водозабора |  | ул.Ленина,39 г.Сухиничи Сухиничский район, Калужская область | Первая очередь | Определяется проектом |
| 148 | Проектирование, бурение 2 скважин |  | мкрн. Автозавод г. Сухиничи Сухиничский район, Калужская область | Первая очередь | Определяется проектом |
| 149 | Объект капитального строительства в области водоснабжения и водоотведения | Проектирование, реконструкция здания насосной станции |  | мкрн. Автозавод г. Сухиничи Сухиничский район, Калужская область | Первая очередь | Определяется проектом |
| 150 | Реконструкция водопровода 110 мм, 1220 м |  | ул. Калинина Сухиничи Сухиничский район, Калужская область | Первая очередь | Определяется проектом |
|  | Строительство станции очистки питьевой воды |  Производ. 65 м3/час | мкрн. Автозавод г. Сухиничи Сухиничский район, Калужская область | Первая очередь | Определяется проектом |
| **Планируемые объекты регионального значения в области газоснабжения и теплоснабжения** |
| 323 | Объект капитального строительства в области газоснабжения  | Газопровод межпоселковый г. Сухиничи ‒ дер. Гусово  | 2 объекта Общая протяженность – 2,2 км  | Сухиничский район, Калужская область | Первая очередь2022-2024 | Определяется проектом |

**Планируемые объекты федерального значения в области транспортной инфраструктуры**

| **№****п/п**  | **Назначение объекта регионального значения** | **Наименование****объекта** | **Краткая характеристика объекта** | **Местоположение планируемого объекта** | **Срок реализации** | **Зона с особыми условиями использования территории** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Планируемые объекты капитального строительства федерального значения в области транспортной инфраструктуры и связи** |
| II-16.6(1) | Объекты федерального значения капитального строительства в области железнодорожного транспорта | Организация скоростного движения на участках железных дорог |  | Москва - Суземка, **реконструкция** железнодорожных путей общего пользования протяженностью 488 км (Навлинский район, г. Брянск, Наро-Фоминский, Брянский, Суземский районы, г. Калуга, Мещовский, Сухиничский, Думиничский, Жиздринский районы, г. Обнинск, Боровский, Малоярославецкий, Дзержинский, Бабынинский, Одинцовский, Ленинский районы, Западный административный округ г. Москвы). | Первая очередь |  |
| (7) | Электрификация направления железнодорожной линии Плеханово - Сухиничи - Занозная - Смоленск - Рудня |  | Плеханово - Сухиничи - Занозная - Смоленск – Рудня Смоленская область,Сухиничский, Козельский, Барятинский, Спас-Деменский районыКалужская область, Тульская область | Первая очередь |  |

# V. Утвержденные документом территориального планирования муниципального района сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения на территории поселения, входящего в состав муниципального района, объектов местного значения муниципального района, их основные характеристики, местоположение, характеристики зон с особыми условиями использования территории

| **№****п/п** | **Назначение объекта местного значения** | **Наименование****объекта** | **Функциональная зона** | **Краткая характеристика объекта** | **Местоположение планируемого объекта** | **Срок реализации** | **Зона с особыми условиями использования территории** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | объекты капитального строительства в области образования | Строительство общеобразовательной школы | Жилая зона | Типовая школа на 1100 мест | г. Сухиничи, ул. Марченко, 43а | 2020-2025 г. | Не требуется |
| 2 | объекты капитального строительства в области образования | Строительство детского сада | Жилая зона | Типовой детский сад на 350 мест | г. Сухиничи, ул. Победы | 2020-2025 г. | Не требуется |
| 3 | объекты капитального строительства в области физической культуры и массового спорта | Строительство ФОКОТ (физ-культурно- оздровительный комплекс открытого типа | Общественно-деловая зона | Универсальная игровая площадка с трибунами на 100 мест | город Сухиничи, ул. Чкалова, 57а | 2020-2025 | Не требуется |
| 4 | объекты капитального строительства в области торговли | Строительство крытого рынка | Общественно-деловая зона | 1200 м2 | город Сухиничи ул. Ленинградская | 2020-2025 | Не требуется |
| 5 | объекты капитального строительства в области благоустройства | Строительство общественного туалета | Общественно-деловая зона | 6 мест | Город Сухиничи, ул. Пролетарская, 2б | 2020-2025 | Не требуется |

Для строительства общественного туалета по адресу г. Сухиничи, ул. Пролетарская, 2б необходимо изъятие для муниципальных нужд земельного участка с кадастровым номером 40:19:000000:550.

# VI. Перечень и характеристика основных факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

Чрезвычайные ситуации на территории городского поселения могут быть связаны с природными и техногенными факторами.

**Территории, подверженные риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного характера:**

Исходя из географического положения и климатических условий на территории городского поселения не прогнозируются катастрофические явления, однако территория подвержена воздействию почти всех опасных природных явлений и процессов геологического, гидрологического и метеорологического происхождения. Вызывают осложнение в различной деятельности и причиняют значительный материальный ущерб смерчи, ливневые дожди, засуха, сильный град, заморозки, весеннее половодье, оползни, карст, природные пожары.

Во время весеннего половодья на территории городского поселения затоплению и подтоплению подвержены территории, расположенные вдоль реки Брынь. Сведений о зарегистрированных землетрясениях не имеется.

Часть территории муниципального образования занята лесными насаждениями. Преобладающими породами древесной растительности является липа, береза. В городском поселении встречаются низкорослые кустарники. На территории муниципального образования возникновение природных пожаров не вызывает особой опасности для населения и предприятий муниципального образования.

**План**

**основных мероприятий по обеспечению пожарной безопасности на**

**территории ГП «Город Сухиничи»**

| **№ п\п** | **Наименование мероприятия** | **ответственный** | **срок****исполнения** |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
| 1 | Создание в целях пожаротушения условий для забора в любое время года воды из источников наружного противопожарного водоснабжения, расположенных в населенном пункте и на прилегающих к ним территориях: - установка указателей, соответствующих ГОСТ Р 12.4.026; - устройство подъездов к источникам наружного противопожарного водоснабжения с площадками (пирсами) в соответствии с требованиями, установленными Сводом правил СП 8.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности»; - углубление и очистка пожарных водоемов (ремонт иных источников наружного противопожарного водоснабжения); - устройство новых пожарных водоемов (в первоочередном порядке- на улицах населенного пункта, на которых отсутствуют источники наружного противопожарного водоснабжения) | главаадминистрации | в течение 2022-2025 годов |
| 2 |  Установка средств звуковой сигнализации для оповещения людей на случай пожара (сирена, рынды, колокол и т.п.) | главаадминистрации | в течение 2022-2025 годов |
| 3 | Организация патрулирования силами местного населения (добровольцами) с первичными средствами пожаротушения (в летний период в условиях устойчивой сухой, жаркой и ветреной погоды или получении штормового предупреждения) | глава администрации | ежегодно |
| 4 | Устройство защитных противопожарных полос вокруг населенного пункта | главаадминистрации | ежегоднодо 1 апреляи в течение летнего периода |
| 5 |  Обеспечение беспрепятственного проезда пожарной техники к месту пожара в зимний период (расчистка дорог на каждой улице) | глава администрации | в течение зимнего периода |
| 6 | Выкос и уборка травяной растительности | глава администрации | в течении летнего периода |

**Территории, подверженные риску возникновения чрезвычайных ситуаций техногенного характера**

- транспортные аварии и катастрофы;

- пожары и взрывы;

- внезапные обрушения;

- аварии на энергосистемах;

- аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения.

На территории городского поселения не располагаются потенциально опасные объекты в соответствии с перечнем ПОО Калужской области утвержденным комиссией КЧСиПБ при Правительстве Калужской области.

**Перечень мероприятий по обеспечению пожарной безопасности**

**Природные пожары.**

 Наиболее вероятными местами возникновения природных пожаров являются заросли кустарника и прошлогодней растительности.

Наиболее пожароопасными месяцами являются конец апреля - май и летний период при высокой температуре и малом количестве осадков. Осенние пожары – более редкое явление.

Основными причинами возникновения природных пожаров остаются антропогенные факторы - это непотушенные спички, окурки, брошенные проходящими ч людьми или выброшенные с проезжающего автотранспорта; не затушенные костры в местах рыбалок и отдыха; выжигание сухой травы.

 Ведётся контроль за наличием и состоянием опашки, водоисточников используемых в целях пожаротушения, системами оповещения людей о пожаре, телефонной связью. Проводятся противопожарные инструктажи. Кроме того, в течении всего пожароопасного периода патрульными группами осуществляется контроль по обнаружению очагов горения. Кроме того, необходимо:

в пожароопасный период обеспечение охраны населенного пункта от пожаров, проведение превентивных мероприятий по ликвидации очагов пожаров;

осуществление комплекса мероприятий, направленных на защиту жизни и здоровья граждан, их имущества, государственного и муниципального имущества, имущества организаций от пожаров, ограничение их последствий, повышение эффективности работы органов государственного пожарного надзора, органов управления и подразделений государственной противопожарной службы по организации и тушению пожаров, совершенствование технологий тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ, внедрение современных технических средств профилактики пожаров и пожаротушения, совершенствование технической подготовки пожарной техники и пожарно-технического оборудования;

 совершенствование профессионального мастерства спасателей и пожарных.

 **Размещение взрывопожароопасных объектов на территории поселения.**

При проектировании и размещении на территории муниципальных образований взрывопожароопасных объектов, необходимо учитывать требования статьи 66 "Технического регламента о требованиях пожарной безопасности", утверждённого Федеральным законом от 22.07.08 г. № 123-ФЗ.

Опасные производственные объекты, на которых производятся, используются, перерабатываются, образуются, хранятся, транспортируются, уничтожаются пожаровзрывоопасные вещества и материалы и для которых обязательна разработка декларации о промышленной безопасности (далее - взрывопожароопасные объекты), должны размещаться за границами населенных пунктов, а если это невозможно или нецелесообразно, то должны быть разработаны меры по защите людей, зданий и сооружений, находящихся за пределами территории взрывопожароопасного объекта, от воздействия опасных факторов пожара и (или) взрыва. Иные производственные объекты, на территориях которых расположены здания и сооружения категорий А, Б и В по взрывопожарной и пожарной опасности, могут размещаться как на территориях, так и за границами населенных пунктов.

Комплексы сжиженных природных газов должны располагаться с подветренной стороны от населенных пунктов. Склады сжиженных углеводородных газов и легковоспламеняющихся жидкостей должны располагаться вне жилой зоны населенных пунктов с подветренной стороны преобладающего направления ветра по отношению к жилым районам.

Сооружения складов сжиженных углеводородных газов и легковоспламеняющихся жидкостей должны располагаться на земельных участках, имеющих более низкие уровни по сравнению с отметками территорий соседних населенных пунктов, организаций и путей железных дорог общей сети.

В пределах зон жилых застроек, общественно-деловых зон и зон рекреационного назначения поселений и городских округов допускается размещать производственные объекты, на территориях которых нет зданий и сооружений категорий А, Б и В по взрывопожарной и пожарной опасности.

В случае невозможности устранения воздействия на людей и жилые здания опасных факторов пожара и взрыва на взрывопожароопасных объектах, расположенных в пределах зоны жилой застройки, следует предусматривать уменьшение мощности, перепрофилирование организаций или отдельного производства либо перебазирование организации за пределы жилой застройки.

 **Противопожарное водоснабжение.**

Состояние источников наружного и внутреннего противопожарного водоснабжения на территории требует выполнения мероприятий по устранению имеющихся недостатков, проведению ремонтов согласно требованиям и с учётом соблюдения нормативов расхода воды на наружное пожаротушение в поселении из водопроводной сети и установки пожарных гидрантов.

При дальнейшем проектировании, расширении проектной застройки населённого пункта в части касающейся противопожарного водоснабжения необходимо учитывать требования статьи 68 "Технического регламента о требованиях пожарной безопасности".

На территории городского поселения должны быть источники наружного противопожарного водоснабжения.

Городское поселение должно быть оборудовано противопожарным водопроводом. При этом противопожарный водопровод допускается объединять с хозяйственно-питьевым или производственным водопроводом.

**Противопожарные расстояния между зданиями и сооружениями.**

При проектировании, расширении застройки населённого пункта, строительства объектов, в том числе - взрывопожароопасных, необходимо учитывать требования статей 16, 69 -71, 72-74, "Технического регламента о требованиях пожарной безопасности" от 22.07.08 г. № 123-ФЗ.

Противопожарные расстояния между жилыми, общественными и административными зданиями, зданиями и сооружениями промышленных организаций следует принимать в соответствии от степени огнестойкости и класса их конструктивной пожарной опасности.

Противопожарные расстояния между жилыми зданиями при организованной малоэтажной застройке, в зависимости от степени огнестойкости и класса их конструктивной пожарной опасности, следует принимать в соответствии с таблицей п.5.3.2 СП 4.13130.2013 «Свод правил Системы противопожарной защиты ограничение распространения пожара на объектах защиты требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям»

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| Степень огнестойкости здания | Класс конструктивной пожарной опасности | Минимальные расстояния при степени огнестойкости и классе конструктивной пожарной опасности жилых зданий, м |
|  |  | I, II, IIIС0 | II, IIIС1 |
| I, II, III | С0 | 6 | 8 |
| II, III | С1 | 8 | 8 |

Противопожарные расстояния между стенами зданий без оконных проемов допускается уменьшать на 20% при условии устройства карнизов и элементов кровли со стороны стен зданий, обращенных друг к другу, из негорючих материалов или материалов, подвергнутых огнезащитной обработке.

Противопожарные расстояния между зданиями допускается уменьшать на 30% при условии устройства на территории застройки наружного противопожарного водопровода согласно требованиям СП 8.13130 и наличия на территории добровольной пожарной охраны с техникой (оборудованием) для возможности подачи воды (в случае если время прибытия подразделения пожарной охраны ФПС ГПС МЧС России к месту вызова превышает 10 минут).

 Противопожарные расстояния от границ застройки городских поселений до лесных массивов должны быть не менее 50 м, а от границ застройки городских и сельских поселений с одно-, двухэтажной индивидуальной застройкой до лесных массивов - не менее 30 м.

При размещении складов для хранения нефти и нефтепродуктов в лесных массивах, если их строительство связано с вырубкой леса, расстояние до лесного массива хвойных пород составляет от 50 до 100 м в зависимости от категории склада для хранения нефти и нефтепродуктов, при этом вдоль границы лесного массива вокруг складов должна предусматриваться вспаханная полоса земли шириной не менее 5 м.

При размещении автозаправочных станций на территории населенного пункта противопожарные расстояния следует определять от стенок резервуаров (сосудов) для хранения топлива и аварийных резервуаров, наземного оборудования, в котором обращаются топливо и (или) его пары, от дыхательной арматуры подземных резервуаров для хранения топлива и аварийных резервуаров, корпуса топливно-раздаточной колонки и раздаточных колонок сжиженных углеводородных газов или сжатого природного газа, от границ площадок для автоцистерн и технологических колодцев, от стенок технологического оборудования очистных сооружений, от границ площадок для стоянки транспортных средств и от наружных стен и конструкций зданий и сооружений автозаправочных станций с оборудованием, в котором присутствуют топливо или его пары:

1) до границ земельных участков дошкольных образовательных организаций, общеобразовательных организаций, общеобразовательных организаций с наличием интерната, лечебных учреждений стационарного типа, одноквартирных жилых зданий;

2) до окон или дверей (для жилых и общественных зданий).

Расстояние от автозаправочных станций до границ лесных насаждений смешанных пород (хвойных и лиственных) лесничеств (лесопарков) пород составляет от 25 до 40 м в зависимости от общей вместимости резервуаров и надземный резервуар или подземный. При этом вдоль границ лесных насаждений лесничеств (лесопарков) с автозаправочными станциями должны предусматриваться шириной не менее 5 метров наземное покрытие из материалов, не распространяющих пламя по своей поверхности, или вспаханная полоса земли.

Противопожарные расстояния от оси подземных и надземных (в насыпи) магистральных, внутрипромысловых и местных распределительных газопроводов, нефтепроводов, нефтепродуктопроводов и конденсатопроводов до населенных пунктов, отдельных промышленных и сельскохозяйственных организаций, зданий и сооружений, а также от компрессорных станций, газораспределительных станций, нефтеперекачивающих станций до населенных пунктов, промышленных и сельскохозяйственных организаций, зданий и сооружений должны соответствовать требованиям к минимальным расстояниям, установленным техническими регламентами, принятыми в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании», для этих объектов, в зависимости от уровня рабочего давления, диаметра, степени ответственности объектов, а для трубопроводов сжиженных углеводородных газов также от рельефа местности, вида и свойств перекачиваемых сжиженных углеводородных газов.

Противопожарное расстояние от хозяйственных и жилых строений на территории садового, дачного и приусадебного земельного участка до лесного массива должно составлять не менее 30 метров.

Противопожарные расстояния от хозяйственных построек, расположенных на одном садовом, дачном или приусадебном земельном участке, до жилых домов соседних земельных участков, а также между жилыми домами соседних земельных участков следует принимать в соответствии с таблицей 1 СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты », а также с учётом требований к объектам класса функциональной пожарной опасности Ф1.4 при организованной малоэтажной застройке:

1. Настоящий подраздел содержит требования к объектам класса функциональной опасности Ф1.4 (одноквартирные жилые дома, в том числе блокированные), предназначенным для постоянного проживания и временного (в том числе круглосуточного) пребывания людей при организованной малоэтажной застройке.

2. Противопожарные расстояния между жилыми зданиями при организованной малоэтажной застройке, в зависимости от степени огнестойкости и класса их конструктивной пожарной опасности, следует принимать в соответствии с таблицей 17 СП 4.13130.2013

Противопожарные расстояния между стенами зданий без оконных проемов допускается уменьшать на 20% при условии устройства карнизов и элементов кровли со стороны стен зданий, обращенных друг к другу, из негорючих материалов или материалов, подвергнутых огнезащитной обработке.

Противопожарные расстояния между зданиями допускается уменьшать на 30% при условии устройства на территории застройки наружного противопожарного водопровода согласно требованиям СП 8.13130 и наличия на территории добровольной пожарной охраны с техникой (оборудованием) для возможности подачи воды (в случае если время прибытия подразделения пожарной охраны ФПС ГПС МЧС России к месту вызова превышает 10 минут).

3. Противопожарные расстояния между зданиями I-III степеней огнестойкости класса конструктивной пожарной опасности С0 и С1 допускается уменьшать на 50% при оборудовании каждого из зданий автоматическими установками пожаротушения и устройстве кранов для внутриквартирного пожаротушения.

4. Противопожарные расстояния между зданиями I-III степеней огнестойкости класса конструктивной пожарной опасности С0 и С1 допускается уменьшать на 50% при условии устройства на территории застройки наружного противопожарного водопровода согласно требованиям СП 8.13130 и создания на территории застройки пожарного депо, оснащенного выездной пожарной техникой.

Противопожарные расстояния между жилым домом и хозяйственными постройками, а также между хозяйственными постройками в пределах одного садового, дачного или приусадебного земельного участка не нормируются.

Допускается группировать и блокировать жилые дома на 2-х соседних земельных участках при однорядной застройке и на 4-х соседних садовых земельных участках при двухрядной застройке. При этом противопожарные расстояния между жилыми строениями или жилыми домами в каждой группе не нормируются, а минимальные расстояния между крайними жилыми строениями или жилыми домами групп домов следует принимать в соответствии с таблицей 1 СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты ».

Расстояния между хозяйственными постройками (сараями, гаражами), расположенными вне территории садовых, дачных или приусадебных земельных участков, не нормируются при условии, если площадь застройки сблокированных

хозяйственных построек не превышает 800 м . Расстояния между группами сблокированных хозяйственных построек следует принимать по таблице 1 СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты».

**Классификация и область применения первичных средств пожаротушения**

Первичные средства пожаротушения предназначены для использования работниками организаций, личным составом подразделений пожарной охраны и иными лицами в целях борьбы с пожарами и подразделяются на следующие типы:

1) переносные и передвижные огнетушители;

2) пожарные краны и средства обеспечения их использования;

3) пожарный инвентарь;

4) покрывала для изоляции очага возгорания;

5) генераторные огнетушители аэрозольные переносные.

Здания и сооружения должны быть обеспечены первичными средствами пожаротушения лицами, уполномоченными владеть, пользоваться или распоряжаться зданиями и сооружениями.

Номенклатура, количество и места размещения первичных средств пожаротушения устанавливаются в зависимости от вида горючего материала, объемно-планировочных решений здания, сооружения, параметров окружающей среды и мест размещения обслуживающего персонала.

**Систем оповещения населения о чрезвычайных ситуациях мирного времени и военного характера**

На территории действуют постановление Губернатора Калужской области от 16.05.2005 №197 «О порядке оповещения и информирования населения Калужской области об угрозе или возникновении чрезвычайных ситуаций» и постановления администрации МР «Сухиничский район» от 07.08.2020 № 604 «О муниципальной системе оповещения и информирования населения МР «Сухиничский район».

Запуск системы оповещения для информирования населения Калужской области в чрезвычайных ситуациях с использованием радиовещательных, телевизионных станций и радиотрансляционных сетей осуществляется органами повседневного управления территориальной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций Калужской области и МКУ «ЕДДС» Сухиничского района.

 **Проведение эвакуационных мероприятий в чрезвычайных ситуациях**

При возникновении чрезвычайных ситуаций мирного времени и военного характера эвакуация жителей, персонала (членов их семей) учреждений и предприятий, проводится на основании соответствующих разделов планов действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного техногенного характера МР «Сухиничский район» и организаций.

 **При развитии системы защиты населения в защитных сооружениях, средствами индивидуальной защиты, организации мероприятий световой маскировки**

**Защита населения в ЗС.**

Защитные сооружения гражданской обороны предназначены для защиты укрываемых в военное время и при чрезвычайных ситуациях мирного времени работников ж\д станции Сухиничи.

**Защита населения средствами индивидуальной защиты.** Средства индивидуальной защиты (СИЗ) предназначены для обеспечения нештатных формирований ГО и работников организации, продолжающих работу в условиях военного времени для защиты при ЧС природного, техногенного, биолого-социального и военного характера.

Органам местного самоуправления необходимо организовать работу по реконструкции помещений для хранения СИЗ в целях обеспечения условий их хранения в соответствии с нормативными требованиями, включению указанных работ в перечень по объектам местного значения, финансирование строительства (реконструкции) которых проводится за счёт местных бюджетов, при разработке (корректировке) схем территориального планирования и генеральных планов соответствующих муниципальных образований.

**Световая маскировка.** Обеспечение светомаскировки в соответствии с требованиями СНиП 2.01.53-84 «Световая маскировка населенных пунктов и объектов народного хозяйства» решается централизованно, путем отключения питающих линий электрических осветительных сетей города при введении режимов светомаскировки (частичного и полного затемнения).

Технические решения по световой маскировке должны быть приняты в соответствии с требованиями СНиП 2.01.53-84, СНиП 2.01.51-90 и ПУЭ, утвержденными Минэнерго Российской Федерации.

Режим частичного затемнения вводится уполномоченными органами исполнительной власти РФ на весь угрожаемый период и отменяется при миновании угрозы нападения противника. Режим частичного затемнения после его введения действует постоянно, кроме времени действия режима полного затемнения.

В режиме частичного затемнения осуществляется сокращение наружного освещения на 50%.

На основных рабочих местах обслуживающего персонала должно быть предусмотрено местное маскировочное освещение.

 **Развитие системы мониторинга и прогнозирование чрезвычайных ситуаций, основные мероприятия**

Система комплексного мониторинга включает: пожарный мониторинг, радиационный мониторинг, мониторинг подвижных объектов.

При организации мероприятий мониторинга и прогнозирования ЧС на территории области необходимо руководствоваться положениями ГОСТ Р 22.1.01-95 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг и прогнозирование. Основные положения».

В целях дальнейшего повышения безопасности жизнедеятельности населения Калужской области предлагается организовать работу по следующим направлениям:

* дальнейшее совершенствование областной нормативной правовой базы и нормативной базы муниципальных образований в области обеспечения безопасности жизнедеятельности населения;
* совершенствование функционирования Центра управления в кризисных ситуациях Главного управления как органа повседневного управления территориальной подсистемы РСЧС области, внедрение в работу ЦУКС передовых информационных технологий;
* дальнейшее совершенствование единых дежурно-диспетчерских служб муниципальных образований;
* реализация комплексов превентивных и профилактических мероприятий, обеспечивающих безаварийный пропуск паводковых вод в период весеннего половодья;
* осуществление мероприятий по подготовке топливно-энергетического комплекса области к зиме, созданию аварийного запаса материалов и оборудования для оперативного устранения аварий на теплоэнергетических сетях;
* внедрение на территории области элементов ОКСИОН, ПТК СМИС, их использование для защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах;
* улучшение качества подготовки подрастающего поколения в области безопасности жизнедеятельности в рамках задач, предусмотренных Национальным проектом «Образование», обеспечение материальной и финансовой поддержки проведения муниципальных и региональных соревнований «Школа безопасности» и полевых лагерей «Юный спасатель»;
* продолжение работы по дальнейшему увеличению в соответствующих бюджетах необходимых объемов финансовых средств на создание финансовых и материальных резервов;
* дальнейшее создание и оснащение нештатных аварийно-спасательных формирований и спасательных служб с учетом их достаточности и адекватности современным угрозам и существующим рискам ЧС;
* реализация Требований по предупреждению чрезвычайных ситуаций на потенциально опасных объектах и объектах жизнеобеспечения.

 **Перечень мероприятий по обеспечению безопасности людей на водных объектах**

Для обеспечения безопасности людей на водных объектах Главным управлением МЧС России по Калужской области предусматривается:

 - проверка водопропускных систем гидротехнических сооружений. Освободить шандоры от наледи, оценить работу подъемных механизмов;

 - установить постоянное наблюдение за состоянием прудов и плотин с началом паводка, регулировать в них при необходимости уровень воды.

 - к началу паводка уровень воды в пруду «Сухиничский рыбхоз» опустить до безопасной отметки;

План

проведения мероприятий по безопасности на водных объектах, расположенных на территории поселения ГП «Город Сухиничи» в период летнего купального сезона.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятий | Срок исполнения | Ответственный исполнитель |
| 1. | Контроль за установленными аншлагами с правилами поведения на воде |  В течение купального сезона | КЧСиПБ, глава администрации поселения (по согласованию) |
| 2. | Контроль за установленными знаками в местах, запрещенных для купания |  В течение купального сезона | КЧСиПБ, глава администрации поселения (по согласованию) |
| 3. | Проведение профилактической, агитационно-пропагандистской и разъяснительной работы  |  В течение купального сезона | Редакция газеты «Организатор», глава администрации поселения  |
| 4.  | Организация совместного патрулирования и рейдов административных комиссий с привлечением правоохранительных органов, ОНД, общественных организаций в выходные и праздничные дни |  В течение купального сезона | ПСЧ-23, ПЧ-58, ПЧ-67, МО МВД, глава администрации поселения(по согласованию) |
| 5. | Подведение итогов месячника на заседании КЧС и ПБ Сухиничского района | Август  | КЧС и ПБрайона |

**Проектом предлагается** обустроить подъезды с площадками (пирсами) с твердым покрытием размерами не менее 12х12 м для установки пожарных автомобилей и забора воды

# VII. Перечень земельных участков, которые включаются в границы населенных пунктов, входящих в состав поселения или исключаются из их границ, с указанием категорий земель, к которым планируется отнести эти земельные участки, и целей их планируемого использования

Сведения о перечне земельных участков, которые включаются в границы населенных пунктов, входящих в состав поселения или исключаются из их границ, с указанием категорий земель, к которым планируется отнести эти земельные участки, и целей их планируемого использования на территории городского поселения отсутствуют

# VIII. Сведения об утвержденных предметах охраны и границах территорий исторических поселений федерального значения и исторических поселений регионального значения

Сведения об утвержденных предметах охраны и границах территорий исторических поселений федерального значения и исторических поселений регионального значения на территории городского поселения отсутствуют.