|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Государственное унитарное предприятие Белгородской области  "Архитектурно-планировочное бюро"  Россия, 308000, г. Белгород, ул. Князя Трубецкого, 40, тел. 8(4722) 273-502  ДОГОВОР 2021.955249 от 01.10.2021г.   |  |  | | --- | --- | | **Заказчик:** | Администрация Хотмыжского сельского поселения муниципального района «Борисовский район» |  |  |  | | --- | --- | | **Наименование**  **проекта:** | **ГЕНEРАЛЬНЫЙ ПЛАН**  **ХОТМЫЖСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ**  **БОРИСОВСКОГО РАЙОНА** |   Материалы по обоснованию генерального плана  Хотмыжского сельского поселения   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | *Должность* | *Ф.И.О.* | *Подпись* | *Дата* | | И.О. Директора ГУП «Архитектурно-планировочное бюро» | Е.Е. Аргунова |  |  | | ГАП | Тимонов Н. А. | D:\РАБОТА ГУП\ГЕНПЛАНЫ\ГП БОРИСОВСКИЕ ВСЕ\подписи.tif |  |   г. Белгород 2021 г. |

|  |
| --- |
| Государственное унитарное предприятие Белгородской области  "Архитектурно-планировочное бюро"  Россия, 308000, г. Белгород, ул. Князя Трубецкого, 40, тел. 8(4722) 273-502  **Материалы по обоснованию генерального плана**  **Хотмыжского сельского поселения** |

**Состав проекта:**

**Генеральный план Хотмыжского сельского поселения**

1. **Положение о территориальном планировании**
2. **Графическая часть генерального плана:**
3. Карта границ населенных пунктов Хотмыжского сельского поселения

М 1:10000

1. Карта функциональных зон Хотмыжского сельского поселения

М 1:10000

1. Карта планируемого размещения объектов местного значения

Хотмыжского сельского поселения М 1:10000

**Приложение**

**Материалы по обоснованию проекта генерального плана**

**Хотмыжского сельского поселения**

1. **Текстовая часть материалов по обоснованию**
2. **Графическая часть материалов по обоснованию:**
3. Карта материалов по обоснованию М 1:10000
4. Карта территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера Хотмыжского сельского поселения М 1:10000
5. Карта участков лесного фонда, городских лесов и лесничеств Хотмыжского сельского поселения М 1:10000

**Содержание текстовой части материалов по обоснованию**

1. Сведения о планах и программах комплексного социально-экономического развития муниципального образования (при их наличии), для реализации которых осуществляется создание объектов местного значения поселения
2. Обоснование выбранного варианта размещения объектов местного значения поселения на основе анализа использования территории поселения, возможных направлений развития этой территории и прогнозируемых ограничений ее использования

2.1 Анализ использования территории поселения

2.2 Анализ состояния объектов коммунальной инфраструктуры

2.2.1. Теплоснабжение

2.2.2. Водоснабжение

2.2.3. Водоотведение

2.2.4. Газоснабжение

2.2.5. Электроснабжение

2.3 Анализ состояния объектов транспортной инфраструктуры

2.4 Обоснование выбранного варианта размещения объектов местного значения поселения.

3. Оценка возможного влияния планируемых для размещения объектов местного значения поселения на комплексное развитие сельского поселения.

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.

**1.Сведения о планах и программах комплексного социально-экономического развития муниципального образования (при их наличии), для реализации которых осуществляется создание объектов местного значения поселения**

Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Хотмыжского сельского поселения муниципального района «Борисовский район» Белгородской области на период до 2027 года утверждена решением земского собрания Хотмыжского сельского поселения от 25.05.2017 г. №75-1-1.

Программа комплексного развития транспортной инфраструктуры Хотмыжского сельского поселения муниципального района «Борисовский район» Белгородской области на 2018-2027 годы утверждена решением земского собрания Хотмыжского сельского поселения от 03.11.2017 г. №84-2-1.

Программа комплексного развития социальной инфраструктуры Хотмыжского сельского поселения муниципального района «Борисовский район» Белгородской области на период на 2018-2027 годы утверждена решением земского собрания Хотмыжского сельского поселения от 03.11.2017 г. №84-2-1.

**2**.**Обоснование выбранного варианта размещения объектов местного значения поселения на основе анализа использования территории поселения, возможных направлений развития этой территории и прогнозируемых ограничений ее использования**

**2.1 Анализ использования территории поселения**

Хотмыжское сельское поселение состоит из 4 населенных пунктов. Административный центр – село Хотмыжск.

Застройка населенных пунктов представлена частным сектором, общая площадь жилых помещений - 35,2 тыс. кв.м.

Территория поселения разделена на кварталы системой улиц и дорог. Застройка жилых кварталов преимущественно малоэтажная усадебная, частично малоэтажная многоквартирная, с незначительным вкраплением среднеэтажной застройки. В последнее время строительство новых кварталов ведется коттеджной застройкой, преобладающим видом застройки в Хотмыжском сельском поселении является малоэтажная застройка.

Хотмыжское сельское поселение Борисовского района расположено в западной части Борисовского района, расположенного в юго-западной части Белгородской области, которая находится на юго-западных склонах Среднерусской возвышенности.

Его граница с западной стороны проходит по границе муниципального образования «Борисовский район» и муниципального образования «Грайворонский район», с северной стороны - по границе Акулиновского сельского поселения, с восточной стороны- по границе Октябрьско-Готнянского сельского поселения, с южной стороны по границе Белянского сельского поселения и по границе Березовского сельского поселения.

Площадь сельского поселения в существующих границах составляет 6415,87 га.В состав Хотмыжского сельского поселения входят следующие населенные пункты:

- село Хотмыжск

- село Покровка

- хутор Никольский

- хутор Отруб.

Численность населения имеет тенденцию к сокращению из-за низкой рождаемости (в 2020 году родилось 10 человек) и высокой смертности (в 2020 году умерло 20 человек).

Численность населения в сельском поселении по состоянию на 01.01.2021 года составила 1200 человек.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование населенного пункта | Удаленность, км. | | Число дворов | Общая численность, чел. |
| от районного центра | от областного центра |
| 1 | с. Хотмыжск | 14 | 63 | 524 | 1065 |
| 2 | с. Покровка | 19 | 68 | 21 | 13 |
| 3 | х.Никольский | 17 | 66 | 55 | 65 |
| 4 | х. Отруб | 10 | 59 | 27 | 57 |
| Всего: | | | | 627 | 1200 |

**2.2 Анализ состояния объектов коммунальной инфраструктуры**

**2.2.1. Теплоснабжение**

На территории муниципального образования в сфере теплоснабжения осуществляют деятельность 1 организация - МУП «БТС» обеспечивает теплоснабжение административных зданий муниципального образования. Теплоснабжение муниципального образования осуществляется одной котельной МУП «БТС». На базе указанных источников теплоты сформирована система распределительных тепловых сетей, обеспечивающая транспорт теплоты по водяным тепловым сетям для целей отопления. Распределительные тепловые сети находятся на балансе МУП «БТС». В таблице представлены зоны действия и распределение эксплуатационной ответственности между теплоснабжающими и теплосетевыми организациями, обслуживающими муниципальное образование.

**Зоны действия и распределение эксплуатационной ответственности**

**между теплоснабжающими и теплосетевыми организациями**

**Хотмыжского сельского поселения**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Источник тепловой энергии/теплосети** | **Зона действия источника тепловой энергии** | **Эксплуатационная ответственность** | **Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/час** |
| 1 | Котельная с. Хотмыжск ул. Данкова, 10 | Администрация Борисовского района | Центральная часть с. Хотмыжск | 0,4072 |

Тепловые нагрузки объектов индивидуальной жилой застройки и мелких потребителей учреждений здравоохранения и связи обеспечиваются от индивидуальных систем отопления. Подключение существующей индивидуальной застройки к сетям централизованного теплоснабжения не планируется.

**Котельная с. Хотмыжск ул. Данкова**

Установленная тепловая мощность котельной составляет 0,5 Гкал/час. Котельная предназначена для обеспечения тепловой энергией жилых и социальных потребителей, находящихся на территории муниципального образования. В котельной установлено 2 водогрейных котла типа VK-250 тепловой производительностью 0,5 Гкал/час. Топливо – природный газ. Резервного топлива нет. Регулирование отпуска теплоты – качественное по нагрузке отопления. Температурный график отпуска теплоты с котельной 95/70 ºС. Схема присоединения потребителя к тепловым сетям – зависимая. ГВС – отсутствует. Параметры давления сетевой воды в подающем трубопроводе 3,2 кгс/см2.Структура основного оборудования котельной с. Хотмыжск представлена в таблице:

**Структура основного оборудования котельной с. Хотмыжск**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Марка котла** | **Тип котла** | **Номинальная производительнос ть, Гкал/ч** | **Год ввода в эксплуатацию** | **Наличие, тип ХВО и производительность** | **Дымовая труба, материал, высота. диаметр** |
| VK-250 | водогрейный | 0,25 | 2004 | KWS-150/9000 TA. 1.1 м³/ч | Металлическая, 17 м, Ø 325 мм |
| VK-250 | водогрейный | 0,25 | 2004 |  |  |

**Структура о насосном оборудовании котельной с. Хотмыжск**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Марка** | **Тип** | **Параметры Q/H** | **Количество** |
| 3М 32-200-3 | сетевой | 20 / 29 | 2 |
| Wilo-MHI203 | циркуляционный | 1,2 / 30 | 1 |
| Wilo-MHI203 | подпиточный | 1,2 / 30 | 2 |
| Wilo-MHI203 | Исходной воды | 1,2 / 30 | 2 |

**Параметры установленной мощности теплофикационного оборудования**

**Хотмыжского сельского поселения**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование источника тепловой энергии** | **Марка котла** | **Номинальная теплопроизводительность котла, Гкал/ч** | **Количество котлов, шт.** | **Установленная мощность источника, Гкал/ч** |
| Котельная с. Хотмыжск | VK-250 | 0,25 | 2 | 0,5 |

**Сведения о располагаемой мощности, значениях нагрузки на собственные и  
хозяйственные нужды и тепловая мощность нетто источников**

**тепловой энергии**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование котельной** | **Располагаемая мощность, Гкал/ч** | **Нагрузка на собственные и хоз. нужды, Гкал/ч** | **Тепловая мощность нетто, Гкал/ч** |
| Котельная с. Хотмыжск | 0,5 | 0,0033 | 0,4967 |

**Параметры тепловых сетей**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование участка трассы** | **Диаметр , мм** | **Протяжённость в двухтрубном исчислении, м** | **Тип прокладки** | **Тип теплоизоляции** | **Год ввода** | **Износ , %** |
| Котельная – ТК1 | Ø 89 | 10 | Подземная каналная | Минвата, рубероид | 2004 | 40 |
| ТК1-школа | Ø 108 | 25 | Подземная каналная | Минвата, рубероид | 2004 | 40 |
| ТК1- мастерские | Ø 57 | 10 | канальная Подземная | Минвата,  рубероид | 2004 | 40 |

**2.2.2. Водоснабжение**

Водоснабжение Муниципального образования осуществляется от шести основных водозаборов. Протяжённость водопроводных сетей по поселению составляет 17,54 км. Системы водоснабжения в поселении объединенные для хозяйственно-питьевых и противопожарных нужд.

Служба водопроводного хозяйства включает в себя эксплуатацию и обслуживание водоразборных колонок; пожарных гидрантов; артезианских скважин; водонапорных башен; сетей и водоводов. Основным оборудованием являются погружные насосы ЭЦВ. Зоны санитарной охраны водозаборов, в целях санитарно-эпидемиологической надежности, предусмотрены в соответствии с требованиями СНиП 2.04.02-84 и СанПиН 2.1.41110-02. Износ основных фондов составляет в среднем для сетей 80%, для оборудования 80%, а также в связи с повышением требований к водоводам и качеству хозяйственно-питьевой воды, усовершенствованием технологического оборудования необходимо провести реконструкцию систем и сооружений.

Противопожарный водопровод, объединенный с хозяйственно-питьевым,  
проектируется по кольцевой системе, что позволяет производить пожаротушение  
пожарными гидрантами, устанавливаемыми в колодцах на трассах водопроводных сетей вдоль проездов с интервалами, определяемыми расчетом, учитывающим суммарный расход воды на пожаротушение и пропускную способность установленного типа гидрантов по ГОСТ 8220-85Е и ГОСТ 13816-80.

На данный момент в границах муниципального образования центральное водоснабжение не осуществляется в поселениях и улицах, указанных в таблице:

**Территории поселения не охваченные централизованными системами водоснабжения**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование населённого пункта** | **Наименование района** | **Наименование улицы** |
| х. Никольский | Борисовский | - |
| х. Отруб | Борисовский | - |
| с. Хотмыжск | Борисовский | Новый Свет |
|  |  | Грайворонская |
|  |  | Пушкарная |
|  |  | Прудковая |
|  |  | Хомутовка (нижняя) |

На территории не охваченной централизованным водоснабжением население использует воду из открытых источников, а также индивидуальных скважин и колодцев, расположенных на территории частных домовладений. Информация о существующих водозаборах, расположенных на территории муниципального образования и характеристики скважин и скважинных насосов представлены в таблице ниже. Приборы учета на скважинах не установлены, учет поднятой воды рассчитывается исходя из потребленной электроэнергии.

**Характеристики скважин и скважинных насосов**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер скважины** | **Адрес** | **Марка**  **насосов** | **Производи тельность, м3/ч** | **Напор, м** | **Мощность Электродвигателя, кВт** |
| 1 | Скважина №681(с. Хотмыжск ул. Данкова) | ЭЦВ 6-10-140 | 10 | 140 | 6,3 |
| 2 | Скважина б/н (с. Хотмыжск, ул. Климова) | ЭЦВ 6-10-140 | 10 | 140 | 4 |
| 3 | Скважина б/н (с.Хотмыжск, ул.Хомутовка) | ЭЦВ 4-2,5-80 | 2,5 | 80 | 3 |
| 4 | Скважина б/н (с.Хотмыжск, ул.Зеленый Лог) | ЭЦВ 4-2,5-80 | 2,5 | 80 | 3 |
| 5 | Скважина б/н (с. Хотмыжск  (стрелецкое) | ЭЦВ 6-4-190 | 4 | 190 | 1,5 |
| 6 | Скважина б/н (с. Покровка) | ЭЦВ 4-4-80 | 4 | 80 | 1,2 |

На водозаборах скважины обеспечены зоной санитарной охраны первого пояса, что соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1110-02 Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов хозяйственно-питьевого назначения.  
Имеется пять водонапорных башен объёмами 15 м3 и 25 м3 из которых вода поступает в разводящую сеть, а затем потребителям. Перед подачей в сеть обеззараживание воды не производится. За 2020 год поднято 24, 275 тыс. м3 воды.

Описание состояния и функционирования водопроводных сетей систем водоснабжения, включая оценку величины износа сетей представлены в таблице:

**Характеристика сетей**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование населённого пункта** | **Наименование улицы** | **Материал** | **Диаметр, мм** | **Протяжённость, км** | **Год ввода** |
| с. Хотмыжск | Климова | ПВХ | 100 | 3,25 | 1980  (кап.ремонт 2007г.) |
| с. Хотмыжск | Долгая | ПВХ | 50 | 1,80 | 1996 |
| с. Хотмыжск | Данкова | ПВХ | 100 | 1,55 | 1980  (кап.ремонт 2020г.) |
| с. Хотмыжск | Кооперативная | ПВХ | 50 | 0,45 | 1997 |
| с. Хотмыжск | Садовая | ПВХ | 100 | 0,50 | 1980  (кап.ремонт 2020г.) |
| с. Хотмыжск | Административная | ПВХ | 100 | 0,55 | 1980 |
| с. Хотмыжск | Гора | ПВХ | 50 | 0,90 | 1970 |
| с. Хотмыжск | Терехина | ПВХ,  чугун | 50 | 1,85 | 1970 |
| с. Хотмыжск | Томарова | ПВХ | 100 | 0,20 | 1980 |
| с. Хотмыжск | Рязанова | ПВХ | 50 | 0,50 | 1996 |
| с. Хотмыжск | Лощина | ПВХ | 100 | 0,90 | 1970  (кап.ремонт 2020г.) |
| с. Хотмыжск | Красная Глина | ПВХ | 100 | 1,04 | 1970  (кап.ремонт 2020г.) |
| с. Хотмыжск | Хомутовка(верхняя) | ПВХ | 50 | 0,1 | 1970 |
| с. Хотмыжск | ул. Колесникова | ПВХ | 100 | 1,95 | 1970 |
| с. Покровка | - | асбест | 90 | 2,00 | 1970 |

**2.2.3. Водоотведение**

На территории муниципального образования отсутствует система  
централизованного водоотведения. Вывоз сточных вод производится в виде жидких бытовых отходов транспортными средствами. Централизованная система канализации в поселении отсутствует.

**2.2.4. Газоснабжение**

Поставщиком газа для населения Борисовского района и начисление, и ведение учета поступающих денежных средств в разрезе лицевых счетов абонентов, заключение договоров газоснабжения населения осуществляют территориальные участки по реализации газа ООО «Газпром межрегионгаз Белгород».  
На территории муниципального образования находятся 4 газораспределительных  
пункта. Информация о имеющихся ГРП представлена в таблице:

**Информация о существующих газораспределительных пунктах**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование ГРП** | **Адрес месторасположения** | **тип ГРП** |
| 1 | ГРП с. Хотмыжск | Белгородская обл., Борисовский р-он, с. Хотмыжск | ГСГО |
| 2 | ГРП с. Хотмыжск, котельная школы | Белгородская обл., Борисовский р-он, с. Хотмыжск | ГРПШ |
| 3 | ГРП с. Хотмыжск ул. Новый Свет | Белгородская обл., Борисовский р-он, с. Хотмыжск | ГСГО |
| 4 | ГРП с. Хотмыжск ул. Хомутовка | Белгородская обл., Борисовский р-он, с. Хотмыжск | ПГБ |

Газоснабжение муниципального образования осуществляется газопроводом высокого, среднего и низкого давления. Информация о расположенных на территории муниципального образования участках газопровода представлена в таблице

**Информация о расположенных на территории муниципального образования участках газопровода**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование участка трубопровода** | **Тип газопровода** | **Тип прокладки** | **Материал трубопровода** | **Дата ввода в эксплуатацию** |
| 1 | с. Хотмыжск к ул. Хомутовка | Межпоселковый | Подземный |  | 30.10.2005 |
| 2 | с. Хотмыжск к ул. Хомутовка | Межпоселковый | Подземный |  | 30.10.2005 |
| 3 | с. Хотмыжск к ул. Хомутовка | Межпоселковый | Подземный |  | 30.10.2005 |
| 4 | с. Хотмыжск к ул. Хомутовка | Межпоселковый | Подземный |  | 30.10.2005 |
| 5 | с. Хотмыжск ул. Пушкарная | Распределительный | Надземный |  | 10.12.2002 |
| 6 | с. Хотмыжск ул. Пушкарная, Грайворонская | Распределительный | Надземный |  | 10.12.2002 |
| 7 | с. Хотмыжск ул. Хомутовка | Распределительный | Подземный |  | 12.12.2005 |
| 8 | с. Хотмыжск ул. Хомутовка, Пушкарная, Прудковая | Распределительный | Надземный |  | 15.12.2005 |
| 9 | с. Хотмыжск ул. Данкова, 14 к храму "Воскресения Христова" | Газопровод-ввод | Подземный |  | 16.11.2004 |
| 10 | с. Хотмыжск ул. Красная Глина 18-ти кв. жилой дом | Газопровод-ввод | Подземный |  | 15.10.2007 |
| 11 | с. Хотмыжск ул. Пушкарная | Распределительный | Надземный |  | 20.09.2002 |
| 12 | с. Хотмыжск ул. Пушкарная | Распределительный | Надземный |  | 10.12.2002 |
| 13 | с. Хотмыжск ул. Хомутовка | Распределительный | Подземный |  | 12.12.2005 |
| 14 | с. Хотмыжск ул. Хомутовка, Пушкарная, Прудковая | Распределительный | Надземный |  | 15.12.2005 |
| 15 | с. Хотмыжск ул. Данкова, 14 к храму "Воскресения Христова" | Газопровод-ввод | Подземный |  | 16.11.2004 |
| 16 | с. Хотмыжск ул. Хомутовка, Пушкарная, Прудковая | Распределительный | Надземный |  | 15.12.2005 |
| 17 | с. Хотмыжск ул. Хомутовка, Пушкарная, Прудковая | Распределительный | Надземный |  | 15.12.2005 |
| 18 | с. Хотмыжск ул. Долгая | Распределительный | Подземный |  | 31.10.2007 |
| 19 | с. Хотмыжск ул. Зеленый Лог | Распределительный | Подземный |  | 31.10.2007 |
| 20 | с. Хотмыжск ул. Лощина | Распределительный | Подземный |  | 31.10.2007 |
| 21 | с. Хотмыжск ул. Терехина | Распределительный | Подземный |  | 31.10.2007 |
| 22 | с. Хотмыжск ул. Пушкарная | Распределительный | Подземный |  | 12.12.2012 |
| 23 | с. Хотмыжск ул. Данкова,11 авт.котельная магазина ИП | Газопровод-ввод | Подземный |  | 22.04.2015 |
| 24 | с. Хотмыжск ул. Долгая | Распределительный | Подземный |  | 31.10.2007 |
| 25 | с. Хотмыжск ул. Зеленый Лог | Распределительный | Подземный |  | 31.10.2007 |
| 26 | с. Хотмыжск ул. Лощина | Распределительный | Подземный |  | 31.10.2007 |
| 27 | с. Хотмыжск ул. Терехина | Распределительный | Подземный |  | 31.10.2007 |
| 28 | с. Хотмыжск ул. Пушкарная | Распределительный | Подземный |  | 12.12.2012 |
| 29 | с. Хотмыжск ул. Данкова,11 авт.котельная магазина ИП Зозуля Г.И. | Газопровод-ввод | Подземный |  | 22.04.2015 |
| 30 | с. Хотмыжск ул. Долгая | Распределительный | Подземный |  | 31.10.2007 |
| 31 | с. Хотмыжск ул. Лощина | Распределительный | Подземный |  | 20.02.1998 |
| 32 | с. Хотмыжск ул. Кооперативная | Распределительный | Подземный |  | 25.09.1997 |
| 33 | с. Хотмыжск к селу | Межпоселковый | Подземный |  | 12.07.1996 |
| 34 | с. Хотмыжск к селу | Межпоселковый | Надземный |  | 12.07.1996 |
| 35 | с. Хотмыжск по селу | Распределительный | Подземный |  | 10.09.1996 |
| 36 | с. Хотмыжск по селу | Распределительный | Надземный |  | 10.09.1996 |
| 37 | с. Хотмыжск ул. Гора | Распределительный | Подземный |  | 29.11.1996 |
| 38 | с. Хотмыжск ул. Гора | Распределительный | Надземный |  | 29.11.1996 |
| 39 | с. Хотмыжск ул. Терехина | Распределительный | Подземный |  | 29.11.1996 |
| 40 | с. Хотмыжск по селу | Распределительный | Подземный |  | 17.01.1997 |
| 41 | с. Хотмыжск по селу | Распределительный | Надземный |  | 17.01.1997 |
| 42 | с. Хотмыжски по селу | Распределительный | Надземный |  | 21.02.1997 |
| 43 | с. Хотмыжск ул. Красная Глина, Долгая | Распределительный | Подземный |  | 29.12.1997 |
| 44 | с. Хотмыжск ул. Новый Свет, Грайворонская, Томарова | Распределительный | Подземный |  | 12.10.1998 |
| 45 | с. Хотмыжск ул. Новый Свет, Грайворонская, Томарова | Распределительный | Подземный |  | 12.10.1998 |
| 46 | с. Хотмыжск ул. Новый Свет, Грайворонская, Томарова | Распределительный | Надземный |  | 12.10.1998 |
| 47 | с. Хотмыжск ул. Грайворонская | Распределительный | Надземный |  | 11.11.1999 |
| 48 | с. Хотмыжск к мастерской | Газопровод-ввод | Подземный |  | 10.12.1999 |
| 49 | с. Хотмыжск к котельной храма | Газопровод-ввод | Подземный |  | 10.09.1996 |
| 50 | с. Хотмыжск к топочной школы | Распределительный | Подземный |  | 15.03.2004 |
| 51 | с. Хотмыжск к селу | Межпоселковый | Подземный |  | 12.07.1996 |
| 52 | с. Хотмыжск по селу | Распределительный | Подземный |  | 10.09.1996 |
| 53 | с. Хотмыжск по селу | Распределительный | Надземный |  | 10.09.1996 |
| 54 | с. Хотмыжск ул. Гора | Распределительный | Подземный |  | 29.11.1996 |
| 55 | с. Хотмыжск ул. Красная Глина, Долгая | Распределительный | Подземный |  | 29.12.1997 |
| 56 | с. Хотмыжск ул. Новый Свет, Грайворонская, Томарова | Распределительный | Подземный |  | 12.10.1998 |
| 57 | с. Хотмыжск ул. Новый Свет, Грайворонская, Томарова | Распределительный | Надземный |  | 12.10.1998 |
| 58 | с. Хотмыжск к топочной школы | Распределительный | Подземный |  | 15.03.2004 |
| 59 | с. Хотмыжск по селу | Распределительный | Подземный |  | 10.09.1996 |
| 60 | с. Хотмыжск ул. Новый Свет, Грайворонская, Томарова | Распределительный | Подземный |  | 12.10.1998 |
| 61 | с. Хотмыжск ул. Новый Свет, Грайворонская, Томарова | Распределительный | Надземный |  | 12.10.1998 |
| 62 | с. Хотмыжск по селу | Распределительный | Подземный |  | 10.09.1996 |
| 63 | с. Хотмыжск ул. Новый Свет, Грайворонская, Томарова | Распределительный | Надземный |  | 12.10.1998 |
| 64 | с. Хотмыжск ул. Новый Свет, Грайворонская, Томарова | Распределительный | Надземный |  | 12.10.1998 |

2.2.5. Электроснабжение

Электроснабжение на территории Хотмыжского сельского поселения ведется Борисовским РЭС. Подача электроэнергии в сельское поселение осуществляется с помощью воздушных линий электропередач напряжением до 35 кВ. Распределительные сети 10кВ и 0.4 кВ. Основным поставщиком электрической энергии потребителям является ОАО «Белгородэнергосбыт».

* 1. **Анализ состояния объектов транспортной инфраструктуры**

Территория Хотмыжского сельского поселения имеет улично-дорожную сеть местного значения общей протяженностью 21 км. 98% улично-дорожной сети имеет асфальтное покрытие.

**с. Хотмыжск– 18,458 км:**

- ул. Гора – 1,022 км

- ул. Терехина – 1,4 км

- ул. Томарово – 0,955 км

- ул. Новый Свет – 1,610 км

- ул. Долгая - 1,050 км

- ул. Кооперативная - 1,342 км

- ул. Зеленый Лог - 0,360 км

- ул. Рязанова – 0,569 км

- ул. Колесникова - 0,927 км

- ул.Власова – 0,573 км

- ул. Зеленый Гай – 0,4 км

- ул. Грайворонская – 1,570 км

- ул. Лощина – 0,260 км

- ул. Хомутовка – 1,5 км

- ул. Прудковая - 0,2 км

- ул. Данкова - 0,490 км

- ул. Климова - 1,260

- ул. Административная – 0,388 км

- ул. Пушкарная- 1,6 км

- ул. Садовая – 0,350 км

- ул. Полевая- 0,5 км

- Краснаая Глина - 0,132 км

**с. Покровка – 0,7 км**

**х. Никольский- 1,3 км**

**х. Отруб – 0,542 км.**

Сооружения улично-дорожной сети, находящиеся на территории населенных пунктов сельского поселения.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Вид мостового сооружения** | Автомобильный мост | Автомобильный мост |
| **Местоположения** | Борисовский район хутор Отруб р. Ворскла | Борисовский район с. Хотмыжск  ул. Новый Свет ул. Грайворонская |
| **Материал конструкции** | Ж/Б | Ж/Б |
| **Дорожное покрытие** | Асфальт | бетон |
| **Габариты ширины (проезжей части),** | 3,5 | 3,5 |
| **Полная длина м.** | 18 | 12 |
| **Максимальная длина пролетов м** | 12 | 8 |
| **Высота опор** | 1 | 1 |
| **Количество опор** | 4 | 4 |
| **Тротуар** | Отсутствует | Отсутствует |
| **Тротуары м.** |  |  |
| **Год строительства/од последнего ремонта** | 2007 | 2012 |
| **Наличие коммуникаций на сооружении** | Газопровод | Газопровод |
| **Наличие технического паспорта** | Нет | Нет |
| **Наличие перил на сооружении** | Отсутствует | Имеется |
| **Материал перил** | Отсутствует | Металл |
| **Наличие барьерных сооружений** | Имеется | Имеется |
| **Материал тротуара** |  |  |
| **Наличие Освещения** | Отсутствует | Отсутствует |

Средняя скорость движения автомобильного патока по улично-дорожной сети в границах населенных пунктов в среднем 45 км/ч.

На территории сельского поселения имеются специально отведенные пешеходные дорожки на территории улицы Данкова и части улицы Климова с. Хотмыжск.

Специально отведенных велосипедных дорожек на территории муниципального образования нет. Велосипедное движение осуществляется по проезжай части.

**Перечень улиц, требующих улучшения дорожного покрытия:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование улицы | Протяженность, км | Покрытие | | | Наличие уличного освещения (+/-) |
|  |  |  | асфальт | щебень | грунт |  |
| с. Хотмыжск | | | | | | |
| 1 | Гора | 0.9 | Х |  |  | + |
|  | | | | | | |
| 2 | Кооперативная | 0,8 | Х |  |  | + |
|  | | | | | | |
| 3 | Терехина | 1,4 | Х |  |  | + |
|  | | | | | | |
| 4 | Томарово | 0,9 | Х |  |  | + |
|  | | | | | | |
| 5 | Новый Свет | 1,6 | Х |  |  | + |
|  | | | | | | |
| 6 | Долгая | 1 | Х |  |  | + |
|  | | | | | | |
| 7 | Зеленый Лог | 0.4 | Х |  |  | + |
| 8 | Рязанова | 0.5 | Х |  | 0,1 | + |
| 9 | Грайворонская | 1.5 | Х |  |  | + |
| 10 | Лощина | 0.3 | Х |  |  | + |
| 11 | Хомутовка | 1.5 | Х |  |  | + |
| 12 | Прудковая | 0.2 | Х |  |  | + |
| 13 | Данкова | 0,5 | Х |  |  | + |
| 14 | Климова | 1.2 | Х |  |  | + |
| 15 | Административная | 0.4 | Х |  |  | + |
| 16 | Садовая | 0.3 | Х |  |  | + |
| 17 | с.Покровка | 0.7 | Х |  |  | + |
| хутора | | | | | | |
| 18 | Никольский | 1,3 | Х |  |  | + |
| 19 | Отруб | 0.8 | 0.6 |  | 0.2 | + |
| ИТОГО | | 16,1 |  | | | |

**2.4 Обоснование выбранного варианта размещения объектов местного значения поселения**

Генеральным планом предусмотрены мероприятия по строительству объектов местного значения сельского поселения:

- строительство станции водоподготовки в с. Хотмыжск.

| **№**  **п/п** | **Вид и наименование объекта местного значения** | **Выбранный вариант размещения объекта местного значения** | **Наименование**  **установленной**  **функциональной**  **зоны** | **Анализ использования территории поселения, городского округа** | | | **Обоснование выбранного варианта размещения объекта местного значения** | **Оценка возможного влияния на комплексное развитие территории** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Состояние и использование территории на момент подготовки проекта генерального плана** | **Наличие особых условий и ограничений по использованию территории** | **Выявленные проблемы** |
| **1** | **В области электро-, тепло-, газо- и водоснабжения населения, водоотведения** | | | | | | | |
| 1.1 | Станция водоподготовки | с. Хотмыжск | Зона инженерной инфраструктуры | Необходимо для обслуживания населенного пункта, для приведения качества воды в соответствие с требованиями потребителей | отсутствуют | необходимость  повышения качества питьевой воды, большая нагрузка на имеющуюся систему водоочистки | Строительство объекта на указанной территории обосновано максимальным уровнем территориальной доступности, установленным МНГП\*, СП\*, что позволит уменьшить нагрузку на уже имеющуюся на территории станцию водоподготовки | Повышение уровня услуг в области водоснабжения, обеспечение населения питьевой водой |

\* МНГП - Местные нормативы градостроительного проектирования муниципального района «Борисовский район» Белгородской области, городского и сельских поселениймуниципального района «Борисовский район» Белгородской области, утвержденные Решением Муниципального совета Борисовского района № 383 от 31 октября 2017 года (в редакции решения №308 от 29.09.2021 года).

\*СП 42.13330.2016 Планировка и застройка городских и сельских поселений

\*СП СП 476.1325800.2020 ТЕРРИТОРИИ ГОРОДСКИХ И СЕЛЬСКИХ ПОСЕЛЕНИЙ Правила планировки, застройки и благоустройства жилых микрорайонов

Размещение очистных сооружений и насосных станций следует проектировать с учетом сложившегося рельефа и с учетом ч.7.1.13 СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов", определяющей размеры санитарно-защитных зон от насосных станций и очистных сооружений. Граница санитарно-защитной зоны не должна пересекать жилую зону, общественно-деловую зону, зону рекреации, зону санитарной охраны источников водоснабжения. Канализационные сети и водопроводные сети следует размещать вдоль автомобильных дорог, для удобства доступа.

**3.Оценка возможного влияния планируемых для размещения объектов местного значения поселения на комплексное развитие сельского поселения**;

Результатами реализация мероприятий по реконструкции и ремонту объектов транспортной инфраструктуры будут являться:

-развитие транспортной инфраструктуры;

-развитие транспорта общего пользования;

-повышение безопасности дорожного движения.

**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**

На территории Хотмыжского сельского поселения размещения не предусмотрено размещение объектов федерального и регионального значения.

**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**

Схема территориального планирования муниципального района «Борисовский район» утверждена Решением муниципального совета Борисовского района от 29.11.2011 г. №10.

На территории Хотмыжского сельского поселения не предусмотрено размещение объектов местного значения района.

**6.Перечень и характеристика основных факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера**

Возможные чрезвычайные ситуации природного характера на территории

Хотмыжского сельского поселения

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Источник природной ЧС** | **Поражающий фактор** | **Характер действия поражающего фактора** |
| 1. | Сильный ветер (шквал, ураган) | Аэродинамический | Ветровой поток  Ветровая нагрузка  Аэродинамическое давление  Вибрация |
| 2. | Продолжительный дождь (ливень) | Гидродинамический | Поток (течение) воды |
| 3. | Сильный снегопад | Гидродинамический | Снеговая нагрузка  Снеговые заносы |
| 4. | Сильная метель | Гидродинамический | Снеговая нагрузка  Снеговые заносы  Ветровая нагрузка |
| 5. | Гололед | Гравитационный | Гололедная нагрузка |
| 6. | Град | Динамический | Удар |
| 7. | Туман | Теплофизический | Снижение видимости |
| 8. | Заморозок | Тепловой | Охлаждение почвы, воздуха |
| 9. | Засуха | Тепловой | Нагревание почвы, воздуха |
| 10. | Суховей | Аэродинамический, тепловой | Иссушение почвы |
| 11. | Гроза | Электрофизический | Электрические разряды |
| 12. | Пожар | Теплофизический | Пламя  Нагрев тепловым потоком  Тепловой удар Помутнение воздуха Опасные дымы |
| Химический | Загрязнение атмосферы, почвы, грунтов, гидросферы |
| 13. | Паводок | Гидродинамический | Подъём уровня воды в реке |

В соответствии с СНиП 22-01-95 «Геофизика опасных природных воздействий» при выявлении опасных геофизических воздействий и их влияния на строительство зданий и сооружений следует учитывать категории оценки сложности природных условий. Для прогноза опасных природных воздействий следует применять структурно- геоморфологические, геологические, геофизические, сейсмологические, инженерно- геологические и гидрогеологические, инженерно-экологические, инженерно- гидрометеорологические и инженерно-геодезические методы исследования, а также их комплексирование с учетом сложности природной и природно-техногенной обстановки территории. Результаты оценки опасности природных, в том числе геофизических воздействий, должны быть учтены при разработке документации на строительство зданий и сооружений. Климатические воздействия не представляют непосредственной опасности для жизни и здоровья населения. Однако они могут нанести ущерб зданиям, сооружениям и оборудованию, затруднить или приостановить технологические процессы, поэтому необходимо предусмотреть технические решения, направленные на максимальное снижение негативных воздействий природных явлений. При сильном ветре существует вероятность повреждения воздушных линий связи, воздушных линий электропередачи, выхода из строя объектов жизнеобеспечения, разрушения легких построек.

Территория поселения относится ко второму ветровому району и третьему снеговому району. На территории риск сильных ветров и снеговых заносов характеризуется как ниже среднего.

При выпадении крупного града существует вероятность возникновения ЧС, связанных с повреждением автотранспорта и разрушением крыш строений, уничтожением растительности.

По территории Хотмыжского поселения протекает река «Ворскла», в случае выпадения обильных осадков возможны небольшие паводки.

*Краткая характеристика техногенных опасностей*

На территории сельского поселения техногенные риски обусловлены прежде всего наличием объектов техносферы.

Техническая система, неблагоприятные воздействия которой на персонал и окружающую среду в процессе эксплуатации полностью определены, считается вредной. Поэтому по механизму причинения ущерба объекты техносферы могут быть:

- вредными для здоровья в процессе нормальной эксплуатации. Проявлениями их опасности обычно являются уровни вредных факторов, сопровождающих эксплуатацию объекта, площади и степень загрязнения прилегающих к объекту территорий в результате выбросов и сбросов. В зависимости от назначения предприятия и его мощности назначается один из пяти классов вредности, в зависимости от которого устанавливается ширина санитарно-защитной зоны от 500 м (II класс) до 50 м (V класс);

- потенциально опасными, ущерб от которых наступает в случае аварий.

Проявлениями их опасности являются уровни поражающих факторов, формирующихся в случае аварий, площади и степень загрязнения прилегающих к объекту территорий в случае аварий.

Совокупность объектов техносферы на рассматриваемой территории приводит к её загрязнению и формированию негативных условий для жизнедеятельности. Главными источниками загрязнения на территории поселения являются:

*для атмосферы* – транспорт, МТФ;

*для водных объектов* - сточные воды (хозяйственно-бытовые; поверхностный сток предприятий и населенных пунктов; сельскохозяйственные воды).

Другими источниками загрязнений могут быть аварии.

По природе основных опасных факторов, образующихся в результате аварии, выделяют ядерно- и радиационно, химически, биологически, пожаровзрыво-, гидродинамически опасные объекты и объекты жизнеобеспечения.

Наиболее пожаро – взрывоопасными объектами (3 - 5 класса опасности, согласно перечню потенциально опасных объектов, утверждённых постановлением правительства Белгородской области от 14.12.2004 г. № 191-пп «Об утверждении Требований по предупреждению чрезвычайных ситуаций на потенциально опасных объектах и объектах жизнеобеспечения») являются автозаправочные станции.

К опасным техногенным явлениям относятся:

- транспортные аварии (катастрофы);

- пожары, взрывы в зданиях, на коммуникациях, в зданиях и сооружениях жилого, социально-бытового и культурного назначения;

- внезапное обрушение зданий, сооружений различного назначения,

- аварии на электроэнергетических системах;

- аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения.

В целях предотвращения возникновения чрезвычайных ситуаций, в частности возникновения пожаров необходимо при проектировании, строительстве и эксплуатации зданий выполнять все требования норм пожарной безопасности:

- противопожарные расстояния между жилыми, общественными и вспомогательными зданиями принимать в соответствии со СНиП 2.07.01 – 89 \*.

- При проектировании проездов и пешеходных путей должна быть обеспечена возможность проезда пожарных машин к жилым и общественным зданиям и доступ пожарных с автолестниц или автоподъемников в любую квартиру или помещение.

- Расстояние от края проезда до стены здания, принимать 5 - 8 м. В этой зоне не допускается размещение ограждений, воздушных линий электропередачи, осуществление рядовой посадки деревьев.

- Территории жилых районов в пределах противопожарных разрывов между зданиями и сооружениями, а также участки, прилегающие к жилым домам, должны своевременно очищаться от горючих отходов, мусора, тары, опавших листьев, сухой травы и т.п.

- Горючие отходы, мусор и т.п. следует собирать на специально выделенных площадках в контейнеры или ящики, а затем вывозить.

- В процессе эксплуатации обеспечивать противопожарные требования к содержанию зданий и территорий в частности противопожарные разрывы между зданиями и сооружениями не использовать под складирование материалов, оборудования и тары, для стоянки транспорта. На территории жилых домов, общественных и гражданских зданий не оставлять на открытых площадках и во дворах тару с ЛВЖ и ГЖ, а также баллоны со сжатыми и сжиженными газами.

Дороги, проезды и подъезды к зданиям, сооружениям, наружным пожарным лестницам и водозаборам, используемым для целей пожаротушения, должны быть всегда свободными для проезда пожарной техники, содержаться в исправном состоянии, а зимой быть очищенными от снега и льда.

- Территория жилого района должна иметь наружное освещение в темное время суток для быстрого нахождения пожарных гидрантов, наружных пожарных лестниц и мест размещения пожарного инвентаря, а также подъездов к входам в здания и сооружения. Места размещения (нахождения) средств пожарной безопасности должны быть обозначены знаками пожарной безопасности, в том числе знаком пожарной безопасности "Не загромождать".

Сигнальные цвета и знаки пожарной безопасности должны соответствовать требованиям нормативных документов по пожарной безопасности.

**6.1 Краткая характеристика факторов риска**

На территории Хотмыжского сельского поселения нет радиационно-опасных объектов. Радиационный фон окружающей среды постоянно контролируется специалистами ветлаборатории и метеостанции. Радиационный фон в 2020-2021 годах не превышал допустимых норм.

На территории сельского поселения отсутствуют промышленные предприятия, имеющие потенциальную опасность для населения и территорий.

Протяженность дорог общего пользования по сельскому поселению составляет 21 км, из которых более 98% имеют твердое покрытие.

Основной грузопоток грузов, перевозимых автомобильным транспортом проходит по автомобильной дороге: «Борисовка – Хотмыжск – Никитское – Русская Березовка». На автомобильных дорогах возможны чрезвычайные ситуации в результате нарушения правил перевозки опасных и тяжеловесных грузов, и нарушения правил дорожного движения водителями транспортных средств.

Аварий с выбросом (угрозой выброса) аварийно - химических опасных веществ не было.

Радиационно-опасных производств, радиоактивных веществ на территории сельского поселения нет.

Внезапных обрушений зданий и сооружений жилого, нежилого назначения не было.

Аварий на электрических сетях, коммунальных системах жизнеобеспечения, тепловых сетях и гидротехнических сооружениях не было.

**Характеристика потенциально-опасных объектов**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование ПОО** | **Количество объектов,ед.** | | **Численность населения в зоне вероятной ЧС, тыс. чел** | | **Степень износа, %** | | | |
| **Основных**  **производственных**  **фондов** | | **Систем защиты** | |
|  | **2020 г.** | **2021 г.** | **2020 г.** | **2021 г.** | **2020 г.** | **2021 г.** | **2020 г.** | **2021 г.** |
| Радиационноопасные | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Химически опасные | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Взрывоопасные | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Пожароопасные | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Взрывопожароопасные | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Газопроводы, тыс. км | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Нефтепроводы, тыс. км | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Нефтепродуктопроводы тыс. км | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Промысловые трубопроводы, тыс. км | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Гидротехнические сооружения | 7 | 7 | 0 | 0 | 100 | 100 | 0 | 0 |
| Критически важные объекты | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

**6.2 Чрезвычайные ситуации природного характера**

Чрезвычайными ситуациями природного характера, характерными для Хотмыжского сельского поселения, могут быть:

* возможная засуха в летний период;
* в зимний период обледенение на электролиниях;
* в весенний период паводок, при наличии большого снежного покрова или сильных дождей.

В 2020-2021 году чрезвычайных ситуаций природного характера не было.

Аварийные службы района своевременно устраняют возникающие сложные ситуации.

**6.3 Чрезвычайные ситуации биолого-социального характера**

*Эпидемии*

**Сведения о массовых инфекционных, паразитных заболеваниях и отравлениях людей**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Заболевания**  **и отравления людей** | **Количество**  **групповых**  **заболеваний, ед.** | | **Количество**  **неблагополучных**  **районов, ед.** | | **Число потерь населения** | | | |
| **Заболело** | | **Умерло** | |
| **2020г.** | **2021г.** | **2020г.** | **2021г.** | **2020г.** | **2021г.** | **2020г.** | **2021г.** |
| Инфекционные | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Паразитарные | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Пищевая  токсикоинфекция | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Прочие отравления | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Массовых инфекционных заболеваний и отравлений людей в Хотмыжском сельском поселении Борисовского района в 2020-2021 годах не зарегистрировано.

*Эпизоотии*

**Сведения об инфекционных, паразитарных и зоонозных заболеваниях животных и птицы**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Муниципальное образование** | **Наименование инфекционных и наиболее опасных заболеваний животных и птицы** | **Количество чрезвычайных ситуаций, ед.** | | **Количество животных, птиц, тыс. голов** | | | |
| **Заболело** | | **Пало** | |
| **2020** | **2021** | **2020** | **2021** | **2020** | **2021** |
| Хотмыжское сельское  поселение | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

На территории Хотмыжского сельского поселения очагов инфекционных и наиболее опасных заболеваний животных и птицы за 2020-2021 год не выявлено.

*Эпифитотии*

**Сведения о распространении наиболее опасных болезней и вредителей сельскохозяйственных растений и леса**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Муниципальный район** | **Болезни и вредители сельскохозяйственных растений и леса** | **Количество чрезвычайных ситуаций (очагов, ед.)** | | **Площадь очагов, тыс. га** | |
| **2020г.** | **2021г.** | **2020г.** | **2021г.** |
| Хотмыжское сельское  поселение | Болезни сельскохозяйственных  растений | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Вредители сельскохозяйственных растений | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Болезни леса | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Вредители леса | 0 | 0 | 0 | 0 |

Основными вредителями сельскохозяйственных растений являются мелкие грызуны, клоп-черепашка, бурая ржавчина, однако на территории Хотмыжского сельского поселения повреждений сельскохозяйственных растений не выявлено и ситуация оценивается как благополучная. Скотомогильники на территории поселения отсутствуют.

В 2020-2021 году силы и средства к ликвидации биолого-социальных ЧС на территории Хотмыжского сельского поселения Борисовского района не привлекались.

6.4 Обобщенный показатель состояния защиты населения  
 от потенциальных опасностей

**Сведения о количестве погибших в субъектах Российской Федерации в 2020 году**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Субъект РФ** | **Число погибших, чел.** | | |
| **При пожарах** | **в ЧС** | **На водных объектах** |
| Хотмыжское сельское поселение | 0 | 0 | 0 |

Сложившаяся в 2020-2021 году природно-климатическая ситуация, не привела к возникновению чрезвычайной ситуации.

Проведенный комплекс мероприятий, направленный на предупреждение чрезвычайных ситуаций, позволил избежать на территории сельского поселения возникновение чрезвычайных ситуаций, возникновение и ликвидация которых зависит от человеческого фактора.

Средняя величина индивидуального риска, которая для территории Борисовского района определяется отношением количества пострадавших при реализации потенциальных опасностей к численности населения территории, можно принять как относительно оптимальную.

6.5 Пожарная безопасность

Для организации тушения пожаров на территории района имеется 1 подразделение Государственной противопожарной службы – пожарно - спасательная часть № 17 (ПСЧ № 17 п. Борисовка), которая осуществляет охрану территории Борисовского района. Также имеются три добровольные пожарные команды (ДПК) ООО «Ракита», ОГАУЗ санаторий «Красиво», ООО «Борисовская зерновая компания».

Пожарная часть оснащена гидравлическим аварийно-спасательным инструментом и имеет свидетельство на правоведения аварийно-спасательных и других неотложных работ. В ходе проверки личный состав дежурных караулов показал удовлетворительные знания и навыки работы с гидравлическим аварийно-спасательным инструментом.

Источниками противопожарного водоснабжения являются пожарные гидранты.

Всего на территории Хотмыжского сельского поселения имеется 4 пожарных гидранта и 5 водонапорных башен.

Время прибытия первого подразделения к месту вызова в село Хотмыжск не превышает 15 минут, в населенные пункты Хотмыжского сельского поселения - 20 минут, что соответствует Федеральному закону Российской Федерации от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», в которой установлены общие требования пожарной безопасности к поселениям и городским округам по размещению подразделений пожарной охраны (статья 76 главы 17).

**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**

Предусмотрено изменение границ населенных пунктов с. Хотмыжск, хутор Никольский, хутор Отруб Хотмыжского сельского поселения.

1. Изменены границы населенного пункта с. Хотмыжск путем исключения из него земель сельскохозяйственного назначения, с кадастровым номером 31:14:0000000:248(1) ориентировочной площадью 54 999,01 кв.м.
2. Изменены границы населенного пункта с. Хотмыжск путем исключения из него земель населенных пунктов, государственная собственность на которые не разграничена, расположенных в кадастровом квартале 31:14:0803002 ориентировочной площадью 12743 кв.м.

**Перечень земельных участков, исключаемых из границ населенного пункта**

с. Хотмыжск

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Кадастровый номер земельного участка/квартала** | **Площ, кв.м** | **Разрешенное использование по документу** | **Категория земель существующая** | **Цель планируемого**  **использования (в соответствии с функциональным зонированием генерального плана)** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| 1 | 31:14:0000000:248(1) | 54 999,01 | Для сельскохозяйственного производства | Земли сельскохозяйственного назначения | Для сельскохозяйственного производства |
| 2 | 31:14:0803002 | Ориентир  12743 | Государственная неразграниченная собственность | Земли населенных пунктов | Зона рекреационного назначения |
| **ИТОГО 67742,01** | | | | | |

1. Изменены границы населенного пункта с. Хотмыжск путем включения в него части земельного участка с кадастровым номером 31:14:0803002:68 ориентировочной площадью 768 кв.м.
2. Изменены границы населенного пункта с. Хотмыжск путем включения в него земельного участка с кадастровым номером 31:14:0803005:106 площадью 2959 кв.м.
3. Изменены границы населенного пункта с. Хотмыжск путем включения в него земельного участка с кадастровым номером 31:14:0803005:208 площадью 1665 кв.м.
4. Изменены границы населенного пункта с. Хотмыжск путем включения в него земельного участка с кадастровым номером 31:14:0803005:113 площадью 3000 кв.м.
5. Изменены границы населенного пункта с. Хотмыжск путем включения в него земельного участка с кадастровым номером 31:14:0803005:183 площадью 1524 кв.м.
6. Изменены границы населенного пункта с. Хотмыжск путем включения в него земельного участка с кадастровым номером 31:14:0000000:671 площадью 2500 кв.м.
7. Изменены границы населенного пункта с. Хотмыжск путем включения в него земельного участка с кадастровым номером 31:14:0803005:109 площадью 5552 кв.м.
8. Изменены границы населенного пункта с. Хотмыжск путем включения в него земельного участка с кадастровым номером 31:14:0803005:111 площадью 2500 кв.м.
9. Изменены границы населенного пункта с. Хотмыжск путем включения в него земельного участка с кадастровым номером 31:14:0803005:112 площадью 3591 кв.м.
10. Изменены границы населенного пункта с. Хотмыжск путем включения в него части земельного участка с кадастровым номером 31:14:0803005:9 ориентировочной площадью 1926 кв.м.
11. Изменены границы населенного пункта с. Хотмыжск путем включения в него земель сельскохозяйственного назначения, государственная собственность на которые не разграничена в кадастровом квартале 31:14:0803005 ориентировочной площадью 8592 кв.м.
12. Изменены границы населенного пункта с. Хотмыжск путем включения в него части земельного участка с кадастровым номером 31:14:0803002:88 ориентировочной площадью 2937 кв.м.
13. Изменены границы населенного пункта с. Хотмыжск путем включения в него части земельного участка с кадастровым номером 31:14:0803002:327 ориентировочной площадью 2910 кв.м.
14. Изменены границы населенного пункта с. Хотмыжск путем включения в него части земельного участка с кадастровым номером 31:14:0803002:166 ориентировочной площадью 370 кв.м.
15. Изменены границы населенного пункта с. Хотмыжск путем включения в него части земельного участка с кадастровым номером 31:14:0803002:60 ориентировочной площадью 6421 кв.м.
16. Изменены границы населенного пункта с. Хотмыжск путем включения в него части земельного участка с кадастровым номером 31:14:0803002:100 ориентировочной площадью 801 кв.м.

**Перечень земельных участков, включаемых в границы населенного пункта**

с. Хотмыжск

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Кадастровый номер земельного участка/квартала** | **Площ, кв.м** | **Разрешенное использование по документу** | **Категория земель существующая** | **Цель планируемого**  **использования (в соответствии с функциональным зонированием генерального плана)** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| 1 | Часть з/уч  31:14:0803002:68 | Ориентир  768 | Для ведения личного подсобного хозяйства | Земли населённых пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства |
| 2 | 31:14:0803005:106 | 2959 | Для ведения личного подсобного хозяйства | Земли населённых пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства |
| 3 | 31:14:0803005:208 | 1665 | Для ведения личного подсобного хозяйства | Земли населённых пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства |
| 4 | 31:14:0803005:113 | 3000 | Для ведения личного подсобного хозяйства | Земли населённых пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства |
| 5 | 31:14:0803005:183 | 1524 | Для индивидуального жилищного строительства | Земли населённых пунктов | Для индивидуального жилищного строительства |
| 6 | 31:14:0000000:671 | 2500 | Для ведения личного подсобного хозяйства | Земли населённых пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства |
| 7 | 31:14:0803005:109 | 5552 | Для ведения личного подсобного хозяйства | Земли населённых пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства |
| 8 | 31:14:0803005:111 | 2500 | Для индивидуального жилищного строительства | Земли населённых пунктов | Для индивидуального жилищного строительства |
| 9 | 31:14:0803005:112 | 3591 | Для ведения личного подсобного хозяйства | Земли населённых пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства |
| 10 | Часть з/уч  31:14:0803005:9 | Ориентир  1926 | Для ведения личного подсобного хозяйства | Земли населённых пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства |
| 11 | 31:14:0803005 | Ориентир  8592 | Государственная неразграниченная собственность | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства |
| 12 | Часть з/уч  31:14:0803002:88 | Ориентир  2937 | Для ведения личного подсобного хозяйства | Земли населённых пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства |
| 13 | Часть з/уч  31:14:0803002:327 | Ориентир  2910 | Для ведения личного подсобного хозяйства | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства |
| 14 | Часть з/уч  31:14:0803002:166 | Ориентир  370 | Для ведения личного подсобного хозяйства | Земли населённых пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства |
| 15 | Часть з/уч  31:14:0803002:60 | Ориентир  6421 | Для ведения личного подсобного хозяйства | Земли населённых пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства |
| 16 | Часть з/уч  31:14:0803002:100 | Ориентир  801 | Для ведения личного подсобного хозяйства | Земли населённых пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства |
| **ИТОГО 48016** | | | | | |

1. Изменены границы населенного пункта хутора Никольский путем включения в него земельного участка с кадастровым номером 31:14:0803001:84 площадью 519 кв.м.
2. Изменены границы населенного пункта хутора Никольский путем включения в него земель сельскохозяйственного назначения, государственная собственность на которые не разграничена, расположенных в кадастровом квартале 31:14:0803001ориентировочной площадью 209 кв.м.

хутор Никольский

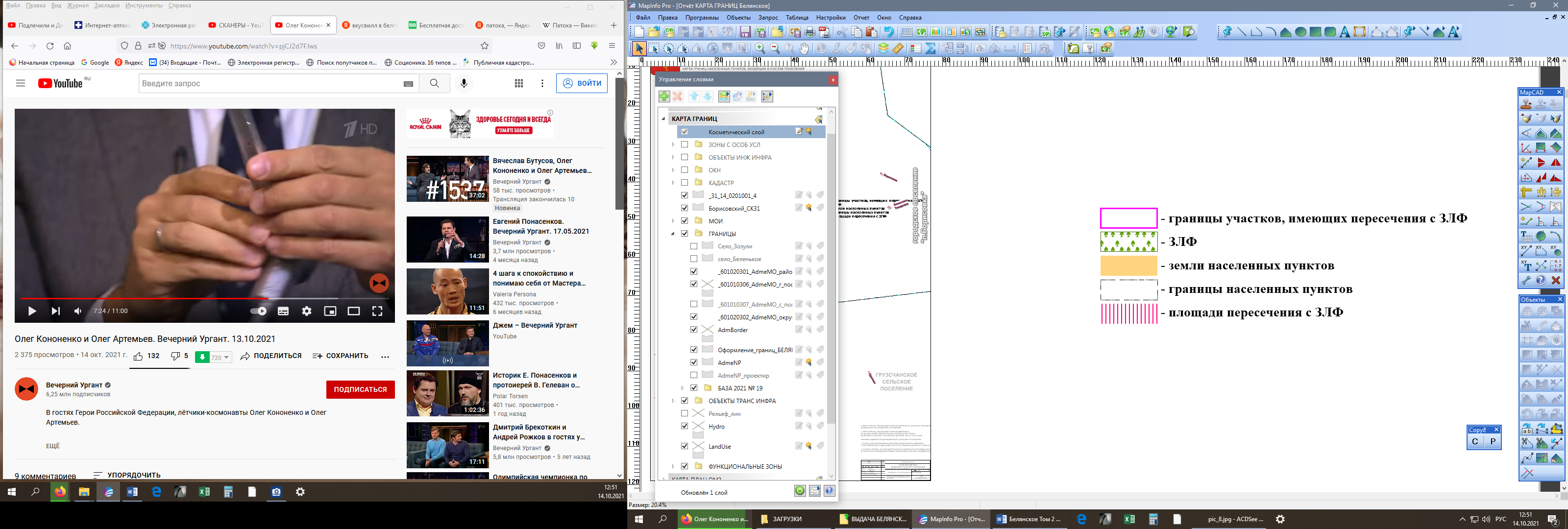
|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Кадастровый номер земельного участка/квартала** | **Площ, кв.м** | **Разрешенное использование по документу** | **Категория земель существующая** | **Цель планируемого**  **использования (в соответствии с функциональным зонированием генерального плана)** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| 1 | 31:14:0803001:84 | 519 | Для ведения личного подсобного хозяйства | Земли населённых пунктов | Для ведения личного подсобного хозяйства |
| 2 | 31:14:0803001 | Ориентир  209 | Государственная неразграниченная собственность | Земли сельскохозяйственного назначения | Для ведения личного подсобного хозяйства |
| **ИТОГО 728** | | | | | |

1. Изменены границы населенного пункта хутора Отруб путем включения в него земельного участка с кадастровым номером 31:14:1001001:62 площадью 2500 кв.м.
2. Изменены границы населенного пункта хутора Отруб путем включения в него земельного участка с кадастровым номером 31:14:1001001:60 площадью 2500 кв.м.
3. Изменены границы населенного пункта хутора Отруб путем включения в него земельного участка с кадастровым номером 31:14:1001001:59 площадью 2500 кв.м.
4. Изменены границы населенного пункта хутора Отруб путем включения в него земельного участка с кадастровым номером 31:14:1001002:4 площадью 1500 кв.м.
5. Изменены границы населенного пункта хутора Отруб путем включения в него земельного участка с кадастровым номером 31:14:1001002:3 площадью 1500 кв.м.
6. Изменены границы населенного пункта хутора Отруб путем включения в него земельного участка с кадастровым номером 31:14:1001002:6 площадью 2101 кв.м.
7. Изменены границы населенного пункта хутора Отруб путем включения в него земельного участка с кадастровым номером 31:14:1001001:75 площадью 537 кв.м.
8. Изменены границы населенного пункта хутора Отруб путем включения в него земель сельскохозяйственного назначения, государственная собственность на которые не разграничена в кадастровом квартале 31:14:1001001, ориентировочной площадью 4652,01 кв.м.
9. Изменены границы населенного пункта хутора Отруб путем включения в него земель сельскохозяйственного назначения, государственная собственность на которые не разграничена в кадастровом квартале с номером 31:14:1001001, ориентировочной площадью 717 кв.м.
10. Изменены границы населенного пункта хутора Отруб путем включения в него земель сельскохозяйственного назначения, государственная собственность на которые не разграничена в кадастровом квартале с номером 31:14:1001001, ориентировочной площадью 491 кв.м.

хутор Отруб

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Кадастровый номер земельного участка/квартала** | **Площ, кв.м** | **Разрешенное использование по документу** | **Категория земель существующая** | **Цель планируемого**  **использования (в соответствии с функциональным зонированием генерального плана)** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| 1 | 31:14:1001001:62 | 2500 | Для индивидуального жилищного строительства | Земли населённых пунктов | Индивидуальное жилищное строительство |
| 2 | 31:14:1001001:60 | 2500 | Для индивидуального жилищного строительства | Земли населённых пунктов | Индивидуальное жилищное строительство |
| 3 | 31:14:1001001:59 | 2500 | Для индивидуального жилищного строительства | Земли населённых пунктов | Индивидуальное жилищное строительство |
| 4 | 31:14:1001002:4 | 1500 | Для индивидуального жилищного строительства | Земли населённых пунктов | Индивидуальное жилищное строительство |
| 5 | 31:14:1001002:3 | 1500 | Для индивидуального жилищного строительства | Земли населённых пунктов | Индивидуальное жилищное строительство |
| 6 | 31:14:1001002:6 | 2101 | Для индивидуального жилищного строительства | Земли населённых пунктов | Индивидуальное жилищное строительство |
| 7 | 31:14:1001001:75 | 537 | Для ритуальной деятельности | Земли населённых пунктов | Для размещения  кладбищ |
| 8 | 31:14:1001001 | 4652,01 | Государственная неразграниченная собственность | Земли сельскохозяйственного назначения | Индивидуальное жилищное строительство |
| 9 | 31:14:1001001 | 717 | Государственная неразграниченная собственность | Земли сельскохозяйственного назначения | Индивидуальное жилищное строительство |
| 10 | 31:14:1001001 | 491 | Государственная неразграниченная собственность | Земли сельскохозяйственного назначения | Земли сельскохозяйственного назначения |
| **ИТОГО 18998,01** | | | | | |
| **ИТОГО ПО ПОСЕЛЕНИЮ: 67742,01** | | | | | |

**Информация о пересечении земельных участков, отнесенных к землям населенных пунктов по сведениям ЕГРН, с землями лесного фонда (ЗЛФ)**



|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№п/п** | **Графическая схема** | **Кадастровый номер земельного участка** | **Площадь наложения зем уч на ЗЛФ, кв м** | **Информация о правах на земельный участок (дата возникновения прав, подтверждающие документы)** | **Информация о PKA(квартал, выдел, тип леса, функц. назначение леса)** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| **село Хотмыжск** | | | | | |
|  | D:\РАБОТА ГУП\ГЕНПЛАНЫ\ГП БОРИСОВСКИЕ ВСЕ\2021 ГП ХОТМЫЖСКОЕ № 10 ПРИКАЗ\перес с ЗЛФ.jpg | 31:14:0803007:43 | 152,4 | Дата возникновения прав, реквизиты документа (Приложение №……) | Борисовское (бывшее Борисовское лесничество), кварталы 1-63; 65-138 |

**8.Сведения об утвержденных предметах охраны и границах территорий исторических поселений федерального значения и исторических поселений регионального значения**

В границах Акулиновского, Белянского, Октябрьско -Готнянского, Хотмыжского сельских поселений располагается особо охраняемая природная территория (ООПТ) -природный парк регионального значения «Хотмыжский». Статус ООПТ установлен постановлением главы администрации Белгородской области от 25.03.2002 г. №161.

На территории Хотмыжского сельского поселения расположены следующие объекту культурного наследия регионального значения:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование объекта культурного наследия в соответствии с актом органа государственной власти о его постановке на государственную охрану** | **Реквизиты и наименование акта органа государственной власти о постановке на государственную охрану объекта культурного наследия** | **Местоположение объекта культурного наследия** |
| Объекты археологического наследия | | | |
|  | Хотмыжск городище-1 | Решение малого Совета Белгородского областного Совета народных депутатов от 28.11.1992 г. № 135 |  |
|  | Хотмыжск селище-1 | Решение малого Совета Белгородского областного Совета народных депутатов от 28.11.1992 г. № 135 |  |
|  | Хотмыжск селище-2 | постановление главы администрации Белгородской области от 12.05.1997 г. № 229 |  |
| Объекты культурного наследия регионального значения | | | |
|  | Воскресенская церковь | Решение исполнительного комитета Белгородского областного Совета народных депутатов от 28.08.1986г. № 368 | с.Хотмыжск |
|  | Братская могила советских воинов, погибших в боях с фашистскими захватчиками в 1943 году. Захоронено 36 человек, имена установлены. | Решение исполнительного комитета Белгородского областного Совета народных депутатов от 29.09.1983 г. № 373 | с. Хотмыжск |
|  | Братская могила советских воинов, погибших в боях с фашистскими захватчиками в 1943 году. Захоронено 7 человек, имена установлены. Обелиск. | Решение исполнительного комитета Белгородского областного Совета народных депутатов от 29.09.1983 г. № 373 | с.Покровка |

**Перечень мероприятий по сохранению объектов культурного наследия**

В соответствии с [Федеральным законом от 25.06.2002 N 73-ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации"](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_37318/) для объектов культурного наследия устанавливаются защитные зоны объектов культурного наследия.

Защитными зонами объектов культурного наследия являются территории, которые прилегают к включенным в реестр памятникам и ансамблям и в границах, которых в целях обеспечения сохранности объектов культурного наследия и композиционно-видовых связей (панорам) запрещаются строительство объектов капитального строительства и их реконструкция, связанная с изменением их параметров (высоты, количества этажей, площади), за исключением строительства и реконструкции линейных объектов.

Границы защитной зоны объекта культурного наследия устанавливаются: для памятника, расположенного в границах населенного пункта, на расстоянии 100 метров от внешних границ территории памятника, для памятника, расположенного вне границ населенного пункта, на расстоянии 200 метров от внешних границ территории памятника.

Защитная зона объекта культурного наследия прекращает существование со дня утверждения в порядке, установленном [статьей 34](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_37318/12bab00129e1f67054f2ff8c4a9222f95908593d/#dst100223)Федерального закона от 25.06.2002 №73-ФЗ, проекта зон охраны такого объекта культурного наследия.

**Режим особой охраны ООПТ**

На всей территории природного парка запрещается: добыча полезных ископаемых, разработка карьеров, осуществление охоты.

На территории ГЛФ в урочищах Кулига, Лаптевское, Акулиновка, Рваное, Круглое, Ясеновое, Покровское, Пальчиковое, Крутое, кв. 137, Селезнево, Песчаное, Дубино, Сосна, кв.134, Монашкино, Красиво, Томаров лог, Вишневое запрещается: строительство зданий, сооружений, использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, ведение сельского хозяйства за исключением сенокошения и пчеловодства, устройство свалок, проведение сплошных рубок леса за исключением сплошных санитарных рубок погибших и усыхающих насаждений, проезд и стоянка транспортных средств в не дорог общего пользования, за исключением лесохозяйственной и лесопожарной техники.