

*Акционерное общество*  
*«Калужское землеустроительное и проектно-изыскательское*  
*предприятие*  
**АО «КАЛУГАЗЕМПРЕДПРИЯТИЕ»**

**ПРОЕКТ**  
**ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА**  
**сельского поселения «Деревня Асмолово»**  
**Барятинского района**  
**Калужской области**

**Материалы по обоснованию**

**Том 2**

**2021 г.**

*Акционерное общество*  
*«Калужское землеустроительное и проектно-изыскательское*  
*предприятие*  
**АО «КАЛУГАЗЕМПРЕДПРИЯТИЕ»**

**ПРОЕКТ**  
**ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА**  
**сельского поселения «Деревня Асмолово»**  
**Барятинского района**  
**Калужской области**

**Материалы по обоснованию**

**Том 2**

Генеральный директор

Главный инженер



С.Б. Подов

О.С. Грицай

2021 г.

## СОДЕРЖАНИЕ

	<b>СОСТАВ ПРОЕКТА</b>	5
	<b>ВВЕДЕНИЕ</b>	6
<b>1.</b>	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	10
<b>2.</b>	Обоснование выбранного варианта размещения объектов местного значения поселения на основе анализа использования территории поселения, возможных направлений развития этих территорий и прогнозируемых ограничений их использования	12
<b>2.1.</b>	<b>ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА</b>	12
<b>2.2.</b>	<b>ПРИРОДНЫЕ УСЛОВИЯ И ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ</b>	16
2.2.1	ПРИРОДНО-КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ	16
2.2.2	ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ	17
2.2.3	ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ	17
<b>2.3.</b>	<b>КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА ТЕРРИТОРИИ ПО ПЛАНИРОВОЧНЫМ ОГРАНИЧЕНИЯМ</b>	20
2.3.1	ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ	20
2.3.2	ВОДООХРАННЫЕ ЗОНЫ И ПРИБРЕЖНЫЕ ЗАЩИТНЫЕ ПОЛОСЫ	20
2.3.3	САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ОГРАНИЧЕНИЯ	24
2.3.4	ОБЪЕКТЫ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ	31
<b>2.4.</b>	<b>ДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ</b>	32
<b>2.5.</b>	<b>ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БАЗА</b>	34
<b>2.6.</b>	<b>СОЦИАЛЬНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА И ЖИЛИЩНЫЙ ФОНД</b>	35
2.6.1	СОЦИАЛЬНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА	35
2.6.2	ЖИЛИЩНЫЙ ФОНД	35
<b>2.7.</b>	<b>ТРАНСПОРТНЫЕ СЕТИ</b>	36
<b>2.8.</b>	<b>ИНЖЕНЕРНЫЕ СЕТИ И СООРУЖЕНИЯ</b>	37
<b>2.9.</b>	<b>ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ЗОНЫ ТЕРРИТОРИИ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ</b>	39
<b>3.</b>	Оценка возможного влияния планируемых для размещения объектов местного значения поселения на комплексное развитие этих территорий.	41
<b>4.</b>	Утвержденные документами территориального планирования Российской Федерации, документами территориального	41

	планирования субъекта Российской Федерации сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения на территориях поселения объектов регионального значения, их основные характеристики, местоположение, характеристики зон с особыми условиями использования территорий	
<b>5.</b>	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	43
<b>6.</b>	Перечень и характеристика основных факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	43
<b>7.</b>	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	45
<b>8.</b>	Сведения об утвержденных предметах охраны и границах территорий исторических поселений федерального значения и исторических поселений регионального значения	45

**СОСТАВ ПРОЕКТА**  
**I. Текстовые материалы**

<b>№№ п/п</b>	<b>Наименование материалов</b>
1	Проект генерального плана Сельского поселения «Деревня Асмолово» Барятинского района Калужской области. Положения о территориальном планировании. Пояснительная записка, том 1
2	Проект генерального плана Сельского поселения «Деревня Асмолово» Барятинского района Калужской области. Материалы по обоснованию проекта. Пояснительная записка, том 2

**II. Графические материалы**

<b>№№ п/п</b>	<b>Наименование картографического материала</b>	<b>Масштаб</b>
1	<b><i>Положения о территориальном планировании</i></b>	
1.1	Карта планируемого размещения объектов местного значения сельского поселения «Деревня Асмолово» Барятинского района Калужской области	1:50000
1.2	Карта границ населенных пунктов сельского поселения «Деревня Асмолово» Барятинского района Калужской области	1:50000
1.3	Карта функциональных зон сельского поселения «Деревня Асмолово» Барятинского района Калужской области	1:50000
2	<b><i>Материалы по обоснованию проекта</i></b>	
2.1	Карта местоположения существующих и строящихся объектов местного значения поселения	1:50000
2.2	Карта границ зон с особыми условиями использования территории	1:50000
2.3	Карта территорий, подверженные риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	1:50000

## **ВВЕДЕНИЕ**

Генеральный план сельского поселения «Деревня Асмолово» Барятинского района Калужской области (СП «Деревня Асмолово», далее – сельское поселение) разработан в соответствии с Градостроительным Кодексом Российской Федерации от 29 декабря 2004 года №190-ФЗ в редакции от 02.07.2021 (далее – Градостроительный кодекс РФ), Федеральным законом от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятников истории и культуры) народов РФ» в редакции от 18.07.2019, с учетом Методических рекомендаций по разработке проектов генеральных планов поселений и городских округов, утвержденных приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 26 мая 2011 года №244, Приказа Минэкономразвития России от 9 января 2018 г. № 10 «Об утверждении Требований к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения».

Основанием для разработки генерального плана является муниципальный контракт от 15.06.2021.

Генеральный план сельского поселения «Деревня Асмолово» является стратегическим документом, с горизонтом планирования на долгосрочную перспективу до 2042 г. (расчетный срок), в том числе на первую очередь до 2025 г.

Проектные решения Генерального плана на расчетный срок являются основанием для разработки документации по планировке территорий сельского поселения, а также территориальных и отраслевых схем размещения отдельных видов строительства, развития транспортной, инженерной и социальной инфраструктур, мероприятий по охране окружающей среды.

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации генеральный план определяет стратегию функционально-пространственного развития территорий поселения и устанавливает перечень основных градостроительных мероприятий по формированию благоприятной среды жизнедеятельности. Наличие генерального плана поможет управлять земельными ресурсами, решать актуальные вопросы конкретного сельского поселения.

Основные вопросы - строительство жилья, объектов социального, промышленного и сельскохозяйственного значения, проблемы коммунального

хозяйства, благоустройства территорий и т. д.

В основу проекта генерального плана положены данные, предоставленные администрацией поселения на 01.01.2021 г.:

1. Сведения о численности населения в динамике развития за последние шесть лет;
2. Социально-экономические показатели существующего положения поселения;
3. Сведения об инженерной инфраструктуре и состоянии жилищного фонда сельского поселения;

Также, при разработке проекта были использованы следующие документы и материалы:

1. Закон Калужской области от 05.07.2006г. № 229-ОЗ (ред. от 25.08.2020г. №624-ОЗ) «Об административно-территориальном устройстве Калужской области».

2. Закон Калужской области от 22.03.2018г. №317-ОЗ «О внесении изменений в законы Калужской области, устанавливающие границ муниципальных образований, расположенных на территории административно-территориальной единицы «Барятинский район»;

3. Схема территориального планирования Калужской области, утвержденная постановлением Правительства Калужской области от 17.09.2020 №735.

4. Схема территориального планирования муниципального района «Барятинский район» от 26.11.2014.

5. Правила землепользования и застройки на территории сельских поселений «Деревня Асмолово», «Село Барятино», «Деревня Бахмутово», «Деревня Крисаново-Пятница», «Деревня Асмолово» Муниципального района «Барятинский район» от 09.02.2017 №67 (ред. 23.11.2020 №24).

В соответствии со ст. 23 Градостроительного кодекса РФ содержание генерального плана состоит из материалов по обоснованию проектных решений и положений о территориальном планировании, которые оформляются в виде текстовых, табличных и графических материалов.

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;

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.

**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.**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование документов стратегического планирования</b>	<b>Нормативно-правовой акт</b>
1.	Государственная программа Калужской области "Управление имуществом комплексом "Калужской области"	Постановлением Правительства Калужской области от 29.12.2018 № 830
2.	Государственная программа Калужской области развитие физической культуры и спорта в Калужской области	Постановлением Правительства Калужской области от 12.05.2017 № 287
3.	Государственная программа Калужской области развитие здравоохранения в Калужской области	Постановлением Правительства Калужской области от 31.12.2013 № 758 (с последующими изменениями)
4.	План мероприятий по реализации стратегии социально-экономического развития Калужской области до 2030 года	Постановлением Правительства Калужской области от 14.02.2019 № 107
5.	Региональная программа газификации жилищно-коммунального хозяйства, промышленных и иных организаций Калужской области на 2018 - 2022 годы	Постановлением Правительства Калужской области от 22.03.2018 № 172

№ п/п	Наименование документов стратегического планирования	Нормативно-правовой акт
6.	Государственная программа Калужской области «Комплексное развитие сельских территорий».	Постановлением Правительства Калужской области от 31.01.2020 N 63
7.	Муниципальная программа Бярятинского района «Развитие культуры в Бярятинском районе»	Постановление Управы МР «Бярятинский район» от 24.05.2017 г. № 293
8.	Муниципальная программа Бярятинского района «Развитие туризма на территории МР «Бярятинский район»	Постановление Управы МР «Бярятинский район» от 16.06.2017 г. № 333
9.	Муниципальная программа Бярятинского района «Поддержка и развитие транспортного обслуживания населения в МР «Бярятинский район»	Постановление Управы МР «Бярятинский район» от 26.03.2019 г. № 106
10.	Муниципальная программа Бярятинского района «Обеспечение жильем молодых семей на территории МР «Бярятинский район»	Постановление Управы МР «Бярятинский район» от 28.03.2018 г. № 114
11.	Муниципальная программа Бярятинского района «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в МР «Бярятинский район»	Постановление Управы МР «Бярятинский район» от 08.09.2017 г. № 452
12.	Программа комплексного развития социальной инфраструктуры на территории сельского поселения «Деревня Асмолово» на 2017-2027 годы	Постановление от 09.10.2018 г. № 27
13.	Программа комплексного развития систем транспортной инфраструктуры на территории сельского поселения «Деревня Асмолово» на 2016-2027 годы	Постановление от 20.04.2018 г. № 12
14.	Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры на территории сельского поселения «Деревня Асмолово» на 2016-2030 годы	Постановление от 08.07.2016 г. № 170

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

### **2.1 ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003г. №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Законом Калужской области №393-ОЗ от 04.03.2013г. «О преобразовании некоторых муниципальных образований на территории административно-территориальной единицы «Брятинский район» и внесении в связи с этим изменений в отдельные законы Калужской области», образовано сельское поселение «Деревня Асмолово» в результате преобразования трех граничащих между собой муниципальных образований: сельского поселения «Деревня Асмолово», сельского поселения «Село Милотичи» и сельского поселения «Поселок Мирный» - путем их объединения.

Границы сельского поселения «Деревня Асмолово» установлены в соответствии с Законом Калужской области от 22.03.2018г. №317-ОЗ «О внесении изменений в законы Калужской области, устанавливающие границ муниципальных образований, расположенных на территории административно-территориальной единицы «Брятинский район».

#### **Описание границ Сельского поселения «Деревня Асмолово»**

Начиная от точки, находящейся в 3601 м северо-западнее дер. Мамоново, граница проходит в общем северо-восточном направлении 4490 м, пересекая р. Кобылью и р. Висячку, по границе лесного квартала № 1 Брятинского участкового лесничества Мещовского лесничества, далее в общем юго-западном направлении 4034 м по границам лесных кварталов № 1, 2 Брятинского участкового лесничества Мещовского лесничества.

Затем граница проходит в общем восточном направлении 1064 м до автомобильной дороги Брятино - Мамоново - Концеполье, по отводу автодороги 3655 м на северо-восток, далее в общем северо-западном направлении 3610 м по границе лесного квартала № 1 Брятинского участкового лесничества Мещовского лесничества и затем в общем северо-восточном направлении 9134 м по границе

лесного квартала № 1 Бярятинскаго участкавого лесничества Мещовскаго лесничества, пересекая р. Суходолинку, через сельскохозяйственные угодья до пересечения границ муниципальных образований «Деревня Крисаново-Пятница», «Деревня Асмолово» и «Мосальский район». Далее в общем юго-восточном направлении 6811 м по границе муниципального образования «Мосальский район», по лесному массиву до пересечения границ муниципальных образований «Деревня Асмолово», «Мещовский район» и «Мосальский район».

Затем граница проходит в общем южном направлении 4474 м по границе муниципального образования "Мещовский район" через лесной массив, сельскохозяйственные угодья, по руслу р. Уссы и р. Вешенки до пересечения границ муниципальных образований «Деревня Асмолово», «Сухиничский район» и «Мещовский район».

Далее граница следует в юго-западном направлении 3062 м по границам лесных кварталов № 37, 38 Бярятинскаго участкавого лесничества Мещовскаго лесничества, в общем юго-западном направлении 2147 м по границе лесного квартала № 38 Бярятинскаго участкавого лесничества Мещовскаго лесничества, в общем юго-восточном направлении 3540 м по границе лесного квартала № 39 Бярятинскаго участкавого лесничества Мещовскаго лесничества, в общем северо-западном направлении 4559 м по границам лесных кварталов № 39, 38, 12, 27 Бярятинскаго участкавого лесничества Мещовскаго лесничества, затем на юго-запад 1723 м по границе лесного квартала № 26 Бярятинскаго участкавого лесничества Мещовскаго лесничества, в юго-восточном направлении 5040 м по границе муниципального образования «Сухиничский район» через лесной массив, по границам лесных кварталов № 32, 33 Бярятинскаго участкавого лесничества Мещовскаго лесничества.

Затем граница проходит в юго-западном направлении 5485 м по границам лесных кварталов № 33, 36, 35 Бярятинскаго участкавого лесничества Мещовскаго лесничества, в северо-западном направлении 2875 м по границам лесных кварталов № 35, 7 Бярятинскаго участкавого лесничества Мещовскаго лесничества.

Далее граница следует на юго-запад 3480 м, пересекая р. Гостижу, р.Волоку и р.Гулотовку, до отвода железной дороги Сухиничи - Спас-Деменск, в юго-восточном направлении 3452 м по отводу железной дороги Сухиничи - Спас-Деменск, пересекая дорогу на дер. Вяжички, по границе муниципального образования «Сухиничский

район» через лесной массив и сельскохозяйственные угодья до точки, расположенной юго-восточнее дер. Вяжички. Затем в юго-западном направлении 2777 м по границе муниципального образования «Сухиничский район» через лесной массив и сельскохозяйственные угодья до точки, расположенной в северо-восточном углу лесного квартала № 43 Бярятинского участкового лесничества Мещовского лесничества. Далее в юго-восточном направлении 3803 м по границам лесных кварталов № 43, 45, 47, 51 Бярятинского участкового лесничества Мещовского лесничества, пересекая ЛЭП, в северо-восточном направлении 4162 м по границам лесных кварталов № 51, 52, 53, 48, 49 Бярятинского участкового лесничества Мещовского лесничества, в юго-восточном направлении 2198 м по границам лесных кварталов № 49, 55 Бярятинского участкового лесничества Мещовского лесничества.

Затем граница проходит в общем южном направлении 4498 м по границам лесных кварталов № 55, 62, 72, 81, 88 Бярятинского участкового лесничества Мещовского лесничества до пересечения границ муниципальных образований «Деревня Асмолово», «Город Киров и Кировский район» и «Сухиничский район», далее в общем западном направлении 7245 м по границам лесных кварталов № 88, 94, 93, 92, 91, 90, 13 Бярятинского участкового лесничества Мещовского лесничества до р. Теплой, далее в юго-восточном направлении 1331 м по руслу р. Теплой, в общем северо-восточном направлении 3960 м по границе муниципального образования «Город Киров и Кировский район», пересекая ЛЭП, по границе лесного квартала № 11 Бярятинского участкового лесничества Мещовского лесничества.

Далее граница проходит в северном направлении 3414 м по границе муниципального образования «Город Киров и Кировский район», по границе лесного квартала № 73 Бярятинского участкового лесничества Мещовского лесничества до р. Медведки, далее в общем западном направлении 8403 м по руслу р. Медведки, р. Неручи и безымянного ручья. Затем в общем северо-западном направлении 10755 м по границе муниципального образования «Город Киров и Кировский район» через лесные массивы и сельскохозяйственные угодья до р. Ракитни, далее в северном направлении 1176 м по руслу р. Ракитни, в северном направлении 1063 м по руслу р. Ракитни до пересечения границ муниципальных образований «Село Сильковичи», «Деревня Асмолово» и «Город Киров и Кировский район». Далее на северо-восток 1392 м по руслу р. Ракитни, в общем северо-

восточном направлении 7587 м, пересекая проселочную дорогу Барятино - Милотичи по границам лесных кварталов № 3, 4 Барятинского участкового лесничества Спас-Деменского лесничества до пересечения границ муниципальных образований «Село Сильковичи», «Село Барятино» и «Деревня Асмолово».

Затем в общем северо-восточном направлении 5444 м по лесному массиву, пересекая проселочную дорогу Барятино - Асмолово до отвода железной дороги Сухиничи - Спас-Деменск, далее в юго-восточном направлении 2766 м вдоль отвода железной дороги Сухиничи - Спас-Деменск, в северо-восточном направлении 2110 м через лесной массив. Затем в общем северном направлении 6027 м, пересекая дорогу на дер. Мамоново, по лесному массиву до пересечения границ муниципальных образований «Деревня Крисаново-Пятница», «Село Барятино» и «Деревня Асмолово».

Территория сельского поселения «Деревня Асмолово» составляет 32,47 тыс. га или около 29% от площади Барятинского района.

Население сельского поселения составляет 832 человек на 01.01.2021 г. (по данным Администрации сельского поселения) или около 14 % от общей численности населения Барятинского района.

В состав сельского поселения «Деревня Асмолово» входит 36 населенных пунктов: деревня Асмолово, село Барнятино, деревня Бычки, деревня Белозерские Зеваки, деревня Вяжички, село Восток, деревня Гончаровы Зеваки, деревня Егоровка, село Заречье, село Муравка, деревня Марково, село Новое Село, деревня Отъезжее, деревня Сутоки, деревня Труфаново, деревня Галичевка, деревня Голосиловка, поселок Мирный, деревня Гостижье, деревня Горелое, деревня Жданово, деревня Камкино, село Концеполье, деревня Мамоново, деревня Одринка, деревня Плата, хутор Софиевский, деревня Спасское, деревня Устка, деревням Филино, село Милотичи, деревня Каменка, поселок Киевский, деревня Костеевка, поселок Купчий, деревня Подлосинки.

Центром сельского поселения является Деревня Асмолово, где проживает около 22 % всего населения муниципального образования.

## **2.2 ПРИРОДНЫЕ УСЛОВИЯ И ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ**

### **2.2.1 Природно-климатические условия**

Климат сельского поселения умеренно континентальный. Характеризуется теплым летом, умеренно холодной с устойчивым снежным покровом зимой и хорошо выраженными, но менее длительными переходными периодами – весной и осенью.

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 отрицательными 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.

Температура воздуха в среднем за год положительная  $+4,0...+4,6^{\circ}\text{C}$ . В годовом ходе с ноября по март отмечается отрицательная средняя месячная температура, с апреля по октябрь - положительная. Самый холодный месяц года - январь, со средней температурой воздуха  $-8,9^{\circ}\text{C}$ . Самый теплый месяц года – июль, со средней температурой воздуха  $+18,3^{\circ}\text{C}$ . Весной и осенью характерны заморозки.

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.

Многолетняя средняя продолжительность промерзания почвы составляет 150-180 дней.

Для поселения характерно избыточное количество влаги. На рассматриваемой территории в среднем выпадает чуть более 650 мм осадков в год. Пространственное и временное их распределение отличается значительной неравномерностью. Большая часть 441 мм приходится на теплый период года и 213 мм – на холодный; суточный максимум – 89 мм. В годовом ходе месячных сумм осадков максимум наблюдается в июле (в среднем 95 мм осадков), минимум - в марте (44 мм осадков). Обычно две



треть осадков выпадает в теплый период года (апрель - октябрь) в виде дождя, одна треть - зимой в виде снега. Число дней с относительной влажностью воздуха 80% и более за год составляет 125-133. Две трети осадков выпадает в теплый период года (апрель - октябрь) в виде дождя, одна треть - зимой в виде снега.

Снег начинает выпадать в конце октября - начале ноября, устойчивый снежный покров формируется в конце ноября - начале декабря. Мощность снежного покрова достигает в среднем 20-30 см. Период с устойчивым снежным покровом колеблется от 130 до 145 дней.

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 северо-западных и юго-восточных направлений (4,9-5 м/сек), в летний период – при ветрах северо-западного и западного направления (3,3-3,8 м/сек).

## **2.2.2 ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**

Рассматриваемая территория относится к Барятинско-Сухиничской равнине. Средняя высота рельефа превышает 220 м. Основные черты рельефа были заложены в палеоген-неогеновое время. Накануне ледниковых эпох местность представляла собой возвышенность, сложенную отложениями меловой, юрской и каменноугольной систем. Значительную корректуру в рельеф внес многостадийный московский ледник, его моренные и водноледниковые образования покрывают сплошным ковром коренные породы. Общая мощность четвертичных отложений изменяется от первых метров до 60 м.

## **2.2.3 ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ**

### Водные ресурсы

Водные ресурсы СП «Деревня Асмолово» представлены поверхностными и подземными водами.

По территории сельского поселения протекают реки Неручь, Волока и Суходолка (полный перечень водных объектов представлен в разделе 3.2).

Подземные воды являются наиболее предпочтительным источником питьевого водоснабжения.

### Минерально-сырьевые ресурсы

На территории сельского поселения «Деревня Асмолово» находятся следующие месторождения твердых полезных ископаемых:

- резервное месторождение фосфоритов Бычковское, расположенное восточнее ж.д. ст. Дабужа, северо-западнее ж.д. ст. Барятино, среднее течение р. Неручь, вблизи станции Сутоки и Фоминичи;

- резервное месторождение бурого угля Северный участок 1, в северо-восточной части Барятинского района;

- южная часть резервного месторождения бурого угля Барятинское, Будские участки 4, 5, 6, расположенные в 14 км к югу от с. Барятино, в 5 км к западу от ж.д. Киров-Вязьма.

### Лесные ресурсы

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

В соответствии с Лесным кодексом РФ, леса, расположенные на землях лесного фонда, по целевому назначению подразделяются на защитные леса, эксплуатационные леса и резервные леса, что определяет их средозащитное, санитарно-гигиеническое и рекреационное назначение. Лесные ресурсы отнесены к разряду экологических, промышленная заготовка леса запрещается.

Освоение лесов осуществляется в целях обеспечения их многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощимого использования, а также развития лесной промышленности с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

Эксплуатационные леса подлежат освоению в целях устойчивого, максимально-эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Защитные леса подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

При освоении лесов на основе комплексного подхода осуществляются:

- 1) организация использования лесов;
- 2) создание и эксплуатация объектов лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры;
- 3) проведение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов;
- 4) проведение мероприятий по охране, использованию объектов животного мира, водных объектов.

Побочными видами использования лесов поселения могут быть сенокошение, сбор ягод и грибов, заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, рекреационное использование, охота, разработка полезных ископаемых.

Леса поселения имеют рекреационное значение для жителей поселения, района и Калужской области.

## **2.3 КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА ТЕРРИТОРИИ ПО ПЛАНИРОВОЧНЫМ ОГРАНИЧЕНИЯМ**

### **2.3.1 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.

На территории СП «Деревня Асмолово» расположен памятник природы регионального значения «Парк д. Милотичи» (площадь – 26 га, охранный зона – 60 м, правоустанавливающий документ – решение исполнительного комитета Калужского областного Совета народных депутатов от 22.07.1991 №279 (в ред. Постановления Правительства Калужской области от 16.04.2012 №185), постановление Правительства Калужской области от 12.05.2017 № 283 «О реорганизации особо охраняемой природной территории регионального значения – памятника природы «Парк д. Милотичи» (в ред. постановления Правительства Калужской области от 14.04.2020 № 301)).

В соответствии с положениями Федерального закона «Об особо охраняемых природных территориях» на территории, на которой находится памятник природы регионального значения «Парк д. Милотичи», и в границах его охранной зоны запрещается всякая деятельность, влекущая за собой нарушение сохранности памятников природы.

### **2.3.2 Водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы**

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.

В границах водоохранных зон запрещается:

- 1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;
- 2) размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов;
- 3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;
- 4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие.
- 5) размещение автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, судостроительных и судоремонтных организаций, инфраструктуры внутренних водных путей при условии соблюдения требований законодательства в области охраны окружающей среды и настоящего Кодекса), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

б) 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.

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

*Таблица 3.1 Водоохранные зоны, прибрежные защитные и береговые полосы водных объектов*

<b>Наименование водоема</b>	<b>Длина, км</b>	<b>Ширина водоохранной зоны, м</b>	<b>Ширина прибрежной полосы, м</b>	<b>Ширина береговой полосы, м</b>
река Неручь	67	200	50	20
река Волока	21	100	50	20
река Суходолка	20	100	50	20
река Каменка	10	100	50	20
река Кобыля	менее 10 км	50	50	5
река Гостижа	менее 10 км	50	50	5
ручьи	менее 10 км	50	50	5
пруды	-	50	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 водоохраных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов, в том числе посредством специальных информационных знаков, осуществляется в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.

### 2.3.3. САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ОГРАНИЧЕНИЯ

#### Состояние воздушного бассейна

На территории сельского поселения отсутствуют потенциально опасные объекты, подлежащие декларированию (в соответствии с перечнем ПОО Калужской области).

Табл. 3.2 Критерии оценки состояния атмосферы воздуха по комплексному показателю

Оценочные показатели	Классы экологического состояния атмосферы			
	I Нормы, (Н)	II Риска, (Р)	III Кризиса, (К)	IV Бедствия, (Б)
Уровни загрязнения воздуха, (%)	менее 5 (зона экологической нормы или класс удовлетворительного (благоприятного) состояния среды, когда отсутствует заметное снижение прямых критериев оценки состояния экосистем ниже ПДК или фоновых значений)	5-8	8-15	более 15

Ресурсный потенциал для сельского поселения устанавливается на основе оценки ее способности к рассеиванию и выведению примесей. Оценка рассеивающей способности атмосферы осуществляется на основе комплексной характеристики:

- повторяемости метеорологических условий - потенциала загрязнения атмосферы (ПЗА), способствующего рассеиванию загрязняющих воздушный бассейн примесей;

- параметра потребления воздуха (ПВ). ПВ представляет собой объем чистого воздуха, необходимый для разбавления выбросов загрязняющих веществ (ЗВ) до уровня средней концентрации.



Оценка ресурсного потенциала атмосферы проводится с учетом гигиенического обоснования комфортности климата территории и возможности использования ее в рекреационных и селитебных целях.

Объем выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух от стационарных источников представлен в таблице 3.3.

*Табл. 3.3 Объем выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух от стационарных источников, тыс. тонн*

твердые вещества	0,058
диоксид серы	0,006
оксид углерода	0,016
оксид азота	0,004
углеводороды(без ЛОС)	0,003
ЛОС	0,001
прочие газообразные и жидкие вещества	0
<b>ВСЕГО</b>	<b>0,088</b>

### **Состояние геологической среды**

Геологическая среда не является закрытой застывшей системой. Под влиянием техногенной деятельности изменяются отдельные её составляющие: рельеф (изменяются отметки поверхности земли, как в большую, так и в меньшую сторону), геологическое строение (в разрезе появляется новый тип отложений – техногенные), гидрогеологические условия (изменяются уровень и состав подземных вод).

### **Состояние поверхностных вод**

Основными источниками загрязнения поверхностных вод на территории поселения являются хозяйственно-бытовые сточные воды, внесение в почву удобрений, пестицидов.

### **Состояние подземных вод**

Потенциальными источниками загрязнения подземных вод на территории поселения являются загрязненные поверхностные воды.

### **Состояние почвенного покрова**

По данным Комитета ветеринарии при Правительстве Калужской области на территории сельского поселения находится законсервированный скотомогильник – в

1,0 км юго-западнее дер. Подлосинки, в 100 м восточнее МТФ ООО «Фили Н-Агро». Скотомогильник соответствует нормам и требованиям содержания законсервированных объектов и не представляет угрозы загрязнения почвы, подземных и грунтовых вод.

При осуществлении комплекса организационных, санитарно-эпидемических (профилактических) мероприятий, направленных на предупреждение возникновения и распространения заболеваний сибирской язвой среди людей необходимо руководствоваться Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 13.05.2010 №56 «Об утверждении СП 3.1.7.2629-10».

При проведении строительных, мелиоративных, гидротехнических и других работ, связанных с выемкой и перемещением грунта, необходимо уведомить орган, уполномоченный осуществлять государственный санитарно-эпидемиологический надзор.

Загрязнение почв носит локальный характер. В основном оно приурочено к стихийным свалкам, сельскохозяйственным объектам, автомобильным дорогам.

Земли сельскохозяйственного назначения поселения, в общем, относятся к экологически благоприятным, а производимая на них продукция – к экологически чистой.

Необходимо проведение мелиоративных работ, работ по реабилитации загрязненных угодий, внесение минеральных и органических удобрений.

### **Санитарно-защитные зоны**

Санитарно-защитная зона (СЗЗ) отделяет территорию промышленной площадки от жилой застройки, ландшафтно-рекреационной зоны, зоны отдыха с обязательным обозначением границ специальными информационными знаками. Санитарно-защитная зона является обязательным элементом любого объекта, который является источником воздействия на среду обитания и здоровье человека. Использование площадей СЗЗ осуществляется с учетом ограничений, установленных СанПиНом 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов», утвержденным постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 25.09.2007 №74.

Территория санитарно-защитной зоны предназначена для:

- обеспечения снижения воздействия до требуемых гигиенических нормативов по всем факторам воздействия (химическим и физическим) 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.

Достаточность ширины санитарно-защитной зоны по принятой классификации с СанПиНом 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов», утвержденным постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 25.09.2007 №74, подтверждается расчетами рассеивания выбросов в атмосферу для всех загрязняющих веществ, распространения шума, вибрации и электромагнитных полей. Для групп промышленных предприятий должна быть установлена единая санитарно-защитная зона с учетом суммарных выбросов и физического воздействия всех источников.

### **Санитарные разрывы транспортных коммуникаций**

Для автомобильных дорог, линий железнодорожного транспорта, вдоль стандартных маршрутов полета в зоне взлета и посадки воздушных судов, гаражей и автостоянок устанавливается расстояние от источника химического, биологического и/или физического воздействия, уменьшающее эти воздействия до значений гигиенических нормативов (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, а также с учетом требований СНиП 2.07.01-89.

В соответствии с Федеральным законом от 08.11.2007г. № ФЗ–257 «Об автомобильных дорогах и дорожной деятельности в РФ» вдоль автомобильных дорог общего пользования устанавливаются придорожные полосы.

Границы придорожных полос установлены для дорог III – IV технической категории – 50 метров, для дорог V технической категории – 25 метров от границы полосы отвода автодороги (согласно кадастровому плану дороги).

## Санитарно-защитные и охранные зоны инженерных коммуникаций

Установление величины зон негативных воздействий электромагнитных полей (в составе СЗЗ и зон ограничения застройки – ЗОЗ) в местах размещения передающих радиотехнических объектов осуществляется в соответствии с действующими санитарными правилами и нормами по электромагнитным излучениям радиочастотного диапазона и методиками расчета интенсивности электромагнитного излучения радиочастот.

В целях защиты населения от воздействия электрического поля, создаваемого воздушными линиями электропередачи (ВЛ) устанавливаются санитарные разрывы вдоль трассы высоковольтной линии, за пределами которых напряженность электрического поля не превышает 1 кВ/м.

При вводе объекта в эксплуатацию и в процессе эксплуатации санитарный разрыв должен быть скорректирован по результатам инструментальных измерений.

В соответствии с СН 2971-84 «Санитарные нормы и правила защиты населения от воздействия электрического поля, создаваемого воздушными линиями электропередачи переменного тока промышленной частоты» защита населения от воздействия электрического поля воздушных линий электропередачи напряжением 220 кВ и ниже, удовлетворяющих требованиям Правил устройства электроустановок и Правил охраны высоковольтных электрических сетей, не требуется.

Поэтому размеры санитарных разрывов (охранных зон) линий электропередачи приняты в зависимости от их напряжения (кВ) в соответствии с правилами установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон и приведены в нижеследующей таблице.

Таблица 3.4 Размер санитарных разрывов линий электропередач

<b>Проектный номинальный класс напряжения, кВ</b>	<b>Расстояние, м</b>
до 1	2 (для линий с самонесущими или изолированными проводами, проложенных по стенам зданий, конструкциям и т.д., охранная зона определяется в соответствии с установленными нормативными правовыми актами минимальными допустимыми расстояниями от таких линий)

1 - 20	10 (5 - для линий с самонесущими или изолированными проводами, размещенных в границах населенных пунктов)
35	15
110	20

**Зоны экологического бедствия, зоны чрезвычайных ситуаций на водных объектах, предотвращение негативного воздействия вод и ликвидация его последствий**

В соответствии с законодательством в области охраны окружающей среды и законодательством по защите населения от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера зонами экологического бедствия, зонами чрезвычайных ситуаций могут объявляться водные объекты и речные бассейны, в которых в результате техногенных и природных явлений происходят изменения, представляющие угрозу здоровью или жизни человека, объектам животного и растительного мира, другим объектам окружающей среды.

Собственник водного объекта обязан осуществлять меры по предотвращению негативного воздействия вод и ликвидации его последствий. Меры по предотвращению негативного воздействия вод и ликвидации его последствий в отношении водных объектов, находящихся в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации, собственности муниципальных образований, осуществляются исполнительными органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах их полномочий в соответствии со статьями 24-27 Водного Кодекса РФ.

Границы территорий, подверженных затоплению и подтоплению, и режим осуществления хозяйственной и иной деятельности на этих территориях в зависимости от частоты их затопления и подтопления устанавливаются в соответствии с законодательством о градостроительной деятельности.

На территориях, подверженных затоплению, размещение новых населенных пунктов, кладбищ, скотомогильников и строительство капитальных зданий, строений, сооружений без проведения специальных защитных мероприятий по предотвращению негативного воздействия вод запрещаются.

### **Зоны охраны источников питьевого водоснабжения**

Основной целью создания и обеспечения режима в ЗСО является санитарная охрана от загрязнения источников водоснабжения и водопроводных сооружений, а также территорий, на которых они расположены в соответствии с СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого водоснабжения».

Зоны санитарной охраны устанавливаются от подземных и поверхностных источников питьевого водоснабжения.

### **Санитарная очистка территории**

Санитарная очистка территории населенных пунктов сельского поселения направлена на содержание в чистоте селитебных территорий, охрану здоровья населения от вредного влияния бытовых отходов, их своевременный сбор, удаление и эффективное обезвреживание для предотвращения возникновения инфекционных заболеваний, а также для охраны почвы, воздуха и воды от загрязнения.

Санитарной очисткой сельского поселения занимаются специализированные организации.

Уборка территории сельского поселения в весенне-летний период начинается с 15 апреля по 15 октября. Осенне-зимняя уборка проводится 15 октября по 15 апреля. Зимой, в целях обеспечения проезда и безопасности движения, производится уборка улиц от снега и обработка их песчано-соляной смесью. Мусор с территорий и уличный смет вывозится на санкционированную свалку твердых бытовых отходов (далее ТБО).

На территории сельского поселения расположены контейнерные площадки в д.Асмолово - 6 площадок (16 контейнеров), д.Отъезжее - 4 площадки (7 контейнеров), с.Милотичи - 1 площадка (2 контейнера), п.Киевский - 1 площадка (5 контейнеров), п.Мирный - 5 площадок (9 контейнеров), д.Жданово - 1 площадка (2 контейнера), д.Спасское - 2 площадки (4 контейнера). Услуги по сбору и транспортированию ТКО оказывает ГП «Калужский региональный экологический оператор».

На полигон ТБО принимаются отходы от жилых домов, общественных зданий и учреждений, предприятий торговли, строительный мусор.

В целях улучшения состояния почв необходимо провести комплекс следующих мероприятий:

- совершенствование системы санитарной очистки бытового мусора;
- снижение объемов мусора (свести к минимуму потребление продуктов одноразового пользования);
- определение конкретных организаций, ответственных за санитарную очистку данной территории.
- благоустройство мест массового отдыха населения.

### 2.3.4 ОБЪЕКТЫ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ

Таблица 3.4 Объекты культурного наследия, расположенные на территории СП «Деревня Асмолово»

Наименование объекта	Местонахождение объекта	Документ о постановке на государственную охрану
<b>Выявленные объекты культурного наследия</b>		
Братская могила	с. Милотичи	Решение малого Совета Калужского областного Совета народных депутатов от 22.05.1992 № 76
Братская могила	дер. Труфаново	Решение малого Совета Калужского областного Совета народных депутатов от 22.05.1992 № 76
Братская могила	с. Концеполье	Решение малого Совета Калужского областного Совета народных депутатов от 22.05.1992 № 76
Братская могила	дер. Отъезжее	Решение малого Совета Калужского областного Совета народных депутатов от 22.05.1992 № 76
Братская могила	дер. Асмолово	Решение малого Совета Калужского областного Совета народных депутатов от 22.05.1992 № 76
<b>Объекты, обладающие признаками объектов культурного наследия</b>		
Усадьба Сабуровых конец XVIII в., перв. и посл. четв. XIX в., 1783 г.	с. Концеполье	Приказ по материалам инвентаризации, проведенной в соответствии с МК РСФСР от 08.07.1991 г. №224

Парк усадьбы Засецких XVIII-XIX в.в.	с. Милотичи	Приказ по материалам инвентаризации, проведенной в соответствии с МК РСФСР от 08.07.1991 г. №224
Ансамбль сельскохозяйственной школы, здание школы, здание школьной службы 1901 г.	с. Милотичи	Приказ по материалам инвентаризации, проведенной в соответствии с МК РСФСР от 08.07.1991 г. №224
Здание железнодорожной казармы XIX-XX в.в.	пос. Мирный	Приказ по материалам инвентаризации, проведенной в соответствии с МК РСФСР от 08.07.1991 г. №224

Градостроительная деятельность основывается на принципах соблюдения требований по сохранению объектов культурного наследия.

#### 2.4. ДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ

Общая численность постоянного населения СП «Деревня Асмолово» составляет 832 человека (на 01.01.2021 по данным Администрации сельского поселения).

Сельское поселение «Деревня Асмолово» образовано в результате преобразования трех граничащих между собой муниципальных образований: сельского поселения «Деревня Асмолово», сельского поселения «Село Милотичи» и сельского поселения «Поселок Мирный» - путем их объединения.

*Таблица 4.1 Динамика численности населения сельского поселения «Деревня Асмолово» (на начало года), чел*

Год	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Численность	943	936	898	868	859	832

*Таблица 4.2 Динамика численности трудоспособного населения сельского поселения «Деревня Асмолово» (на начало года), чел*

Год	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Численность	504	509	491	451	471	475



За шестилетний период наблюдается снижение численности населения. За данный период население уменьшилось на 111 человек или на 11,77 % в основном из-за естественной убыли населения.

*Таблица 4.3 Группировка населенных пунктов СП «Деревня Асмолово» по численности населения*

Численность населения, чел.	Число населенных пунктов, всего	Количество населенных пунктов в том числе с численностью населения, чел.				
		без населения	10 и менее	11-50	51-100	101 и более
832	36	3	15	14	1	3

Три населенных пункта сельского поселения «Деревня Асмолово» имеют численность населения более 100 человек - д. Асмолово (около 22% всего населения), д. Отъездное (около 14% всего населения), п. Мирный (около 15% всего населения). В п. Киевском проживает около 10% населения СП «Деревня Асмолово». Три населенных пункта не имеют населения – д. Марково, д. Галичевка, д. Голосиловка.

#### **Естественное и механическое движение населения**

Динамика численности населения зависит от естественного и механического движения населения.

Естественное движение населения (естественный прирост как разница между родившимися и умершими) за период 2015-2020 г.г. в сельском поселении имеет отрицательное значение. За данный период естественная убыль населения составила 65 человек.

Показатель миграционного движения населения за период 2015-2020 гг. имеет отрицательные значения. Суммарный миграционный отток составил 13 человека. Показатель миграционного движения населения только за 2016 и 2019 года имеет положительное значение.

## 2.5. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БАЗА

На территории сельского поселения функционируют два сельскохозяйственных предприятия:

- ООО «Зеленые Линии-Калуга», расположенное в д.Асмолово (производство молока, производство зерновых и кормовых культур);

- ООО «Фили Н-Агро», расположенное в с.Милотичи (мараловодство - производство сырого панкреотина).

Земли сельскохозяйственного назначения востребованы и эффективно обрабатываются инвесторами. Главным направлением деятельности является растениеводство и молочное животноводство. Используя грамотный подход к работе с землей и скотом, сельскохозяйственные предприятия добиваются хороших результатов.

ООО «Зеленые Линии - Калуга» имеют два животноводческих комплекса:

1. В п.Мирный – основное стадо коров численностью 760 голов на 01.01.2021 года, удой на 1 фуражную корову составляет более 8000 кг в год;

2. В д.Асмолово - поголовье молодняка КРС более 320 голов.

Посевная площадь «Зеленые Линии - Калуга» в 2020 году составила 4300 га. С площади 2800 га зерновых и зернобобовых намолочено 7800 тонн зерна в весе после доработки, при урожайности 28 ц/га.

Успешно развивается сельскохозяйственные предприятия ООО «Фили Н-Агро», занимающиеся содержанием и разведением маралов. Поголовье животных в уникальном природном парке достигло 1200 голов. В летнее время функционирует экотуристический мараловодческий центр отдыха и восстановления «Милотичи», где в течение 2020 года отдыхали около 200 человек.

### Торговля

Торговля в СП «Деревня Асмолово» представлена следующими магазинами:

*Таблица 5.1 Предприятия торговли на территории СП «Деревня Асмолово»*

Наименование	Местонахождение
Магазин ИП	д. Асмолово
Магазин ИП	п. Мирный

## 2.6. СОЦИАЛЬНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА И ЖИЛИЩНЫЙ ФОНД

### 2.6.1 СОЦИАЛЬНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

Таблица 6.1 Объекты социальной инфраструктуры

Отрасль	Объекты культурно-бытового обслуживания
Здравоохранение	ФАП д. Асмолово ФАП с. Милотичи ФАП п. Мирный ФАП д. Отъезжее
Образование	МКОУ «Асмоловская средняя общеобразовательная школа» д. Асмолово (на 300 мест, с группой детского сада на 12 мест)
Культура и спорт	МКУ «Межпоселенческий центр культуры и досуга – «Асмоловский сельский дом досуга» д. Асмолово МКУ «Межпоселенческий центр культуры и досуга – «Отъезженский сельский дом досуга» д. Отъезжее МКУ «Межпоселенческий центр культуры и досуга – «Милотичский сельский дом досуга» с. Милотичи

Обустроены спортивные площадки и детские игровые площадки в д. Асмолово, п. Киевский, п. Мирный. Обустроена зона отдыха в п. Киевский. Планируется обустройство зоны отдыха в д. Асмолово.

### 2.6.2. ЖИЛИЩНЫЙ ФОНД

Жилищный фонд СП «Деревня Асмолово» по состоянию на 01.01.2021 г. составляет 31,3 тыс. кв.м. общей площади, в том числе 329 домов индивидуальной застройки и 67 многоквартирных домов. За 2015-2020 г.г. из эксплуатации выбыло около 120 домов построенных до 1930 года. Жилищное строительство ведется в основном сезонно проживающими гражданами (дачниками). За 2015-2020 годы введено в эксплуатацию 23 жилых дома общей площадью 2080 кв.м.

Жилищная обеспеченность по сельскому поселению составляет 37,6 м<sup>2</sup>/чел.

## 2.7. ТРАНСПОРТНЫЕ СЕТИ

Внешние транспортно-экономические связи сельского поселения осуществляются автомобильным транспортом. По территории сельского поселения проходит железная дорога.

По территории сельского поселения «Деревня Асмолово» проходят автомобильные дороги регионального и межмуниципального значения:

- автомобильная дорога общего пользования межмуниципального значения  
Отъездное - Мирный;

- участок автомобильной дороги общего пользования межмуниципального значения  
Барятино - Асмолово;

- автомобильная дорога общего пользования межмуниципального значения  
«Барятино-Асмолово» - Милотичи;

- автомобильная дорога общего пользования межмуниципального значения  
Мирный – Одринка – Конецполье - Кароськово;

- автомобильная дорога общего пользования межмуниципального значения  
Асмолово - Барнятино;

- автомобильная дорога общего пользования межмуниципального значения  
Мирный - Спасское;

- автомобильная дорога общего пользования межмуниципального значения  
Милотичи - Купчий;

- автомобильная дорога общего пользования межмуниципального значения  
Асмолово - Вяжички;

- автомобильная дорога общего пользования межмуниципального значения  
Подъезд к памятнику у с. Милотичи.

Общая протяженность автомобильных дорог общего пользования местного значения составляет 20,8 км.

Перевозка населения общественным транспортом осуществляется по трем автобусным маршрутам:

1. Маршрут автобусного сообщения – с. Барятино - д. Асмолово, с.Новое Село , п.Мирный, с. Милотичи;

2. Маршрут автобусного сообщения - с. Барятино – с.Новое Село, п.Мирный, с.Милотичи, с.Барнятино;

3. Маршрут автобусного сообщения – г. Киров – д.Асмолово, п.Мирный, с.Милотичи.

Улично-дорожная сеть населенных пунктов представляет собой систему продольных и поперечных улиц, обеспечивающих транспортную связь между жилыми и иными зонами, и обеспечивающих выполнение основной работы пассажирского транспорта, выход на внешние автомобильные дороги.

В развитии транспортной сети приоритет отдан реконструкции и модернизации существующей сети.

## **2.8. ИНЖЕНЕРНЫЕ СЕТИ И СООРУЖЕНИЯ**

### **Водоснабжение и водоотведение**

Централизованное водоснабжение имеются в д. Асмолово, д.Бычки, д.Отъезжее, с.Милотичи, п.Киевский, д.Каменка, д.Камкино, п.Мирный, д.Жданово, д.Спасское. Централизованное водоснабжение осуществляется ГП «Калугаоблводоканал». Протяженность уличной водопроводной сети составляет 10288 м. В д.Асмолово построена станции водоочистки. Планируется пуск станции водоочистки в п.Мирный.

В остальных населенных пунктах для хозяйственно-питьевого водоснабжения используют колодцы общего и частного пользования и индивидуальные скважины в количестве 110 штук.

В целях противопожарной безопасности используются гидранты, расположенные в системе централизованного водоснабжения в количестве 4 штук, водоемы, представляющие собой пруды и протекающая по территории сельского поселения р. Неручь.

Согласно СанПиН 2.1.4.1074-01. определяются гигиенические требования и нормативы качества питьевой воды:

- питьевая вода должна быть безопасна в эпидемическом и радиационном отношении, безвредна по химическому составу и иметь благоприятные органолептические свойства;

- качество питьевой воды должно соответствовать гигиеническим нормативам перед ее поступлением в распределительную сеть, а также в точках водоразбора наружной и внутренней водопроводной сети;

- безопасность питьевой воды в эпидемическом отношении определяется ее соответствием нормативам по микробиологическим и паразитологическим показателям.

Централизованное водоотведение функционирует только в д.Асмолово от двух двухэтажных домов и Асмоловской средней школы, которое требует капитального ремонта. Во всех остальных населенных пунктах в настоящее время отсутствуют централизованные системы водоотведения, канализации и объекты дождевой канализации закрытого типа.

### **Электроснабжение**

Электроснабжение поселения осуществляется путем подачи электроэнергии через линии электропередач ВЛ-35 кВ, ВЛ-10 кВ, ВЛ-0,4 кВ. Потребители поселения получают электроэнергию от ПС 35/10 кВ «Асмолово» и ТП 10/04 кВ. Электроснабжение населенных пунктов осуществляется Кировским филиалом «Калугаэнерго» ПАО «МРСК Центра и Приволжья».

### **Газоснабжение и теплоснабжение**

В настоящее время газифицировано 224 домовладения в 15 населенных пунктах: д.Асмолово - 57, д.Белозерские Зеваки - 5, д.Бычки - 2, д.Гостижье - 2, д.Егоровка – 5, д.Жданово - 6, д.Каменка - 9, д.Камкино - 4, п. Киевский - 38, с.Милотичи - 27, п. Мирный – 27, д.Одринка - 1, д.Отъезжее - 26, д.Спасское- 8, д.Сутоки- 8. Протяженность уличной газовой сети составляет 24538 м.

В стадии разработки находится проектно-сметная документация на межпоселковый газопровод «Асмолово - Новое Село – Барнятино». Строительство намечено на 2022 год.

В остальных населенных пунктах население использует для газоснабжения индивидуальные газовые баллоны.

Теплоснабжение индивидуальное. Отопление жилых домов осуществляет ТУ «Людиново» ООО «Газпром межрегионгаз». Более чем в 100 домовладениях печное

отопление. Твердым топливом (дровами) население обеспечивает ГКУ КО «Мещовское лесничество».

### **Связь**

Услуги телефонной связи общего пользования в сельском поселении «Деревня Асмолово» предоставляются Калужским филиалом ПАО «Ростелеком». Обеспечение услугами проводной телефонной связи осуществляется посредством оборудования автоматической телефонной станции.

Услуги мобильной связи на территории поселения предоставляют операторы «МТС», «Билайн», «Мегафон», «Теле2», интернет подведен в пять населенных пунктов.

В сельском поселении «Деревня Асмолово» имеется два почтовых отделения которые относятся к УФПС Калужской области — филиала ФГУП «Почта России», расположенных в д.Асмолово и п.Мирный.

## **2.9. ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ЗОНЫ ТЕРРИТОРИИ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ**

Территориальное планирование СП «Деревня Асмолово» в соответствии с Градостроительным кодексом РФ предлагается деление территории на функциональные зоны по видам использования территории.

Функциональное зонирование в данном проекте предполагает выделение следующих зон функционального использования:

### **1. Зона застройки малоэтажными жилыми домами**

Территория зоны предназначена для застройки отдельно стоящими жилыми домами усадебного типа, блокированной жилой застройки этажностью не выше 3 этажей с земельными участками с обязательным размещением объектов социальной инфраструктуры, необходимых для обслуживания населения.

### **2. Зона сельскохозяйственных угодий**

Территория занятая сельскохозяйственными угодьями - пашней, сенокосами, пастбищами, залежами, землями, занятыми многолетними насаждениями.

### 3. Зона сельскохозяйственных предприятий

Территория земель сельскохозяйственного производства, в т.ч. территории производства продукции животноводства, хранения и переработки сельхозпродукции, обеспечения сельскохозяйственного производства.

### 4. Производственная зона

Территория зоны предназначена для размещения промышленных, коммунально-складских и иных производств с санитарно-защитной зоной - до 500 м.

### 5. Зона транспортной инфраструктуры

Территория для размещения сооружений железнодорожного и автомобильного транспорта.

### 6. Зона озелененных территорий общего пользования

Территория включает в себя леса, парки, скверы и иные объекты, формирующие систему озелененных территорий общего пользования. На озелененных территориях общего пользования не допускается строительство новых и расширение действующих объектов, непосредственно не связанных с их эксплуатацией.

### 7. Зона акваторий

Данная зона включает водные объекты, представленные на территории сельского поселения.

### 8. Зона рекреационного назначения

Территория зоны предназначена для размещения объектов рекреационного назначения.

### 9. Зона кладбищ

Территория для размещения кладбищ.

### 10. Иные зоны

Зона особо охраняемых территорий, где располагаются объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, историческое, эстетическое значение и для которых установлен особый режим охраны.



### 3. ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОГО ВЛИЯНИЯ ПЛАНИРУЕМЫХ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ ПОСЕЛЕНИЯ НА КОМПЛЕКСНОЕ РАЗВИТИЕ ЭТИХ ТЕРРИТОРИЙ

№ п/п	Наименование планируемого объекта	Возможное влияние объектов на комплексное развитие территорий	Зона с особыми условиями использования согласно правовых актов
1.	Объект капитального строительства в области благоустройства - зона отдыха	Развитие социальной инфраструктуры на территории сельского поселения	-

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

На территории сельского поселения «Деревня Асмолово» не планируется размещение объектов федерального значения в соответствии с утвержденными документами территориального планирования Российской Федерации.

Планируемые объекты регионального значения в соответствии со Схемой территориального планирования Калужской области, утвержденной постановлением Правительства Калужской области от 17.09.2020 №735.

#### Перечень объектов регионального значения в соответствии со схемой территориального планирования Калужской области

Назначение объекта регионального значения	Наименование объекта	Краткая характеристика объекта	Функциональная зона	Местоположение планируемого объекта	Срок реализации	Зона с особыми условиями использования территории
<b>1. Объекты капитального строительства в сфере сельского хозяйства</b>						
Объект капитального строительства в области сфере сельского хозяйства	Строительство молочного животноводческого комплекса на 1200 коров	ООО «Зеленые линии»	Зона сельскохозяйственных предприятий	Калужская область, Барятинский район, д.Белозерские Зеваки	Первая очередь	-

<b>2. Объекты капитального строительства в области здравоохранения</b>						
Объект капитального строительства в области здравоохранения*	Фельдшерско-акушерский пункт	ГБУЗ КО «Центральная межрайонная больница № 1»	Жилая зона	Калужская область, Брятинский район, д.Асмолово	Первая очередь	-
<b>3. Объекты в области водоснабжения</b>						
Объект капитального строительства в области водоснабжения**	Строительство (проектирование) водоочистки с фильтрами обезжелезивания	-	-	Калужская область, Брятинский район, д.Асмолово	Первая очередь	-
<b>4. Объекты капитального строительства в области газоснабжения и теплоснабжения</b>						
Объект капитального строительства в области газоснабжения	Межпоселковой газопровод дер.Асмолово до с.Новое Село - с.Барнятино	Протяженность – 9,2 км	-	Брятинский район, Калужская область	Первая очередь	Постановление Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 №878 «Правила охраны газораспределительных сетей» (Охранная зона 2 м от оси газопровода)
Объект капитального строительства в области газоснабжения	Газопровод межпоселковый к н.п. Труфаново и Муравка	Протяженность – 3,0 км	-	Брятинский район, Калужская область	Первая очередь	Постановление Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 №878 «Правила охраны газораспределительных сетей» (Охранная зона 2 м от оси газопровода)
Объект капитального строительства в области газоснабжения	Газопровод межпоселковый к н.п. Гончаровы Зеваки	Протяженность – 2,4 км	-	Брятинский район, Калужская область	Первая очередь	Постановление Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 №878 «Правила охраны газораспределительных сетей» (Охранная зона 2 м от оси газопровода)
Объект капитального строительства в области газоснабжения	Газопровод межпоселковый к н.п. Мамоново	Протяженность – 2,8 км	-	Брятинский район, Калужская область	Первая очередь	Постановление Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 №878 «Правила охраны газораспределительных сетей» (Охранная зона 2 м от оси газопровода)
Объект капитального строительства в области газоснабжения	Газопровод межпоселковый к н.п. Софиевский и Концеполье	Протяженность – 5,2 км	-	Брятинский район, Калужская область	Первая очередь	Постановление Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 №878 «Правила охраны газораспределительных сетей» (Охранная зона 2 м от оси газопровода)

\* *Размещение фельдшерско-акушерского пункта в д.Асмолово реализовано.*

\*\* *Строительство станции водоочистки с фильтрами обезжелезивания в д.Асмолово реализовано*

**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 территории**

На территории сельского поселения «Деревня Асмолово» не планируется размещение объектов местного значения муниципального района в соответствии с утвержденными документами территориального планирования муниципального района.

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

Чрезвычайные ситуации на территории сельского 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 сельского поселения не прогнозируются катастрофические явления, однако территория подвержена воздействию опасных природных явлений и процессов гидрологического и метеорологического происхождения. Вызывают осложнение в различной деятельности и причиняют значительный материальный ущерб ливневые дожди, засуха, сильный град, заморозки, весеннее половодье, природные пожары.

Часть территории муниципального образования занята лесами, поэтому наиболее вероятными местами возникновения природных пожаров являются леса.

Наиболее пожароопасным периодом для лесов является период с середины апреля до начала сентября при высокой температуре и малом количестве осадков. Основными причинами возникновения лесных пожаров остаются непотушенные спички, окурки, брошенные проходящими через лес людьми или выброшенные с проезжающего автотранспорта; не затушенные костры в местах рыбалок, сенокосов, лесозаготовительных работ, стоянок туристов; выжигание сухой травы.

В целях обеспечения дополнительной противопожарной защиты населенных пунктов, расположенных в непосредственной близости от лесных массивов и

наиболее подверженных угрозе природных пожаров созданы добровольные пожарные дружины и пожарные команды.

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 в лесах.

Планировочные мероприятия по охране лесов от пожаров предусмотрены Лесным планом Калужской области, в соответствии с Лесным кодексом и другими нормативными актами.

В целях обеспечения пожарной безопасности в лесах осуществляются:

- противопожарное обустройство лесов, в том числе строительство, реконструкция и содержание дорог противопожарного назначения, прокладка просек,
- создание систем, средств предупреждения и тушения лесных пожаров (пожарная техника и оборудование, пожарное снаряжение и другие);
- мониторинг пожарной опасности в лесах;
- разработка планов тушения лесных пожаров;
- тушение лесных пожаров;
- иные меры пожарной безопасности в лесах.

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

Опасность чрезвычайных ситуаций техногенного характера для населения и территорий может возникнуть в случае аварий:

- на потенциально опасных объектах, на которых используются, производятся, перерабатываются, хранятся и транспортируются пожаровзрывоопасные, опасные химические и биологические вещества;
- на установках, складах, хранилищах, инженерных сооружениях и коммуникациях, разрушение (повреждение) которых может привести к нарушению нормальной жизнедеятельности людей (прекращению обеспечения водой, газом, теплом, электроэнергией, затоплению жилых массивов, выходу из строя систем канализации и очистки сточных вод).

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

Возможными источниками возникновения чрезвычайных ситуаций на территории сельского поселения являются:

- транспортные аварии и катастрофы, в том числе при перевозке взрывоопасных и легко воспламеняющихся грузов;
- пожары и взрывы;
- аварии на энергосистемах;
- аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения.

По территории сельского поселения «Деревня Асмолово» проходят распределительные газопроводы высокого и среднего давления. Газопровод создаёт реальную угрозу возникновения техногенной чрезвычайной ситуации. Особую опасность с точки зрения возможных потерь и ущерба представляют взрывы газа.

**7. 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 сельского поселения отсутствуют.

**8. 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 сельского поселения отсутствуют.