|  |
| --- |
|  **Общество с ограниченной ответственностью****«ПК ГЕО»***Муниципальный контракт № 0137300012721000018**от 21.06.2021* *Экземпляр № 1****Внесение изменений и дополнений*** ***в Схему территориального планирования******МР «Барятинский район»******Калужской области******Материалы по обоснованию******Калуга******2021 г.***  |

**ПРОЕКТ**

**СХЕМА ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА «БАРЯТИНСКИЙ РАЙОН»**

**КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

Утв. реш. Сов. деп. от 28.01.2010 № 610

 (в ред. утв. реш. Сов. деп. от 13.04.2012 № 130,

 утв. реш. Сов. деп. от 26.11.2014 № 251

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)

**Состав проекта Схемы территориального планирования**

**Барятинского района Калужской области**

|  |
| --- |
| Текстовые материалы: |
| Том I. Положение о территориальном планировании Барятинского района Калужской области |  |
| Том II. Материалы по обоснованию Схемы территориального планирования Барятинского района Калужской области |  |

Графические материалы

в растровом формате

| № п.п. | Наименование | Гриф секретности | Количество экз. |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Карта планируемого размещения объектов местного значения муниципального района, масштаб 1:50 000 | Н/С | 1 |
|  | Карта границ поселений, населенных пунктов, входящих в состав Барятинского района, масштаб 1:50 000 | Н/С | 1 |
|  | Карта объектов капитального строительства, которые оказали влияние на определение планируемого размещения объектов местного значения муниципального района, объектов федерального значения, объектов регионального значения. Особо охраняемые природные территории федерального, регионального и местного значения и объекты культурного наследия, масштаб 1:50 000 | Н/С | 1 |
|  | Карта объектов капитального строительства, которые оказали влияние на определение планируемого размещения объектов местного значения муниципального района, объектов федерального значения, объектов регионального значения. Зоны с особыми условиями использования территории, масштаб 1:50 000 | Н/С | 1 |
|  | Карта объектов капитального строительства, которые оказали влияние на определение планируемого размещения объектов местного значения муниципального района, объектов федерального значения, объектов регионального значения.  Территории, подверженные риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, масштаб 1:50 000 | Н/С | 1 |
|  | Карта границ лесничеств, масштаб 1:50 000 | Н/С | 1 |
|  | Карта планируемых для размещения объектов федерального и регионального значения в соответствии с документами территориального планирования Российской Федерации, документами территориального планирования субъекта Российской Федерации, масштаб 1:50 000 | Н/С | 1 |

Графические материалы

В векторном формате

 Графические материалы (карты) выполняются на картографической основе в масштабе 1:50 000, система координат МСК-40. Используемое программное обеспечение - ГИС "Терра". Для каждого листа графической части составляются рабочие наборы в виде набора тематических слоев. Цифровое описание и отображение объектов на картах, входящих в состав проекта документа выполняются в соответствии с требованиями приказа Министерства экономического развития Российской Федерации от 09.01.2018 г. № 10 «Об утверждении требований к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения и о признании утратившим силу приказа минэкономразвития России от 7 декабря 2016 г. № 793».

Оглавление

[Введение 6](#_Toc83822176)

[1.1. Требования действующего законодательства 6](#_Toc83822177)

[1.2. Исходная документация и иные графические материалы 8](#_Toc83822178)

[2. Сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения объектов местного значения муниципального района 9](#_Toc83822179)

[2.1. Планируемые для размещения на территории Барятинского района объекты местного значения в сфере электроснабжения 9](#_Toc83822180)

[2.2. Планируемые для размещения на территории Барятинского района объекты местного значения в сфере газоснабжения 9](#_Toc83822181)

[2.3. Планируемые для размещения на территории Барятинского района автомобильных дорог местного значения вне границ населенных пунктов и объектов транспортного обслуживания населения 10](#_Toc83822182)

[2.4. Планируемые для размещения на территории Барятинского района объекты местного значения в сфере образования 10](#_Toc83822183)

[2.5. Планируемые для размещения на территории Барятинского района объекты местного значения в сфере здравоохранения, физической культуры и массового спорта 12](#_Toc83822184)

[2.6. Планируемые для размещения на территории Барятинского района объекты местного значения в сфере культурно-бытового обслуживания 13](#_Toc83822185)

[2.7. Планируемые для размещения на территории Барятинского района объекты местного значения в сфере обращения с отходами 14](#_Toc83822186)

[3. Мероприятия по защите территории от опасных природных и техногенных процессов и чрезвычайных ситуаций 16](#_Toc83822187)

[3.1. Мероприятия организационного характера 16](#_Toc83822188)

[3.2. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности 17](#_Toc83822189)

[3.3. Мероприятия по предотвращению ЧС на транспорте 18](#_Toc83822190)

[3.4. Мероприятия по предотвращению ЧС на взрывопожароопасных объектах 18](#_Toc83822191)

# **Введение**

Основная цель проекта СТП Барятинского района - устойчивое развитие территории Барятинского района путём развития инженерной, транспортной, социальной инфраструктур, обеспечение безопасных и благоприятных условий жизнедеятельности человека, охраны и рационального использования природных ресурсов в интересах настоящего и будущих поколений, адаптация территориального развития к современным условиям, пространственное обеспечение мероприятий стратегии социально-экономического развития и муниципальных программ Барятинского района до 2041 года.

Положения, содержащиеся в проекте СТП Барятинского района, нацелены на территориальное обеспечение расширения процессов технологической модернизации экономики района, создание необходимых условий для формирования и последующего функционирования модели экономического роста, предусматривающей стимулирование инноваций и человеческого потенциала и роста на их основе.

Проект разработан на период 20 лет.

Расчетный срок – 2041 год.

Проектные предложения сформированы на основе анализа современного использования территории Барятинского района, возможных направлений ее развития и прогнозируемых ограничений ее использования.

В период подготовки проекта СТП Барятинского района рассмотрены документы территориального планирования федерального и регионального уровня, имеющие отношение к территории района. При осуществлении территориального планирования Барятинского района в числе прочих учтены планируемые объекты и мероприятия федерального и регионального значения.

## **Требования действующего законодательства**

Разработку проекта изменений в Схему осуществлять в соответствии
с требованиями действующего законодательства:

- Градостроительного кодекса Российской Федерации от 29.12.2004 N 190-ФЗ (с последующими изменениями);

- Земельного кодекса Российской Федерации от 25.10.2001 N 136-ФЗ (с последующими изменениями);

- Водного кодекса Российской Федерации от 03.06.2006 N 74-ФЗ (с последующими изменениями);

- Воздушного кодекса Российской Федерации» от 19.03.1997 г. № 60-ФЗ (с последующими изменениями);

- Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 N 200-ФЗ (с последующими изменениями);

- Федерального закона от 29.12.2004 N 191-ФЗ «О введении в действие Градостроительного кодекса Российской Федерации» (с последующими изменениями);

- Федерального закона от 10.01.2002 N 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (с последующими изменениями);

- Федерального закона от 25.06.2002 N 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятники истории и культуры) народов Российской Федерации» (с последующими изменениями);

- Федерального закона от 24.11.1996 N 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации» (с последующими изменениями);

- Федерального закона от 31.03.1999 N 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации» (с последующими изменениями);

- Федерального закона от 29.12.2012 N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с последующими изменениями);

- Федерального закона от 08.11.2007 г. № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (с последующими изменениями);

- Федерального закона от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (с последующими изменениями);

- Федерального закона от 21.12.1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» (с последующими изменениями);

- Указа Президента Российской Федерации от 24.12.2014 N 808 «Об утверждении Основ государственной культурной политики»;

- Постановления Правительства Российской Федерации от 12.04.2012 N 289 «О Федеральной государственной информационной системе территориального планирования» (с последующими изменениями);

- Постановление Правительства Российской Федерации от 13.03.2020 N 279 "Об информационном обеспечении градостроительной деятельности" (с последующими изменениями);

- Приказа Минэкономразвития России от 09.01.2018 г. N 10 «Об утверждении Требований к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения и о признании утратившим силу приказа Минэкономразвития России от 7 декабря 2016 г. N 793» (с последующими изменениями);

- Приказа Министерства экономического развития РФ от 19.09.2018 г. N 498 «Об утверждении требований к структуре и форматам информации, составляющей информационный ресурс федеральной государственной информационной системы территориального планирования»;

- Приказа Министерства регионального развития РФ от 02.04.2013 г. N 123 «Об утверждении технико-технологических требований к обеспечению взаимодействия федеральной государственной информационной системы территориального планирования с другими информационными системами»;

- Приказа Управления архитектуры и градостроительства Калужской области от 17.07.2015 N 59 «Об утверждении региональных нормативов градостроительного проектирования Калужской области»;

 - Закона Калужской области от 21 октября 2004 г. N 978 «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российский Федерации, расположенных на территории Калужской области» (с последующими изменениями);

- иными законодательными и нормативными правовыми актами Президента Российской Федерации и Правительства Российской Федерации, нормативными правовыми актами федеральных органов исполнительной власти и Калужской области, принятыми в развитие федеральных законов в соответствующих областях, а также действующими сводами правил по нормативам проектирования.

## **Исходная документация и иные графические материалы**

 - Утвержденные схемы территориального планирования Российской Федерации (по информации, размещенной в Федеральной государственной информационной системе территориального планирования (далее - ФГИС ТП));

- Схема территориального планирования Калужской области, утвержденная постановлением Правительства Калужской области от 10.03.2009 № 65 (с последующими изменениями), размещенная в ФГИС ТП и на официальном сайте Управления архитектуры и градостроительства Калужской области;

- Схема территориального планирования Смоленской области, размещенная в ФГИС ТП;

- Схема территориального планирования Барятинского района Калужской области, утвержденная решением Сов. деп. от 28.01.2010 № 610 (с последующими изменениями);

- Схемы территориального планирования районов Калужской области, граничащих с территорией Барятинского района Калужской области (по информации, размещенной в ФГИС ТП и на официальном сайте Управления архитектуры и градостроительства Калужской области), в части установления на их территориях зон с особыми условиями использования территорий в связи с планируемым размещением объектов местного значения муниципального района, при размещении объектов местного значения муниципального района, которые могут оказать негативное воздействие на окружающую среду на территориях этих муниципальных образований: Мосальский район, Мещовский район, Спас-Деменский район, Кировский район, Сухиничский район.

- Генеральные планы муниципальных образований Барятинского района:

CП "Деревня Асмолово", утв. реш. Советом Депутатов от 09.11.2016 № 52

CП "Село Барятино" , утв. реш. Сельской Думы от 19.11.2014 № 67

CП "Деревня Бахмутово", утв. реш. Советом Депутатов от 09.11.2016 № 50

CП "Деревня Крисаново-Пятница", утв. реш. Советом Депутатов от 09.11.2016 № 53

CП "Село Сильковичи", утв. реш. Советом Депутатов от 09.11.2016 № 51

# **Сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения объектов местного значения муниципального района**

Предлагаемые настоящим проектом для размещения на территории Барятинского района объекты местного значения (объекты электро- и газоснабжения поселений; автомобильные дороги местного значения вне границ населенных пунктов; объекты образования; физической культуры и массового спорта; обработки, утилизации, обезвреживания, размещения твердых коммунальных отходов и иных областях в связи с решением вопросов местного значения района) компенсируют разницу между количеством существующих объектов местного значения муниципального района и минимально допустимым уровнем обеспеченности различными видами объектов местного значения муниципального района или замещают аварийные, ветхие, физически и морально устаревшие объекты.

## **Планируемые для размещения на территории Барятинского района объекты местного значения в сфере электроснабжения**

Основными направлениями развития электроэнергетики района на перспективный период являются:

- снижение потерь электрической энергии при передаче, трансформации и потреблении;

- снижение удельных расходов топлива при производстве электроэнергии;

- создание экономически привлекательных условий для потребления электрической энергии в полупиковый и ночной период путем перехода промышленных потребителей и населения на тарифы, дифференцированные по времени суток.

**На территории Барятинского района объекты местного значения в сфере электроснабжения не запланированы.**

## **Планируемые для размещения на территории Барятинского района объекты местного значения в сфере газоснабжения**

 Барятинский район имеет высокий процент газоснабжения природным и сжиженным газом. Однако уровень газоснабжения сельского населения ряда населенных пунктов недостаточно и требуется строительство распределительных газопроводов.

Предлагаемые к размещению объекты будут способствовать надежному обеспечению поселений района, социальных, промышленных, коммунальных и иных объектов района газоснабжением; созданию условий для освоения новых территорий в целях гражданского, жилищного и промышленного строительства; созданию условий для развития малых и средних предприятий; повышению инвестиционной привлекательности территории поселений и района в целом.

**На территории Барятинского района объекты местного значения в сфере газоснабжения не запланированы.**

## **Планируемые для размещения на территории Барятинского района автомобильных дорог местного значения вне границ населенных пунктов и объектов транспортного обслуживания населения**

Сложившаяся транспортная инфраструктура Барятинского района не в полной мере отвечает современным требованиям, как в количественных, так и в качественных показателях. В планировочном отношении сеть дорожных транспортных коммуникаций нуждается в более кратких связях между населенными пунктами.

Реализация мероприятий по строительству, ремонту и содержанию сети автомобильных дорог местного значения позволит достигнуть более сбалансированного социально-экономического развития района, а также будет способствовать экономическому росту, укреплению единого экономического пространства Барятинского района Калужской области.

Развитие транспортного обслуживания населения представляет собой широкий круг взаимосвязанных технических, экономических и организационных вопросов, решение которых требует значительных объемов капиталовложений. Оздоровление финансового состояния предприятий транспортного комплекса, усиление их поддержки является необходимым условием стабилизации работы пассажирского транспорта, обеспечения его безопасности, улучшения условий и уровня жизни населения на территории муниципального образования «Барятинский район».

**На территории Барятинского района объекты местного значения в сфере транспортного обслуживания не запланированы.**

## **Планируемые для размещения на территории Барятинского района объекты местного значения в сфере образования**

Система предоставления услуг дошкольного образования в Барятинском районе сложилась с превышением допустимого радиуса обслуживания. Она характеризуется дефицитом мест в дошкольных образовательных организациях и неравномерностью распределения объектов, предоставляющих услуги дошкольного образования. Общеобразовательные организации Барятинского района сформированы в единую систему, характеризующуюся неравномерностью, несбалансированностью и излишком мест классов средней школы.

Национальный проект «Образование» – это инициатива, направленная на достижение двух ключевых задач. Первая – обеспечение глобальной конкурентоспособности российского образования и вхождение Российской Федерации в число 10 ведущих стран мира по качеству общего образования. Вторая – воспитание гармонично развитой и социально ответственной личности на основе духовно-нравственных ценностей народов Российской Федерации, исторических и национально-культурных традиций.

Национальный проект предполагает реализацию 4 основных направлений развития системы образования: обновление его содержания, создание необходимой современной инфраструктуры, подготовка соответствующих профессиональных кадров, их переподготовка и повышение квалификации, а также создание наиболее эффективных механизмов управления этой сферой. Сроки реализации: 01.01.2019 - 31.12.2024

Для достижения основной цели образовательного комплекса в районе формируются системы:

- дошкольного воспитания;

- общего среднего образования;

- среднего специального образования;

- внешкольного образования и воспитания.

**На расчетный срок** для каждого элемента системы схемой территориального планирования Барятинского района предлагаются приоритетные задачи:

**Дошкольное воспитание**

1. Доведение обеспеченности дошкольными учреждениями всего района до уровня 100 % охвата детей.

2. В связи с ростом количества детей дошкольного возраста, имеющих сложные многоуровневые дефекты в развитии и отклонения в здоровье, требующих оздоровления, щадящих программ, методик, предлагается довести количество мест в группах специализированного и оздоровительного типа до 15% от численности детей дошкольного возраста, или 18% от общей емкости детских дошкольных учреждений.

3. Возвращение при необходимости первоначальной функции зданиям детских дошкольных учреждений, используемых в настоящее время не по назначению.

4. Наряду с муниципальными, развивать сеть детских дошкольных учреждений других форм собственности.

**Общее среднее образование**

В настоящее время в районе создана достаточно разнообразная система общеобразовательных учреждений – общеобразовательные школы, начальная, неполная средняя школа и т.д.

Схемой территориального планирования предлагается сохранить эту структуру.

**Среднее специальное**

Учреждения среднего специального образования играют большую роль в формировании кадрового потенциала района, способствуют увеличению численности населения.

Необходимо создание системы профориентации, формирующей заказ на образование, исходя из потребностей, а не в связи с наличием многих «псевдоэлитных» специальностей, которые стали модными, но невостребованными. Известно, что невостребованные специалисты - это потенциал снижения, а востребованные – повышения численности населения. Исходя из потребности района, предлагается, при необходимости, формировать учебные заведения, работающие на бизнес и инфраструктуру района, обеспечивающие сбалансированные потребности экономики района и области, рынков труда в квалифицированных специалистах среднего и профессионального образования.

**Внешкольное образование**

Создание условий для свободного выбора каждым ребенком дополнительной образовательной зоны, является главной задачей учреждений внешкольного образования.

Для создания более комфортных условий для занятий, предлагается создать сеть приближенных к жилью детских и юношеских клубов по интересам, из расчета 10 % общего числа школьников.

Реализация проектных предложений будет способствовать повышению доступности и качества услуг учреждений образования; привлечению и закреплению на территории молодого населения; повышению инвестиционной привлекательности территории поселений и района в целом.

**На территории Барятинского района объекты местного значения в сфере образования не запланированы.**

## **Планируемые для размещения на территории Барятинского района объекты местного значения в сфере здравоохранения, физической культуры и массового спорта**

**Национальный проект «Здравоохранение»**

Национальные цели:

- Обеспечение устойчивого развития численности населения Российской Федерации.

- Повышение ожидаемой продолжительности жизни до 78 лет к 2024 году и до 80 лет к 2030 году.

Цели национального проекта РФ «Здравоохранение»:

- Снижение смертности населения трудоспособного возраста.

- Снижение смертности от болезней системы кровообращения.

- Снижение смертности от новообразований.

- Снижение младенческой смертности.

- Ликвидация кадрового дефицита в медицинских организациях.

- Обеспечение охвата всех граждан профилактическими медицинскими осмотрами не реже одного раза в год.

- Обеспечение оптимальной доступности для населения медицинских организаций.

- Оптимизация работы медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь.

- Сокращение времени ожидания в очереди.

- Упрощение записи на приём к врачу.

- Увеличение объёма экспорта медицинских услуг.

Задачи национального проекта РФ «Здравоохранение»:

- Завершение формирования сети медицинских организаций первичного звена с использованием геоинформационной системы с учётом необходимости строительства врачебных амбулаторий и ФАП в малых населённых пунктах.

- Оптимизация работы медицинских организаций, которые оказывают первичную медико-санитарную помощь.

- Формирование системы защиты прав пациента.

- Разработка и реализация программ борьбы с сердечно-сосудистыми заболеваниями.

- Разработка и реализация программ борьбы с онкологическими заболеваниями.

- Разработка и реализация программ развития детского здравоохранения.

- Обеспечение медицинских организаций системы здравоохранения квалифицированными кадрами.

- Завершение формирования сети национальных медицинских исследовательских центров.

- Внедрение инновационных медицинских технологий, включая систему ранней диагностики и дистанционный мониторинг здоровья пациента.

- Создание механизмов взаимодействия медицинских организаций на основе единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения.

- Совершенствование механизма экспорта медицинских услуг.

Здоровье населения определяется условиями повседневной жизни и во многом зависит от того, что делается и какие решения принимаются в сфере здравоохранения. Схема территориального планирования Барятинского района в целях совершенствования системы здравоохранения **на первую очередь** предлагает:

- довести до нормативного уровня емкость учреждений здравоохранения с соблюдением радиусов доступности;

- использовать новые направления обслуживания населения: дневные стационары, стационары на дому, центр амбулаторной хирургии, диагностические центры для детей и взрослых.

Спортивная база Барятинского района представлена спортивными сооружениями различного типа и качества. Проектом предлагается повышать уровень обеспеченности населения муниципального района спортивными сооружениями, путем размещения спортивных сооружений, предназначенных для организации и проведения, официальных физкультурно-оздоровительных и спортивных мероприятий района.

**На территории Барятинского района в сфере здравоохранения не запланированы к строительству объекты местного значения муниципального района.**

## **Планируемые для размещения на территории Барятинского района объекты местного значения в сфере культурно-бытового обслуживания**

Система обслуживания является важным элементом триумвирата - экономическая база – система расселения – система обслуживания, составляющего каркас градостроительной деятельности на территории Барятинского района. Система обслуживания базируется на схеме размещения производительных сил района и формирует социальную составляющую системы расселения. В районе организована культурно-просветительская, досуговая, образовательная и информационная работа.

**На расчетный срок** для Барятинского района предлагается 3 уровневая структура обслуживания:

 1 уровень – районный;

 2 уровень – местный;

 3 уровень – поселенческий.

**Основные направления формирования системы культурно-бытового обслуживания сельских населенных пунктов**

На расчетный срок важнейшей задачей формирования полноценной среды обитания сельских поселений является создание иерархической системы обслуживания, при которой население сельской местности будет иметь возможность получения практически всего спектра услуг в области образования, здравоохранения, культуры и спорта, торговли и бытового обслуживания. Степень социальной зрелости каждого поселения, включая малочисленные, определяется наличием в нем полной номенклатуры объектов в указанных областях обслуживания на уровне, соответствующем его типологии, численности и месту в системе расселения.

Объекты повседневного спроса должны размещаться в центре сельского поселения, возможна организация части услуг выездными бригадами (торговля, бытовое обслуживание, культурные мероприятия). Организация этой низшей ступени обслуживания чрезвычайно важна, поскольку она определяет уровень защищенности населения, так называемый социальный минимум в сфере услуг. К объектам этого ряда относятся детские сады, школы (начальные и средние), амбулатории или фельдшерско-акушерские пункты с малым стационаром для оказания первой медицинской помощи, аптека, магазины, почта, досуговый центр и т.д.

Следующим уровнем в организации системы обслуживания становится формирование центров социального притяжения на базе наиболее крупных сельских населенных пунктов со стабильными транспортными связями между ними и прилегающими сельскими населенными пунктами. В них, помимо учреждений повседневного спроса, для собственного населения размещаются объекты обслуживания более высокого ранга, потребность в которых носит периодический характер или услугами которых пользуется часть населения, как правило, в активном трудовом или обучающемся возрастах (спецшколы, училища, больницы, поликлиники с диагностическими центрами, дома культуры, библиотеки, музеи, кафе, рестораны, спортивные сооружения, универмаги, рынки и пр.). Емкость этих учреждений рассчитывается исходя из совокупной численности центрального поселения и тяготеющих населенных пунктов. Наличие и доступность до этих объектов для населения, разнообразие и уровень оказываемых услуг определяют развитость и реальную зрелость социального пространства поселений сельских территорий и социальных связей. И именно на этом уровне нивелируется разница в условиях проживания населения в населенных пунктах различного типологического ряда.

**На территории Барятинского района объекты местного значения в сфере культурно-бытового обслуживания не запланированы.**

## **Планируемые для размещения на территории Барятинского района объекты местного значения в сфере обращения с отходами**

В соответствии региональной программой «Обращение с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами, на территории Калужской области», утвержденной постановлением Правительства Калужской области от 15.02.2018 N 89 (с последующими изменениями) доля утилизированных, обезвреженных отходов в общем объеме отходов, образовавшихся в процессе производства и потребления, к 2027 году должна увеличиться до 45 %, а доля отходов, направляемых на захоронение, в общем объеме отходов, образовавшихся в процессе производства и потребления, должна уменьшиться до 55 %.

1. Развитие обязательной планово-регулярной системы сбора, транспортировки всех бытовых отходов (включая уличный смет с усовершенствованных покрытий) и их обезвреживание и утилизация (с предварительной сортировкой) на расчетный срок.

Планово-регулярная система включает: подготовку отходов к погрузке в собирающий мусоровозный транспорт, организацию временного хранения отходов и необходимую сортировку, сбор и вывоз отходов с территорий домовладений, организаций н.п., зимнюю и летнюю уборку территории, утилизацию и обезвреживание специфических отходов и вторичных ресурсов, утилизацию и обезвреживание отходов на специальных сооружениях.

2. Использование рациональных методов утилизации отходов сельскохозяйственных предприятий: производство биогумуса, ускоренное микробиологическое компостирование, производство биогаза и др.

3. Предусматривается рост ТКО вследствие улучшения благосостояния жителей. Предлагается контейнерная система для всех сельских населенных пунктов. Для застройки, в которой в настоящее время осуществляется планово-поквартирная система, намечается осуществлять постепенный переход к системе контейнерного вывоза.

4. Запрещается сжигание растительных остатков (ветки, скошенная трава и т.п.) на территории н.п.

5. На территориях садоводческих объединений граждан, на территориях гаражных кооперативов для сбора ТБО предусматриваются контейнерные площадки. Отработанные горюче-смазочные материалы, автошины, аккумуляторы, иные опасные отходы должны собираться в специально отведенных и оборудованных местах для последующей утилизации.

6. Сбор строительных отходов на территориях строительства, реконструкции, ремонта зданий производится в специальные емкости до накопления транспортных партий. При производстве работ по ремонту усовершенствованных покрытий и инженерных коммуникаций различного назначения отходы (асфальтобетонные покрытия и т.п.) должны быть вывезены к местам обеззараживания в срок, определенный администрацией МР «Барятинский район» (двухдневный срок после окончания работ).

Решение вопросов охраны окружающей среды Барятинского района требует выполнения на современном уровне комплекса мероприятий по совершенствованию схемы санитарной очистки и уборки крупных населенных пунктов.

Как показывает мировая практика при комплексном и технически грамотном подходе к решению проблемы утилизации ТКО удается не только избежать загрязнения окружающей среды, вовлекать в оборот вторичные ресурсы, но и получать ощутимую прибыль. Следовательно, отходы следует рассматривать как дополнительный природно-техногенный ресурсный потенциал. Выполнение предложений по модернизации и развитию системы санитарной очистки позволит решить важнейшую техническую и экологическую проблему. Предусматривается развитие обязательной планово-регулярной системы сбора, транспортировки всех бытовых отходов (включая уличный смет с усовершенствованных покрытий) и их обезвреживание и утилизация (с предварительной сортировкой).

Планово-регулярная система включает: подготовку отходов к погрузке в собирающий мусоровозный транспорт, организацию временного хранения отходов (и необходимую сортировку), сбор и вывоз отходов с территорий домовладений, организаций города, зимнюю и летнюю уборку территории, утилизацию и обезвреживание специфических отходов и вторичных ресурсов, утилизацию и обезвреживание отходов на специальных сооружениях.

Основные принципы уборки территории в летнее и зимнее время сохраняются, с развитием и модернизацией парка спец. машин и усовершенствованием снежных свалок по санитарным правилам.

Летняя уборка включает подметание, мойку и поливку усовершенствованных покрытий, полив зеленых насаждений общественного пользования, очистку колодцев дождевой канализации, с последующим вывозом смета и отходов на места обезвреживания.

К зимней уборке относятся: очистка проезжей части от выпавшего снега, борьба с образованием ледяной корки, ликвидация гололедов, удаление снежно-ледяных накатов и уплотненной корки снега, удаление снежных валов с городских улиц, расчистки перекрестков, остановок общественного транспорта.

В качестве основного технологического приема утилизации снега предлагается размещение снега на специальных снегосвалках (в перспективе с очисткой талых вод, образующихся при таянии, и последующим сбросом вод в канализационную сеть).

**На территории Барятинского района не запланированы к размещению объекты местного значения в сфере обращения с отходами.**

# **Мероприятия по защите территории от опасных природных и техногенных процессов и чрезвычайных ситуаций**

В основе мер по предупреждению чрезвычайных ситуаций (снижению риска их возникновения) и уменьшению возможных потерь и ущерба от них (уменьшению масштабов чрезвычайных ситуаций) лежат конкретные мероприятия научного, инженерно-технического и технологического характера, осуществляемые по видам природных и техногенных опасностей и угроз.

## **Мероприятия организационного характера**

В соответствии с Федеральным законом «О защите населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера» от 21.12.1994 N 68-ФЗ (с изменениями) и Положением «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций», утвержденным постановлением Правительства РФ от30.12.2003 N 794 (с изменениями), в целях решение вопросов по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, в том числе по обеспечению безопасности людей на водных объектах на муниципальном уровне должна быть создана комиссия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности муниципального образования, а на объектовом уровне - комиссия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности организации.

Основными задачами комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций, и обеспечению пожарной безопасности в соответствии с их компетенцией являются: разработка предложений по реализации государственной политики в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечения пожарной безопасности; координация деятельности органов управления и сил единой системы; обеспечение согласованности действий федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления и организаций при решении задач в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечения пожарной безопасности, а также восстановления и строительства жилых домов, объектов жилищно-коммунального хозяйства, социальной сферы, производственной и инженерной инфраструктуры, поврежденных и разрушенных в результате чрезвычайных ситуаций; рассмотрение вопросов о привлечении сил и средств гражданской обороны к организации и проведению мероприятий по предотвращению и ликвидации чрезвычайных ситуаций в порядке, установленном федеральным законом; рассмотрение вопросов об организации оповещения и информирования населения о чрезвычайных ситуациях.

Действующим органом управления единой системы на муниципальном уровне являются создаваемые при органах местного самоуправления органы, специально уполномоченные на решение задач в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций. Органами повседневного управления единой системы на муниципальном уровне являются создаваемые в установленном порядке единые дежурно-диспетчерские службы муниципальных образований, а также дежурно-диспетчерские службы и другие организации (подразделения), создаваемые органами местного самоуправления. Для оперативного реагирования на чрезвычайные ситуации и проведения работ по их ликвидации на муниципальном уровне должны быть сформированы аварийно-спасательные службы, аварийно-спасательные формирования, иные службы и формирования, оснащенные специальной техникой, оборудованием, снаряжением, инструментом, материалами с учетом обеспечения проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ в зоне чрезвычайной ситуации в течение не менее 3 суток.

В соответствии с федеральными Законами от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», от 12.02.1998 № 28-ФЗ «О гражданской обороне», от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» и других нормативных правовых актов создание и поддержание в постоянной готовности к применению систем информирования и оповещения населения является важнейшей задачей органов местного самоуправления и организаций.

Для повышения у населения уровня подготовленности, сознательности и убеждённости в необходимости и важности правильных действий в условиях возникновения или угрозе возникновения ЧС, необходимо постоянное его информирование в области гражданской обороны, обучение населения области способам защиты от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, обеспечение постоянной готовности созданных сил и средств гражданской обороны к проведению аварийно-спасательных и других неотложных работ.

## **Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности**

Для выполнения Федерального закона от 22.07.2008 N 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» ст.76 и обеспечения времени прибытия к месту вызова подразделений пожарной охраны необходимо запланировать строительство пожарных депо с радиусом обслуживания 3 км. Необходимо поддерживать дороги, обеспечивающие проезд спецтехники к месту пожара, в надлежащем состоянии. Для улучшения показателей оперативного реагирования в целях сокращения времени тушения пожаров необходимо развивать материально-техническую базу районной противопожарной службы.

Для обеспечения равных условий по защите жизни, здоровья и имущества граждан, проживающих в сельской местности, по сравнению с остальным населением Барятинского района Калужской области, необходимо поэтапное формирование и развитие подразделений добровольной пожарной охраны, создание и поддержание в рабочем состоянии автоматической пожарной сигнализации, систем оповещения людей о пожаре, аварийного освещения.

На объектах должна предусматриваться система пожарной безопасности, направленная на предотвращение воздействия на людей опасных факторов пожара, в том числе их вторичных проявлений.

В населенных пунктах должны предусматриваться противопожарный водопровод (возможно объединение с хозяйственно-питьевым водопроводом). Вода для тушения пожара должна храниться в противопожарных резервуарах, каждый поселковый водопровод должен иметь их не менее двух. На водопроводной сети в смотровых колодцах должны устанавливаться противопожарные гидранты с радиусом действия 100 м.

В населенных пунктах, не имеющих централизованной системы водоснабжения, должно быть предусмотрено строительство местных противопожарных водоемов. Во всех населенных пунктах на искусственных и естественных водоемах предлагается организация пирсов и подъездов для забора воды пожарными автомобилями.

Подробные проектные решения необходимо принять при разработке Генеральных планов сельских поселений.

Охрана лесов от пожаров включает в себя выполнение мер пожарной безопасности в лесах и тушение пожаров в лесах. Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

1) предупреждение лесных пожаров;

2) мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;

3) разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;

4) иные меры пожарной безопасности в лесах.

Основы организации и тушение пожаров хлебных массивов должны закладываться в районном плане обеспечения пожарной безопасности в период уборки урожая. Для обеспечения безопасности и создания возможности борьбы с пожарами хлебные массивы необходимо разделять на участки площадью до 50 га прокосами шириной 10-12 м, по прокосу делают пропашку шириной 5-6 м. В период уборки необходимо усиливать дежурство на полях.

Для обеспечения безопасности населенных пунктов от пожаров сухой травы необходимо проводить пропашку по границе населенных пунктов.

Согласно ст. 76 Федерального закона от 22.07.2008 г. №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» необходимо обеспечить прикрытия пожарными подразделениями населенные пункты, с учетом времени прибытия для тушения пожара не более 20 минут, предлагается построить по всему району пожарные депо.

## **Мероприятия по предотвращению ЧС на транспорте**

Для обеспечения быстрого и безопасного движения и предупреждения чрезвычайных ситуаций на дорогах района необходим комплекс организационных, строительных, планировочных мероприятий:

- улучшение качества зимнего содержания дорог, особенно на дорогах с уклонами, перед мостами, на участках с пересечением оврагов и на участках пересечения с магистральными трубопроводами, в период гололеда;

- устройство ограждений, разметка, установка дорожных знаков, улучшение освещения на автодорогах;

- работа служб ГИБДД на дорогах за соблюдением скорости движения, особенно участках, пересекающих овраги;

- комплекс мероприятий по предупреждению и ликвидации возможных экологических загрязнений при эксплуатации мостов и дорог (водоотвод с проезжей части, борьба с зимней скользкостью на мостах без применения хлоридов и песка, укрепление обочин на подходах к мостам, закрепление откосов насыпи, озеленение дорог);

- укрепление обочин, откосов насыпей, устройство водоотводов и других инженерных мероприятий для предотвращения размывов на предмостных участках;

- регулярная проверка состояния постоянных автомобильных мостов через реки и овраги;

- очистка дорог в зимнее время от снежных валов, сужающих проезжую часть и ограничивающих видимость.

## **Мероприятия по предотвращению ЧС на взрывопожароопасных объектах**

Для предотвращения ЧС на взрывопожарных объектах проектом определены общие организационные мероприятия:

- совершенствование службы оповещения работников взрывопожароопасных объектов и населения о создавшейся ЧС и необходимых действиях работников и населения.

- точное выполнение плана графика предупредительных ремонтов и профилактических работ, соблюдение их объемов и правил проведения;

- содержание в полной готовности поддонов и обваловок емкостей, содержащих ЛВЖ.

- регулярная проверка соблюдения действующих норм и правил по объектам безопасности;

- регулярное проведение тренировок по отработке действий всего персонала объектов предприятия в случае ЧС.

Для обеспечения безопасности объектов трубопроводного транспорта необходимо учитывать различные факторы риска, обусловленные не только его техническим состоянием, но и следующими факторами:

- прохождением трубопровода вблизи населенных пунктов и через природные объекты, чувствительные к экологическому загрязнению;

- внешними антропогенными факторами (несанкционированные врезки в трубопровод, терроризм);

- природными факторами (оползни).

Для обеспечения нормальных условий эксплуатации и исключения возможности повреждения магистральных трубопроводов и их объектов вокруг них устанавливаются охранные зоны, размеры которых и порядок производства в этих зонах сельскохозяйственных и других работ регламентируются Правилами охраны магистральных трубопроводов.

Для обеспечения безопасных условий водопользования населения на объектах и сооружениях, подверженных авариям, в том числе нефте- и продуктопроводах, накопителях сточных вод, канализационных коллекторах, и т.п. должны разрабатываться и осуществляться противоаварийные мероприятия, которые согласовываются органами и учреждениями государственной санитарно-эпидемиологической службы Российской Федерации и утверждаются в установленном порядке.

Создаваемая в Барятинском районе система защиты населения и территорий от ЧС различного характера обладает значительным потенциалом. Эффективное его использование в сфере защиты населения и территорий от ЧС, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах на фоне продолжающегося устойчивого роста опасных природных явлений и прогнозируемого дальнейшего увеличения техногенных ЧС позволит минимизировать социальный, экономический и экологический ущерб, наносимый населению, экономике и природной среде.