Приложение

к решению Ливенского районного Совета народных депутатов

от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2022 года №\_\_\_

**СХЕМА ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ**

**ЛИВЕНСКОГО РАЙОНА ОРЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**Положение о территориальном планировании**

**2021 г.**

**СОДЕРЖАНИЕ**

[1. Сведения о видах, назначении и наименованиях планируемых для размещения объектов местного значения муниципального района, их основные характеристики и местоположение, а также характеристики зон с особыми условиями использования территории, если установление таких зон требуется в связи с размещением данных объектов 3](#_Toc89180118)

[1.1. Развитие населенных пунктов района 3](#_Toc89180119)

[1.2. Регламентация хозяйственной деятельности. Границы зон с особыми условиями использования территорий 3](#_Toc89180120)

[1.3. Производственная инфраструктура 5](#_Toc89180121)

[1.4. Туристско-рекреационный комплекс 7](#_Toc89180122)

[1.5. Социальная инфраструктура и жилищный фонд 8](#_Toc89180123)

[1.6. Транспортная инфраструктура 10](#_Toc89180124)

[1.7. Инженерная инфраструктура 12](#_Toc89180125)

[1.8. Охрана объектов культурного наследия 17](#_Toc89180126)

[1.9. Охрана природы и рациональное природопользование 19](#_Toc89180127)

[1.10. Перечень мероприятий по защите от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера 20](#_Toc89180128)

[1.11. Технико-экономические показатели 23](#_Toc89180129)

[2. Параметры функциональных зон, установленных на межселенных территориях, в случае если на межселенных территориях планируется размещение объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения (за исключением линейных объектов), а также сведения о планируемых для размещения в указанных зонах объектах федерального значения, объектах регионального значения, объектах местного значения 25](#_Toc89180130)

Карта границ населенных пунктов, входящих в состав муниципального района.

Карта планируемого размещения объектов местного значения.

# 1. СВЕДЕНИЯ О ВИДАХ, НАЗНАЧЕНИИ И НАИМЕНОВАНИЯХ ПЛАНИРУЕМЫХ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА, ИХ ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ, А ТАКЖЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗОН С ОСОБЫМИ УСЛОВИЯМИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ, ЕСЛИ УСТАНОВЛЕНИЕ ТАКИХ ЗОН ТРЕБУЕТСЯ В СВЯЗИ С РАЗМЕЩЕНИЕМ ДАННЫХ ОБЪЕКТОВ

## 1.1. Развитие населенных пунктов района

Численность населения района на 2021 г. принимается в размере 29,025 тыс. чел., на 2027 г. – 36,1 тыс. чел. Рост численности населения района будет происходить преимущественно в поселениях, примыкающих к автомагистрали «Орел – Тамбов» и г. Ливны.

Территории для размещения коттеджных поселков горожан и нового жилищного строительства, осуществляемого для повышения жилищной обеспеченности населения района, выделяются в пределах Беломестненского, Козьминского, Крутовского, Сергиевского поселений.

## 1.2. Регламентация хозяйственной деятельности. Границы зон с особыми условиями использования территорий

К территориям, для которых регламентируется хозяйственная деятельность относятся следующие.

*Земли сельскохозяйственного назначения*

Использование территории регламентируется в соответствии со статьями Земельного кодекса Российской Федерации и законом № 172-ФЗ (от 21.12.2004 г.) «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую». Изъятие земель сельскохозяйственного назначения происходит в соответствии с установленной законами Российской Федерации процедурой перевода земель из одной категории в другую.

*Земли промышленности и иного специального назначения*

Порядок использования отдельных видов земель промышленности и иного специального назначения определяется в соответствии со ст. 87 Земельного кодекса Российской Федерации.

Использование территории под промышленными объектами вне черты населенных пунктов определяется генеральными планами поселений, правилами землепользования и застройки, проектами планировки.

*Земли особо охраняемых территорий и объектов*

Земли особо охраняемых природных территорий (ООПТ)

Вопросы хозяйственной деятельности в ООПТ регламентируются законом «Об особо охраняемых природных территориях» от 14.03.1995 г. № 33-ФЗ и соответствующими паспортами каждого объекта. На территории биологического заказника «Ливенский» действует Типовое положение о государственном природном заказнике (ландшафтном, комплексном, биологическом) Орловской области (Постановление Коллегией Администрации Орловской области от 8 января 2003 г. № 4)[[1]](#footnote-1).

*Земли рекреационного назначения*

Использование территории регламентируется в генеральных планах поселений, проектах планировки территории.

Земли историко-культурного назначения – территории объектов культурного наследия. Использование объектов в соответствии с законом «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ. Регламентация хозяйственной деятельности производится на основе проектов зон охраны объектов культурного наследия. Территория памятника устанавливается органами охраны объектов культурного наследия.

*Земли лесного фонда* – защитные леса. Использование территории регламентируется Лесным кодексом Российской Федерации от 4.12.2006 г., другими федеральными законами и соответствующими законами субъектов Российской Федерации.

*Земли водного фонда*

Использование территорий регламентируется в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации от 03.06.06 № 74-ФЗ.

*Зоны с особыми условиями использования территории*

На территории Ливенского района могут быть выделены виды зон с особыми условиями использования территорий, приведенные в статье 105 Земельного кодекса Российской Федерации.

Зоны охраны объектов культурного наследия

В соответствии с законом «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ в целях обеспечения сохранности объекта культурного наследия в его исторической среде на сопряженной с ним территории устанавливаются:

* зоны охраны объекта культурного наследия;
* зона регулирования застройки и хозяйственной деятельности;
* зона охраняемого природного ландшафта.

Использование территорий зон охраны объектов культурного наследия осуществляется в соответствии с проектами зон охраны объектов культурного наследия, генеральными планами поселений.

Санитарно-защитные зоны предприятий, сооружений и иных объектов

Основные требования по организации и режимы использования территорий санитарно-защитных зон (СЗЗ) определены в СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов».

Охранные зоны инженерной и транспортной инфраструктур[[2]](#footnote-2):

* железнодорожные линии;
* автомобильные дороги;
* магистральные газопроводы;
* линии электропередач.

Охранные зоны инженерных и транспортных коммуникаций предназначены для обеспечения эксплуатации и обслуживания инженерно-технического объекта. Использование территорий осуществляется в соответствии с СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов», ПУЭ, СП 36.13330.2012 «Магистральные трубопроводы», СП 42.13330.2016\* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений». Как правило, в таких зонах запрещается размещение зданий и сооружений, не связанных с целевым использованием объекта.

Водоохранные зоны

Использование территорий осуществляется в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации от 03.06.2006 г. № 74-ФЗ.

Зоны месторождений полезных ископаемых

Использование территорий осуществляется в соответствии с Законом Российской Федерации «О недрах» и со СП 42.13330.2016\* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений». Застройка площадей залегания полезных ископаемых, а также размещение в местах их залегания подземных сооружений допускаются с разрешения федерального органа управления государственным фондом недр или его территориальных органов и органов государственного горного надзора только при условии обеспечения возможности извлечения полезных ископаемых или доказанности экономической целесообразности застройки.

## 1.3. Производственная инфраструктура

Выделение площадок производственного назначения в пределах селитебной зоны населенных пунктов осуществляется на уровне генеральных планов поселений. Органы местного самоуправления Ливенского муниципального района содействуют осуществлению следующих рекомендуемых мероприятий по развитию производственного потенциала поселений.

1. Развитие объектов перерабатывающей промышленности, придорожного сервиса, складских территорий в Козьминском, Речицком, Крутовском, Вахновском поселениях. Развитие промышленности машиностроительного и пищевого профиля, развитие производства строительных материалов (в т.ч. строительство цементного завода).

#### Агропромышленный комплекс

Ключевыми направлениями развития агропромышленного комплекса являются увеличение производства сельскохозяйственной продукции, сохранение посевных площадей и защита земель сельскохозяйственного назначения от эрозии. Необходимо расширение номенклатуры конечной продукции, производимой на территории района, в т.ч. за счет развития овощеводства и интенсивного садоводства.

*Мероприятия на первую очередь (2009-2017 гг.)*

1. Строительство комбикормового цеха на базе Ливенского хлебокомбината.
2. Строительство элеватора (100 тыс. тонн) в Крутовском поселении.
3. Строительство зерноочистительного комплекса.
4. Формирование инвестиционных площадок для размещения предприятий пищевой промышленности, специализирующихся на переработке растениеводческой и животноводческой продукции.
5. Организация на территории района (пос. Кунач) сельскохозяйственного предприятия по производству молока, зерна и кормов на площади 4200 га.
6. Расширение существующих площадей плодовых садов и ягодных культур на 200-300 га.
7. Реконструкция сахарного завода ООО «Ливнысахар».
8. Реконструкция птицефабрики ОАО «Ливны».
9. Реконструкция молочно-товарных комплексов и ферм по откорму крупного рогатого скота и свиней:

* реконструкция коровника на 315 голов дойного стада в ТВ «Речица»;
* реконструкция свинарника в ОАО «ПЗ им. А.С. Георгиевского» на 500 голов;
* реконструкция молочно-товарного комплекса на 600 дойных коров в ООО «Коротыш» (пос. Коротыш);
* реконструкция молочно-товарных ферм и предприятий по производству мяса (ОАО Агрофирма «Ливенское мясо» и ОАО «Племзавод «Сергиевский»).

1. Развитие товарного рыбоводства на базе существующих прудов.

*Мероприятия на расчетный срок (2009-2027 гг.)*

1. Строительство мясокомбината.
2. Строительство молочного комбината (в т.ч. производство сыров).
3. Усиление контроля за рациональным использованием земель сельскохозяйственного назначения в соответствии с целевым назначением данной категории земель. Перевод земель сельскохозяйственного назначения в другие категории земель допускается в исключительных случаях, предусмотренных земельным законодательством.
4. Создание агрофирм.
5. Развитие снабженческо-сбытовых кооперативов.
6. Размещение в посевах района рапса ярового с целью гарантированного обеспечения животноводства кормами.
7. Размещение в посевах сахарной свеклы.
8. Развитие товарного рыбоводства на базе существующих прудов.

В связи с размещением планируемых объектов местного значения муниципального района требуется установление следующих зон с особыми условиями использования территории:

*1) Санитарно-защитная зона*

На территории санитарно-защитных зон в соответствии с законодательством Российской Федерации устанавливается специальный режим использования земельных участков и объектов капитального строительства.

Содержание указанного режима определяется в соответствии с Федеральным законом от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» и Правилами установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 3 марта 2018 года № 222.

И иные зоны с особыми условиями использования территорий, указанные в статье 105 Земельного кодекса Российской Федерации.

#### Лесное хозяйство

Развитие лесного хозяйства района имеет защитную направленность. Брянским лесоустроительным предприятием разработан «Лесной план Орловской области» и лесохозяйственный регламент Никольского лесничества, в ведении которого находятся леса Ливенского района. Органы местного самоуправления Ливенского муниципального района содействуют осуществлению следующих рекомендуемых мероприятий.

*Мероприятия на расчетный срок (2009-2027 гг.)*

1. Увеличение объемов производства лесных культур в водоохранных зонах.
2. Реализация мероприятий в соответствии с лесохозяйственным регламентом Никольского лесничества.
3. Создание лесных насаждений на неиспользуемых сельскохозяйственных землях (полезащитые полосы).

## 1.4. Туристско-рекреационный комплекс

В Схеме территориального планирования Ливенского района учитывается предусмотренное Схемой территориального планирования Орловской области, утвержденной постановлением Правительства Орловской области от 8 апреля 2011 года № 107 (в редакции изменений) (далее – Схема территориального планирования Орловской области), развитие инфраструктуры туризма и рекреации.

Органы местного самоуправления Ливенского муниципального района содействуют формированию условий для развития объектов регионального значения и осуществлению органами местного самоуправления поселений мероприятий по организации обустройства мест массового отдыха населения.

*Мероприятия на расчетный срок (2009-2027 гг.)*

1. Создание конноспортивной базы (до 50 лошадей) и туристской деревни местного и межрайонного значения в районе урочища «Липовчик».
2. Создание коллективных средств размещения:

* санаторий-профилакторий на 250-300 мест (5-10 га) с бурением скважины в с. Воротынск;
* учреждений гостиничного типа суммарной емкостью 200 мест (гостевые дома в сс. Коротыш, Воротынск, Успенское, Лютое);
* детского оздоровительного лагеря вместимостью 600 мест.

1. Формирование автобусных, культурно-познавательных маршрутов Орел – Долгое – Ливны, а также пеших и велосипедных экологических маршрутов вдоль р. Сосна по сохранившимся достопримечательным местам – памятникам природы, старинным селам и деревням, таким как: Крутое, Успенское, Жерино, Викторовка, Калинино (Георгиевское), интересным культурным ландшафтам.
2. Формирование конного или велосипедного маршрута Ливны – Остров – Гремячий Колодезь – Здоровецкие Выселки – Ливны.
3. Формирование объектов экскурсионного показа на основе соответствующего обустройства территории памятников историко-культурного наследия района, восстановления ряда культовых объектов.
4. Размещение инвестиционных площадок с развитием инфраструктуры придорожного сервиса (комплексы придорожного обслуживания с АЗС, кафе, мини-мотелями и др.) в районе сс. Крутое и Кунач.

## 1.5. Социальная инфраструктура и жилищный фонд

Пунктами концентрации учреждений социальной инфраструктуры, оказывающих услуги межпоселенного уровня, являются г. Ливны, сл. Беломестное. Отдельные центры сельских поселений выполняют функции подцентров социального обслуживания населения: с. Остров, с. Сосновка, д. Вахново, с. Казанское, с. Навесное и д. Семенихино (Дутовское поселение).

Органы местного самоуправления Ливенского муниципального района:

* осуществляют мероприятия по организации предоставления образования и по организации медицинской помощи населению района;
* создают условия для обеспечения поселений района услугами общественного питания, торговли и бытового обслуживания;
* организуют библиотечное обслуживание поселений;
* содействуют осуществлению органами местного самоуправления поселений рекомендуемых мероприятий по созданию условий для организации досуга и обеспечения жителей услугами организаций культуры, для развития массовой физической культуры и спорта, для жилищного строительства.

#### Образование

Перспективная потребность в услугах сети детских дошкольных учреждений на 2017 г. определяется в 1740 мест, на 2027 г. – 2124 места; в общеобразовательных учреждениях на 2017 г. – 4060 мест, на 2027 г. – 4956 мест, в учреждениях дополнительного образования на 2017 г. – 371 место, на 2027 г. – 453 места. На расчетный срок по согласованию с соответствующими органами государственной власти Орловской области возможно создание учреждений профессионального образования: район может иметь около 400 учебных мест в учреждениях начального профобразования и около 580 мест в средних специальных учебных заведениях.

*Мероприятия на первую очередь (2009-2017 гг.)*

1. Строительство детского сада в сл. Беломестное (100-150 мест).
2. Частичная реорганизация малокомплектных школ в начальные школы-детские сады или детские сады в Вахновском, Галическом, Казанском, Козьминском, Навесненском, Сосновском поселениях.
3. Строительство новых детских садов в Галическом, Здоровецком, Крутовском, Лютовском поселениях.
4. Строительство средних школ в сл. Беломестное и Крутовском поселении.
5. Строительство учреждений дополнительного образования (детской школы искусств, школы эстетического образования) в сл. Беломестное (до 300 мест) и организация 1-2 филиалов в центрах других сельских поселений района.

*Мероприятия на период (2017-2027 гг.)*

1. Увеличение вместимости детских садов в сл. Беломестное (до 250 мест) путем строительства нового корпуса, в Островском поселении – путем сооружения пристройки к существующему зданию, либо организация дополнительной дошкольной группы в здании Островской СОШ.
2. Частичная реорганизация малокомплектных школ в начальные школы-детские сады или детские сады в Дутовском и Речицком поселениях.
3. Строительство в Здоровецком поселении образовательного учреждения.
4. Строительство школы в Крутовском поселении.
5. Строительство новых школ в Вахновском и Галичском поселениях.
6. Создание полноценной сети филиалов учреждений дополнительного образования путем их размещения в сс. Крутое, Здоровец, Коротыш, п. Сахзаводской, а также отделений дополнительного образования в центрах сельских поселений, осуществляющих функции подцентров социального обслуживания.

#### Здравоохранение

Численность врачебного персонала в учреждениях, расположенных на территории района, необходимо увеличить примерно в 2 раза, участковые больницы, амбулатории и ФАПы должны быть полностью укомплектованы средним медицинским персоналом. Вместимость расположенных на территории района участковых больниц в пределах расчетного срока определяется органами здравоохранения с учетом мощности центральной районной больницы, расположенной в г. Ливны, и объема услуг специализированных областных учреждений.

*Мероприятия на первую очередь (2009-2017 гг.)*

1. Увеличение коечного фонда существующих участковых больниц (в т.ч. путем строительства новых корпусов или пристроек) или создание еще одной участковой больницы на востоке района (например, в с. Сергиевское).
2. Строительство врачебной амбулатории в Беломестненском поселении.
3. Строительство нового здания Коротышской амбулатории на 40 посещений в смену.
4. Размещение станций скорой и неотложной медицинской помощи (суммарной мощностью на 3-4 санитарных автомобиля) при больничных учреждениях.

*Мероприятия на период (2017-2027 гг.)*

1. Увеличение мощности ФАП в Вахновском поселении.

#### Социальная защита населения

*Мероприятия на расчетный срок (2009-2027 гг.)*

1. Развитие существующих и размещение новых учреждений в соответствии с «Социальными нормативами и нормами» (социально-реабилитационный центр, приют и т.д.) и соответствующими целевыми программами Орловской области.

#### Культурно-досуговая деятельность и спорт

Перспективная потребность в услугах учреждений клубного типа на 2017 г. определяется в 4,8 тыс. мест, на 2027 г. – 5,0 тыс. мест; в фондах общедоступных библиотек на 2017 г. – 358,8 тыс. экз., на 2027 г. – 369,5 тыс. экз.

*Мероприятия на первую очередь (2009-2017 гг.)*

1. Строительство отдельного здания для размещения культурно-досугового учреждения с библиотекой при нем в Здоровецком поселении.
2. Строительство пристройки к существующему зданию библиотеки в Беломестненском поселении.
3. Увеличение вместимости СДК в Беломестненском поселении путем строительства пристройки к одному из существующих зданий.

*Мероприятия на период (2017-2027 гг.)*

1. Строительство нового СДК в Крутовском поселении с библиотекой при нем.
2. Увеличение вместимости СДК в Коротышском поселении путем строительства пристройки к существующему зданию.

*Мероприятия на расчетный срок (2009-2027 гг.)*

1. Размещение дополнительных физкультурно-оздоровительных комплексов и спортивных залов общего пользования в сл. Беломестное, сс. Крутое, Здоровец, Успенское, Козьминка, дд. Семенихино, Вахново, сс. Остров, Сосновка, Казанское, Навесное.
2. Размещение плоскостных сооружений в центрах всех сельских поселений и ряде наиболее многолюдных сел и деревень района.
3. Строительство одного-двух общедоступных плавательных бассейнов.

#### Розничная торговля и общественное питание

*Мероприятия на расчетный срок (2009-2027 гг.)*

1. Формирование инвестиционных площадок для строительства торговых комплексов на территории Крутовского, Галического и Козьминского поселений.
2. Формирование инвестиционных площадок для развития инфраструктуры придорожного сервиса (размещение пунктов общественного питания, авторемонтных пунктов и автозаправочных станций) вблизи сс. Крутое и Кунач.
3. Формирование инвестиционной площадки для строительства рыночного комплекса на 1100-1200 м2 торговой площади в сл. Беломестное или вблизи с. Успенское.

#### Жилищный фонд

*Мероприятия на первую очередь (2009-2017 гг.)*

Достижение обеспеченности населения жилищным фондом на начало 2017 г. на уровне 28 м2. Средний ежегодный ввод 23,4 тыс. м2 нового жилищного фонда. На начало 2017 г. общая площадь жилищного фонда по району должна составить 968,7 тыс. м2.

*Мероприятия на период (2017-2027 гг.)*

Достижение обеспеченности населения жилищным фондом на начало 2027 г. на уровне 35 м2. Ежегодный ввод в 2017-2026 гг. свыше 36,7 тыс. м2 нового жилищного фонда. На начало 2027 г. общая площадь жилищного фонда по району должна составить 1261,8 тыс. м2.

## 1.6. Транспортная инфраструктура

Учитываются следующие мероприятия по развитию дорог федерального и регионального значения, предусмотренные вышестоящими документами:

1. Реконструкция следующих участков региональных автодорог по параметрам 3-й технической категории: Мочилы – Семенихино, Семенихино – Орлово и Ливны – Красная Заря с подъездом к с. Лютое.
2. Продолжение региональной автодороги Сергиевское – Норовка до Волово (центр [Воловского района](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%92%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B2%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D1%80%D0%B0%D0%B9%D0%BE%D0%BD_%D0%9B%D0%B8%D0%BF%D0%B5%D1%86%D0%BA%D0%BE%D0%B9_%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D0%B8) [Липецкой области](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9B%D0%B8%D0%BF%D0%B5%D1%86%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%8C)).

*Мероприятия на первую очередь (2009-2017 гг.)*

1. Создание хордового направления, соединяющие ряд важнейших региональных автодорог. Требуется реконструкция следующих участков по параметрам 3-й технической категории:

* автодорога Росстани – Троицкое (требуется строительство 3-х километрового участка);
* подъезд от автодороги Ливны – Навесное к Вязовая Дубрава и Свободная Дубрава;
* подъезд от автодороги Ливны – Навесное к д. Петровка;
* строительство мостового перехода через р. Сосна в районе с. Никольское на автодороге Никольское – Казанское;
* строительство мостового перехода через р. Сосна в районе с. Екатериновка на автодороге Екатериновка – Казанское.

1. Реконструкция региональных автодорог. Несмотря на то, что автодороги имеют в основном твердое покрытие (59 % от общей протяженности) большинство автомобильных путей сообщения, особенно региональных, нуждаются в капитальном ремонте и реконструкции. К ним относятся следующие участки автодорог:

* Никольское – Казанское;
* Вязовая Дубрава – Петровка;
* Дутое – Парахино;
* Орлово – Косьяново;
* Зареченский – Казанское;
* автодорога Росстани – Троицкое;
* «Грачев Верх – граница Липецкой области» – Казанское – 3,0 км,

Перечисленными мероприятиями обеспечивается не только улучшение внутрирайонных транспортных сообщений, но и более тесная связь с сетью дорог соседних районов и области в целом. При выборе новых направлений автодорог проектом предусмотрено максимальное использование сложившейся автодорожной сети. Предусматривается продолжение следующих дорог регионального значения:

* Ливны – Евланово – Долгое до пгт. Колпны. Данное направление позволит активизировать экономические, социальные, туристские связи с Колпянским районом Орловской области, предоставит возможность выхода на [автомобильную дорог](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%90%D0%B2%D1%82%D0%BE%D0%BC%D0%BE%D0%B1%D0%B8%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D0%B0%D1%8F_%D0%B4%D0%BE%D1%80%D0%BE%D0%B3%D0%B0)у федерального значения А–114;
* Сергиевское – Норовка до Волово – центра [Воловского района](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%92%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B2%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D1%80%D0%B0%D0%B9%D0%BE%D0%BD_%D0%9B%D0%B8%D0%BF%D0%B5%D1%86%D0%BA%D0%BE%D0%B9_%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D0%B8) [Липецкой области](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9B%D0%B8%D0%BF%D0%B5%D1%86%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%8C). Таким образом, появится более удобная связь г. Ливны с административным центром Воловского района;

*Мероприятия на расчетный срок (2009-2027 гг.)*

1. Строительство «южного» обхода г. Ливны, включающее реконструкцию участка автодороги Ливны – Екатериновка подъезд к с. Сергиевское и строительство 4-х мостовых переходов, так как существующий обход частично утратил свое первоначальное назначение и, по существу, превратился во внутригородскую магистраль. Трасса обхода проектируется с таким расчетом, чтобы не закрывать возможность дальнейшего территориального развития города: размещения новых селитебных, промышленных и рекреационных зон. Реализация этого предложения потребует строительства 25,5 км участка автодороги и реконструкции участка автодороги «Ливны – Навесное» – Сергиевское (2,2 км), а также строительства 4-х мостовых переходов.
2. Строительство трех мостовых переходов на планируемой к размещению автомобильной дороге «Южный» обход г. Ливны.
3. Для улучшения транспортного обслуживания населения предусматривается замена изношенного подвижного состава и увеличение в целом парка автобусов, направляемых на пригородные маршруты с 19 до 30 ед. для увеличения частоты движения на маршрутах, где частота движения составляет всего лишь 1-2 рейса в сутки.
4. Модернизация существующего автовокзала в г. Ливны (устройство крытых платформ для посадки/высадки пассажиров).

В связи с размещением планируемых объектов местного значения муниципального района требуется установление следующих зон с особыми условиями использования территории:

*1) Санитарный разрыв*

Для планируемых автомобильных дорог требуется установление санитарного разрыва в соответствии с требованиями:

* Федерального закона от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ (ред. от 02.07.2021 г.) «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (с изм. и доп., вступ. в силу с 31.10.2021 г.);
* Постановления Правительства Российской Федерации от 03.03.2018 г. № 222 (ред. от 21.12.2018 г.) «Об утверждении Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон».

*2) Придорожная полоса автомобильной дороги*

Ограничения использования земельных участков и объектов капитального строительства установлены Федеральным законом от 8 ноября 2007 года № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

И иные зоны с особыми условиями использования территорий, указанные в статье 105 Земельного кодекса Российской Федерации.

## 1.7. Инженерная инфраструктура

Органы местного самоуправления Ливенского муниципального района осуществляют мероприятия по организации в границах муниципального района электро- и газоснабжения поселений, по созданию условий для обеспечения жителей поселений услугами связи; а также содействуют осуществлению органами местного самоуправления поселений рекомендуемых мероприятий по организации электро-, тепло-, газо- и водоснабжения населения, водоотведения.

#### Электроснабжение

*Мероприятия на первую очередь (2009-2017 гг.)*

1. Строительство ВЛ 110 кВ Ливны – Совхозная.
2. Реконструкция ВЛ и подстанций:

* ВЛ 110 кВ Ливны – Долгое, Ливны – Верховье;
* ВЛ 35 кВ Ливны – Долгое;
* ПС 110 кВ «Совхозная» с установкой второго трансформатора;
* ПС 35 кВ «Пушкарская», «Сергиевская», «Росстани» с заменой устаревшего оборудования на новое;
* ПС «Вязовая Дубрава» и «Крутое» с заменой трансформаторов на более мощные;
* сетей и подстанций района напряжением 10 и 0,4 кВ.

*Мероприятия на расчетный срок (2009-2027 гг.)*

1. Поэтапная реконструкция существующих подстанций 35-110 кВ.
2. Реконструкция ВЛ 35 кВ Ливны – Долгое.
3. Реконструкция и строительство новых сетей и подстанций района напряжением 10 и 0,4 кВ.

В связи с размещением планируемых объектов местного значения муниципального района требуется установление следующих зон с особыми условиями использования территории:

*1) Охранная зона объектов электроэнергетики (объектов электросетевого хозяйства и объектов по производству электрической энергии)*

Размеры охранной зоны и ограничения использования земельных участков, находящихся в границах охранных зон, устанавливаются в соответствии со следующими документами:

* Постановление Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 года № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
* Постановление Правительства Российской Федерации от 18 ноября 2013 года № 1033 «О порядке установления охранных зон объектов по производству электрической энергии и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон».

И иные зоны с особыми условиями использования территорий, указанные в статье 105 Земельного кодекса Российской Федерации.

#### Газоснабжение

*Мероприятия на расчетный срок (2009-2027 гг.)*

1. Строительство межпоселковых газопроводов, отводов и ГРП к негазифицированным поселениям района.
2. Перевод существующих тепловых источников на газоснабжение в д. Здоровецкие Выселки и с. Сергиевское.
3. Снижение доли использования сжиженного газа и перевод потребителей на природный газ.

Программой газификации регионов Российской Федерации предусматривается прокладка газопровода межпоселкового к д. Алдобаевка Ливенского района Орловской области протяженностью 4,4 км, диаметром 110 мм, давление газопровода – Р≤0,6 МПА.

Программой газификации регионов Российской Федерации предусматривается прокладка газораспределительной сети д. Головище Дутовского сельского поселения Ливенского района Орловской области.

Охранная зона от газопроводов принята 2,0 м в обе стороны по его оси, охранная зона от ГРПШ принята 10,0 м. (Заказчик ЗАО «Космаковка»).

В связи с размещением планируемых объектов местного значения муниципального района требуется установление следующих зон с особыми условиями использования территории:

*1) Охранная* [*зона*](consultantplus://offline/ref=65B7BD4974C173553DDAAFAE8DD88A40A87815A916C143E372C422373AC8FFCD04E51BAA1A4A184B7BED7FB2871604EC39A36A65h5T9L) *трубопроводов (газопроводов, нефтепроводов и нефтепродуктопроводов, аммиакопроводов)*

В соответствии с Федеральным закон от 31 марта 1999 года № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации» на земельных участках, прилегающих к объектам систем газоснабжения, в целях безопасной эксплуатации таких объектов устанавливаются охранные зоны газопроводов. Владельцы указанных земельных участков при их хозяйственном использовании не могут строить какие бы то ни было здания, строения, сооружения в пределах установленных минимальных расстояний до объектов системы газоснабжения без согласования с организацией – собственником системы газоснабжения или уполномоченной ею организацией; такие владельцы не имеют права чинить препятствия организации – собственнику системы газоснабжения или уполномоченной ею организации в выполнении ими работ по обслуживанию и ремонту объектов системы газоснабжения, ликвидации последствий возникших на них аварий, катастроф.

*2) Зона минимальных расстояний до магистральных или промышленных трубопроводов (газопроводов, нефтепроводов и нефтепродуктопроводов, аммиакопроводов)*

До утверждения Правительством Российской Федерации положения о зонах минимальных расстояний до магистральных или промышленных трубопроводов правовой режим и порядок установления минимальных расстояний до промышленных и магистральных трубопроводов определяется с учетом [Правил](consultantplus://offline/ref=2AE5F55E2804627460AFD7130A1FE78D2C32AEDDF3427B652ACA7D50F4C2D0254FD6F9CB228138D6FB8AA4917DF9BB870E6506815EC58E6Ch4b7L) охраны магистральных газопроводов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 8 сентября 2017 года № 1083; Правил охраны газораспределительных сетей, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 20 ноября 2000 года № 878, Свода правил «СП 36.13330.2012. Свод правил. Магистральные трубопроводы. Актуализированная редакция СНиП 2.05.06-85\*, утвержденным [приказом](consultantplus://offline/ref=2AE5F55E2804627460AFC8060F1FE78D2E36AEDBF049266F22937152F3CD8F32489FF5CA228138D1F0D5A1846CA1B48D187B009942C78Ch6bFL) Федерального агентства по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству от 25 декабря 2012 года № 108/ГС».

И иные зоны с особыми условиями использования территорий, указанные в статье 105 Земельного кодекса Российской Федерации.

#### Теплоснабжение

*Мероприятия на первую очередь (2009-2017 гг.)*

1. Техническое перевооружение существующих и строительство новых котельных на базе современных технологий.
2. Реконструкция и строительство новых тепловых сетей с применением эффективных изоляционных материалов (пенополиуретана – ППУ по технологии «труба в трубе»).

*Мероприятия на расчетный срок (2009-2027 гг.)*

1. Применение в качестве новых теплоисточников элементов малой энергетики (мини-ТЭЦ с комбинированной выработкой тепла и электричества).
2. Использование в сельской местности широкой номенклатуры автономных 2-х функциональных генераторов тепла, работающих на газе.
3. Внедрение энергосберегающих технологий (приборы коммерческого учета тепловой энергии и др.).

В связи с размещением планируемых объектов местного значения муниципального района требуется установление следующих зон с особыми условиями использования территории:

*1) Охранная* [*зона*](consultantplus://offline/ref=5DD7ABFE5ED7022D88D460A838E4C061B72CBBB1FE1DECF510E613090F3564E22EE90F9FE1FBE2366D23C18FE6D11F1BF067FE8A8770A241x8s7I) *тепловых сетей*

Охрана тепловых сетей осуществляется для обеспечения сохранности их элементов и бесперебойного теплоснабжения потребителей путем проведения комплекса мер организационного и запретительного характера в соответствии с Типовыми правилами охраны коммунальных тепловых сетей, утвержденными Приказом Минстроя России от 17 августа 1992 года № 197.

И иные зоны с особыми условиями использования территорий, указанные в статье 105 Земельного кодекса Российской Федерации.

#### Водоснабжение

Потребности в воде на хозяйственно-питьевые нужды населения составят на 2017 г. – 8300 м3/сут., на 2027 г. – 9700 м3/сут.

*Мероприятия на первую очередь (2009-2017 гг.)*

1. Оценка и ввод в эксплуатацию запасов пресных подземных вод, обеспечивающих текущую водопотребность.
2. Тампонаж неиспользуемых артезианских скважин.
3. Бурение резервных артезианских скважин.
4. Обустройство зон санитарной охраны водозаборов и водопроводных сооружений на всех объектах, где их нет в настоящее время в соответствии с СанПиН 2.1.4.1110-02.
5. Снижение объемов водопотребления на 20-30 % путем ликвидации утечек, ремонта и применения более совершенной арматуры, установки квартирных счетчиков воды.

*Мероприятия на расчетный срок (2009-2027 гг.)*

1. Развитие систем водоснабжения во всех населенных пунктах, включая строительство и реконструкцию водозаборов, водопроводных сетей, обустройство зон санитарной охраны водозаборов и водопроводных сооружений.
2. В сельских населенных пунктах с численностью населения менее 50 человек предусматриваются децентрализованные системы водоснабжения с широким использованием в качестве источника водоснабжения шахтных колодцев глубиной 20-30 м. Колодцы или скважины общественного пользования для систем местного водоснабжения должны быть размещены на незагрязненных площадках, которые не имеют очагов возможного загрязнения водоисточника.
3. Внедрение и расширение систем оборотного водоснабжения и повторного использования воды, совершенствование технологии, сокращения водопотребления на единицу продукции на всех промышленных предприятиях.
4. Обеспечение сельскохозяйственных предприятий, зон отдыха водой за счет подземных вод.
5. Создание службы ремонта и эксплуатации сельских водопроводов.

В связи с размещением планируемых объектов местного значения муниципального района требуется установление следующих зон с особыми условиями использования территории:

*1)* [*Зоны*](consultantplus://offline/ref=0EEBE6A8A2B5449442F8DA215EE9CFE19F6DD77683AA88FC32000C2139C6C5C2DD2E94886C2C830B2E649B727F48C9C818F2A2AC9DwB01G) *санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, а также устанавливаемые в случаях, предусмотренных Водным* [*кодексом*](consultantplus://offline/ref=0EEBE6A8A2B5449442F8DA215EE9CFE19F6DD77088A088FC32000C2139C6C5C2DD2E948B6B2A8E5B7B2B9A2E391CDACA1EF2A0AB81B25A37w506G) *Российской Федерации, в отношении подземных водных объектов зоны специальной охраны*

Для водных объектов, используемых для целей питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, устанавливаются зоны санитарной охраны в соответствии с законодательством о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения. В зонах санитарной охраны источников питьевого водоснабжения осуществление деятельности и отведение территории для жилищного строительства, строительства промышленных объектов и объектов сельскохозяйственного назначения запрещаются или ограничиваются в случаях и в порядке, которые установлены санитарными правилами и нормами в соответствии с законодательством о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения.

Зоны санитарной охраны источников водоснабжения организуются в составе трех поясов: первый пояс (строгого режима) включает территорию расположения водозаборов, площадок всех водопроводных сооружений и водопроводящего канала. Второй и третий пояса (пояса ограничений) включают территорию, предназначенную для предупреждения загрязнения воды источников водоснабжения.

Ограничения использования земельных участков и объектов капитального строительства в границах зон санитарной охраны источников водоснабжения установлены следующими документами:

* Водный кодекс Российской Федерации;
* Федеральный закон от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
* СП 31.13330.2012 Свод правил. «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения.» Актуализированная редакция СНиП 2.04.02-84\*;
* СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий».

И иные зоны с особыми условиями использования территорий, указанные в статье 105 Земельного кодекса Российской Федерации.

#### Водоотведение

В целом по району расчетный расход хозяйственно-бытовых стоков от населения на 2017 г. составит 6220 м3/сут, на расчетный срок – 7210 м3/сут.

*Мероприятия на первую очередь (2009-2017 гг.)*

1. Проведение анализа состояния систем водоотведения района и разработка Программы их модернизации и реконструкции; в т.ч. на первую очередь.
2. Развитие централизованных и децентрализованных (для отдельных объектов или небольших групп зданий) систем водоотведения, включая строительство и реконструкцию очистных сооружений, насосных станций, канализационных сетей (строительство новых и перекладка существующих сетей со сверхнормативным сроком эксплуатации).
3. Строительство новых и реконструкция существующих локальных очистных сооружений промпредприятий с максимальным внедрением оборотного, повторного и замкнутого производственного водоснабжения.

*Мероприятия на расчетный срок (2009-2027 гг.)*

1. Для объектов сельхозпредприятий необходимо предусмотреть строительство систем канализации.
2. Модернизация оборудования, а зачастую и полная реконструкция систем очистки.
3. Наращивание мощности систем водоотведения.
4. Снижение потребления электроэнергии объектами водоотведения на 10-15 % за счет установки преобразователей частоты асинхронных двигателей на насосных станциях.
5. В малых населенных пунктах, также в отдельно стоящих домах, удаленных от системы канализации, в качестве альтернативного варианта централизованным системам можно рассматривать автономные системы с очистными сооружениями.
6. При сохранении неканализованной застройки, оборудованной выгребами, стоки должны вывозиться на специально оборудованные сооружения – сливные станции.
7. Строительство и реконструкцию сооружений биологической очистки в селах, имеющих систему канализации.
8. Строительство новых и перекладку существующих сетей канализации со сверхнормативным сроком эксплуатации.
9. Для объектов животноводческих комплексов и птицефабрик необходимо строительство новых или расширение и реконструкция существующих систем канализации и очистных сооружений, отвечающих современным санитарным требованиям по очистке стоков.

Для планируемых очистных сооружений требуется установление санитарно-защитной зоны в соответствии с требованиями:

* Федерального закона от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ (ред. от 02.07.2021 г.) «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (с изм. и доп., вступ. в силу с 31.10.2021 г.);
* Постановления Правительства Российской Федерации от 03.03.2018 г. № 222 (ред. от 21.12.2018 г.) «Об утверждении Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон».

Могут быть установлены иные зоны с особыми условиями использования территорий, указанные в статье 105 Земельного кодекса Российской Федерации.

#### Средства связи

*Мероприятия на расчетный срок (2009-2027 гг.)*

1. Развитие рынка услуг телефонной связи общего пользования и сотовой телефонии в сельской местности, обновление технической базы телефонной связи с переходом на цифровые АТС и оптические кабели.
2. Развитие сети почтовой связи и расширение новых видов услуг: электронной почты, пунктов Internet для населения на основе автоматизированной сети связи области.
3. Обеспечение возможности приема федеральных, региональных и местных программ радиовещания и телевидения для населения района.

## 1.8. Охрана объектов культурного наследия

Органы местного самоуправления Ливенского муниципального района содействуют осуществлению органами местного самоуправления поселений рекомендуемых мероприятий по охране и сохранению объектов культурного наследия местного значения, расположенных в границах поселений.

*Мероприятия на первую очередь (2009-2017 гг.)*

По углублению и расширению исследований

1. Пополнение списка объектов культурного наследия Ливенского района в соответствии со спецификой исторических событий, происходивших на территории района.
2. Проведение исследований и выявление на их основе объектов историко-культурного наследия, в т.ч. памятников архитектуры в пределах территории таких сельских поселений, как Дутовское, Здоровецкое, Козьминское, Крутовское, Никольское, Островское, Сосновское.
3. Составление списков объектов, имеющих признаки объектов культурного наследия, перевод их на основе экспертизы во вновь выявленные объекты и утверждение в качестве памятников истории и культуры.
4. Исследование старинных сельских поселений[[3]](#footnote-3) района в целях обоснования предоставления им статуса исторических поселений.
5. Присвоение статуса исторического поселения сс.  Успенское, Коротыш, Лютое, Мезенцево, Сергиевское, Козьминка, во вторую очередь – сс.  Бараново, Жерино, Казанское, Калинино, Кунач, Навесное, Покровка Первая, Свободная Дубрава, Теличье, Троицкое.
6. Составление списков объектов нематериального и устного наследия, потенциальных для взятия под охрану и обеспечение их сохранения.

По совершенствованию учета и охранного зонирования

1. Продолжение работ по установлению границ территорий и предметов охраны объектов культурного наследия района, как условия их включения в Единый государственный реестр, распространение на их территорию режима использования земель историко-культурного назначения.
2. Приведение на территории района учета выявленных памятников археологии на уровне, соответствующем их правовому статусу объектов культурного наследия федерального значения.

По сохранению и развитию частей района и местностей с особым характером и условиями использования наследия

1. Выделение зон, имеющих особые условия использования территорий из-за повышенной ценности и концентрации в их границах объектов культурного наследия, с их возможной фиксацией, охраной и использованием, как достопримечательных мест:

* зона сосредоточения памятников археологии вдоль течения рек Лесная Ливенка и Полевая Ливенка – Городище Ключевка и др.;
* места ожесточённых боёв в юго-восточной части района между реками Тим и Кшень в конце июня – начале июля 1942 г. т.н. «Ливенский щит» (Жерновка, Дубровка, Росстани);
* с. Успенское и Адамова мельница – место возможного развития музейно-экспозиционной функции по теме истории мукомольного, а также хлебного производства;
* трасса древнего Муравского шляха.

1. Разработка и реализация районной программы комплексного развития, сохранения наследия, совершенствования экологического состояния и рекреационно-туристического использования местностей, имеющих наиболее ценное культурное наследие.

По использованию историко-культурного наследия

1. Разработка концепции социально-экономического развития старинных сельских поселений и исторических поселений района, с учетом максимального сохранения и использования их культурного наследия.

*Мероприятия на период (2017-2027 гг.)*

По углублению и расширению исследований

1. Проведение исследования и составление карты уникальных территорий – культурных ландшафтов Ливенского района.

По совершенствованию учета и охранного зонирования

1. Разработка для всех исторических поселений района историко-культурных опорных планов и проектов зон охраны объектов культурного наследия.

По использованию историко-культурного наследия

1. Разработка комплексных схем сохранения наследия, охраны природы, развития туризма отдельных частей района, в увязке с программой социально-экономического развития района.

## 1.9. Охрана природы и рациональное природопользование

*Мероприятия на первую очередь (2009-2017 гг.)*

Разработка и утверждение «Положения о государственном природном биологическом заказнике «Ливенский», установление в его границах обоснованного функционального зонирования, учитывающего характер сельскохозяйственного освоения местности. Установление регламентов использования территории в пределах каждой функциональной зоны.

По охране атмосферного воздуха

1. Разработка проектов санитарно-защитных зон крупных сельскохозяйственных предприятий.
2. Выполнение регламента хозяйственной деятельности, принятого на территории охранных зон вдоль объектов транспортной инфраструктуры.
3. Перевод котельных, работающих на мазуте и дереве, на газ.

По рациональному использованию водных ресурсов и снабжению населения качественной питьевой водой

1. Внедрение на предприятиях района системы оборотной и повторной системы водоснабжения.
2. Обустройство родников и колодцев.

По предотвращению загрязнения водных объектов

1. Организация водоохранных зон и прибрежных полос рр. Сосна, Ливенка, Олым, Труды, Кшень, Тим и др.
2. Создание и реализация программ, направленных на очистку и реабилитацию рек района.
3. Оборудование организованных мест отдыха граждан (пляжей).
4. Проведение мероприятий по модернизации и реконструкции очистных сооружений.

По охране почвенного покрова

1. Создание защитных лесополос в пределах земель сельскохозяйственного назначения для предотвращения эрозии почв.
2. Проведение коренного улучшения кормовых угодий и пастбищ.
3. Озеленение оврагов в целях предотвращения их дальнейшего развития.
4. Рекультивация отработанных карьеров.
5. Проведение берегоукрепительных мероприятий в целях предотвращения дальнейшего развития эрозионных процессов.

По санитарной очистке территории

1. Ликвидация несанкционированных свалок путем вывоза отходов на санкционированные полигоны.
2. Обеспечение населенных пунктов контейнерами для сбора мусора и организация своевременного вывоза бытового мусора с территорий населенных пунктов.
3. Приведение сибиреязвенных скотомогильников в соответствие ветеринарными правилами (оканавливание, огораживание, установка шлагбаумов).

По охране населения от радиоактивного излучения

1. Проведение обязательного контроля радиационной обстановки и радоноопасности территории при отводе земельных участков для нового жилищного и гражданского строительства.

*Мероприятия на расчетный срок (2009-2027 гг.)*

1. Разработка томов ПДВ для всех предприятий района.
2. Разработка проектов и организация санитарно-защитных зон от действующих промышленных предприятий.
3. Организация санитарно-защитных зон, охранных коридоров от магистралей федерального и регионального значения и магистральных газопроводов.
4. Дальнейшее развитие системы планово-регулярной санитарной очистки в населенных пунктах с организацией системы селективного сбора мусора.

## 1.10. Перечень мероприятий по защите от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

На территории Ливенского района имеют место опасности и угрозы различного характера, которые обуславливают необходимость принятия мер по защите от них населения и территорий.

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 превентивные мероприятия научного, инженерно-технического и технологического характера, осуществляемые по видам природных и техногенных опасностей и угроз. Значительная часть этих мероприятий проводится в рамках инженерной, радиационной, химической, медицинской, медико-биологической и противопожарной защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

Предупреждение чрезвычайных ситуаций как в части их предотвращения (снижения рисков их возникновения), так и в плане уменьшения потерь и ущерба от них (смягчения последствий) проводится по следующим направлениям:

* мониторинг и прогнозирование чрезвычайных ситуаций;
* рациональное размещение производительных сил по территории страны с учетом природной и техногенной безопасности;
* предотвращение, в возможных пределах, некоторых неблагоприятных и опасных природных явлений и процессов путем систематического снижения их накапливающегося разрушительного потенциала;
* предотвращение аварий и техногенных катастроф путем повышения технологической безопасности производственных процессов и эксплуатационной надежности оборудования;
* разработка и осуществление инженерно-технических мероприятий, направленных на предотвращение источников чрезвычайных ситуаций, смягчение их последствий, защиту населения и материальных средств;
* подготовка объектов экономики и систем жизнеобеспечения населения к работе в условиях чрезвычайных ситуаций;
* декларирование промышленной безопасности;
* лицензирование деятельности опасных производственных объектов;
* страхование ответственности за причинение вреда при эксплуатации опасного производственного объекта;
* проведение государственной экспертизы в области предупреждения чрезвычайных ситуаций;
* государственный надзор и контроль по вопросам природной и техногенной безопасности;
* информирование населения о потенциальных природных и техногенных угрозах на территории проживания;
* подготовка населения в области защиты от чрезвычайных ситуаций.

В целях предупреждения или снижения последствий крупных производственных аварий, катастроф или стихийных бедствийв районе должно быть организовано:

* совершенствование системы оповещения и связи в чрезвычайных ситуациях;
* поддержание в постоянной готовности защитных сооружений;
* герметизация или подготовка к ней системы водоснабжения, наземных зданий и сооружений для укрытия населения района, продовольствия, продуктов питания и фуража;
* подготовка к эвакуации населения, продовольствия, материальных и культурных ценностей;
* поддержание в постоянной готовности формирований РСЧС;
* создание резервов материальных и финансовых ресурсов, необходимых для предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;
* подготовка населения к действиям в различных аварийных ситуациях и при стихийных бедствиях;
* проведение радиационной, химической, биологической и бактериологической разведки, дозиметрического и химического контроля;
* подготовка объектов экономики района к безаварийной остановке производства;
* создание запасов дегазирующих материалов на химически опасных объектах;
* снос малоценных сгораемых строений, пропитка сгораемых конструкций огнезащитными веществами, снижение горящей нагрузки зданий и сооружений;
* выполнение организационных и пожаропрофилактических мероприятий, направленных на повышение противопожарной устойчивости;
* проведение комплексных проверок объектов экономики совместно с надзорными органами;
* подготовка и проведение учений и тренировок;
* проведение АСиДНР при возникновении чрезвычайных ситуаций.

Для предупреждения возможных аварий планируется:

* установка автоматизированных котлов;
* реконструкция районной дорожной сети;
* благоустройство железнодорожных переездов;
* ремонт железнодорожного полотна Верховье Мармыжи;
* продолжение работ по установке современной пожарной сигнализации на предприятиях, организациях и учреждениях;
* приобретение и установка двух электросирен;
* расширение охвата оповещения руководящего состава по СЦВ;
* приобретение современных средств индивидуальной защиты органов дыхания и кожи;
* ремонт средств коллективной защиты населения;
* внедрение автоматизированной системы управления с телемеханизацией ГРП и ШРП на газовых сетях;
* создание безопасных условий работы;
* воспитание у граждан ответственности за коллективную безопасность.

В целях предотвращения лесных пожаров и борьбы с ними в соответствии со ст. 100 Лесного кодекса предусматриваются следующие мероприятия:

1. Ежегодная разработка и выполнение планов мероприятий по профилактике лесных пожаров, противопожарному обустройству лесного фонда и не входящих в лесной фонд лесов; обеспечение готовности организаций, на которые возложены охрана и защита лесов, а также лесопользователей к пожароопасному сезону.
2. Утверждение ежегодно до начала пожароопасного сезона оперативных планов борьбы с лесными пожарами.
3. Установление порядка привлечения сил и средств для тушения лесных пожаров, обеспечение привлекаемых к этой работе граждан средствами передвижения, питанием и медицинской помощью.
4. Создание резерва горючесмазочных материалов на пожароопасный сезон.

В целях защиты территорий от затоплений и подтоплений необходимо организовывать:

* искусственное повышение поверхности территорий;
* устройство дамб обвалования;
* регулирование стока и отвода поверхностных и подземных вод;
* устройство дренажных систем и отдельных дренажей;
* регулирование русел и стока рек;
* агролесомелиорацию.

Необходимо планировать размещение потенциально опасных техногенных объектов с учетом природных факторов, поскольку существование многофакторных опасностей природного характера увеличивает вероятность возникновения и тяжесть последствий чрезвычайных ситуаций техногенного характера.

## 1.11. Технико-экономические показатели

Таблица 1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Показатели | Ед. изм. | Состояние на 2007 г. | Расчетный срок 2027 г. |
| 1. Территория | | | | |
| 1.1. | Всего, в том числе: | тыс. га | 180,63 | 180,63 |
| - земли сельскохозяйственного назначения | 162,00 | 159,57 |
| - земли населенных пунктов | 14,19 | 14,91 |
| - земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, космического обеспечения, обороны, безопасности и иного специального назначения | 1,39 | 1,67 |
| - земли особо охраняемых территорий и объектов | - | - |
| - земли лесного фонда | 2,23 | 3,65 |
| - земли водного фонда | 0,72 | 0,72 |
| - земли запаса | 0,10 | 0,10 |
| 2. Население | | | | |
| 2.1. | Всего | тыс. чел | 33,5 | 36,1 |
| 2.2. | Показатели естественного движения населения, в т.ч.  - коэффициент рождаемости  - коэффициент смертности | тыс. чел. | 10,0  17,9 | 10,5  10,6 |
| 2.3. | Возрастная структура населения  - дети до 16 лет  - население в трудоспособном возрасте (м. 16-59 лет, ж. 16-54)  - население старше трудоспособного возраста | тыс. чел./% от всего населения | 5,3/16  20,0/60  8,2/24 | 7,1 /19,6  18,5 /51,4  10,4 /28,9 |
| 2.4. | Число сельских поселений | единиц | 16 | 16 |
| 2.5. | Плотность населения | чел./ км2 | 18,5 | 20,0 |
| 3. Жилищный фонд | | | | |
| 3.1. | Всего | тыс. м2 общей площади квартир | 807,9 | от 937,3 (вариант 1) до 1261,8 (вариант 3) |
| 3.2. | Обеспеченность населения общей площадью квартир | м2/чел. | 24,0 | 35 |
| 4. Объекты социального и культурно-бытового обслуживания межселенного значения | | | | |
| 4.1. | Детские дошкольные учреждения | мест | 987 | 2124 |
| 4.2. | Общеобразовательные школы | мест | 6580 | 4956 |
| 4.3. | Учреждения начального и среднего профессионального образования | мест | 0 | до 980 |
| 4.4. | Больницы | коек | 50 | до 486 |
| 4.5. | Поликлиники и ФАП | посещений в смену | 1007 | 654 |
| 4.6. | Клубы или учреждения клубного типа | зрительских мест | 7880 | до 7246 |
| 4.7. | Общедоступные библиотеки, фонд | тыс. экз. | 307,7 | 369,5 |
| 5. Транспортная инфраструктура | | | | |
| 5.1. | Протяженность железнодорожной сети | км | 47,5 | 47,5 |
| 5.2. | Протяженность автомобильных дорог – всего:  в том числе:  - федерального значения  - регионального значения  - межселенного значения | км | 50,0  276,03  266,7 | 50,0  330,78  214,89 |
| 5.3. | Из общей протяженности автомобильных дорог дороги с твердым покрытием | км/ % | 349,83/ 59 | 406,2/  68,2 |
| 5.4. | Плотность транспортной сети  - железнодорожной  - автодорожной | км/100 км2 | 26,4  257 | 26,4  287 |
| 5.5. | Обеспеченность населения индивидуальными легковыми автомобилями (на 1000 жителей) | ед. | 175 | 240 |
| 6. Инженерная инфраструктура и благоустройство территории | | | | |
| 6.1. Водоснабжение | | | | |
| 6.1.1. | Водопотребление – всего  в том числе:  - на хозяйственно-питьевые нужды | тыс.  м3/сут. | 3,4  2,3 | 9,7  9,7 |
| 6.1.2. | Производительность водозаборных сооружений  - в том числе водозаборов подземных вод | 3,4  3,4 | 9,7  9,7 |
| 6.2. Канализация | | | | |
| 6.2.1. | Объем сброса сточных вод в поверхностные водоемы  - в том числе хозяйственно-бытовых сточных вод | тыс.  м3/сут. | 3,4  2,3 | 7,2  7,2 |
| 6.2.2. | Из общего количества сброс сточных вод после биологической очистки | 0,5 | 7,2 |
| 6.2.3. | Производительность очистных сооружений канализации | 0,5 | 7,2 |
| 6.3. Электроснабжение, теплоснабжение | | | | |
| 6.3.1. | Производительность централизованных источников электроснабжения: Ливенская ТЭЦ. | млн. кВт. час | 15 | 15 |
| 6.3.2. | Потребность в электроэнергии на коммунально-бытовые нужды | млн. кВт.ч/год | 9,2 | 11,0 |
| 6.3.3. | Потребность в тепле – всего  В том числе  - на коммунально-бытовые нужды,  - населению | тыс. Гкал/год | 57,0  13,9  31,7 | 75,0  20,0  42,0 |
| 6.4. Газоснабжение | | | | |
| 6.4.1. | Потребление газа – всего  В том числе:  - на коммунально-бытовые нужды  - на производственные нужды | млн.  м3/год | 18,6  15,1  3,5 | 25  20,0  5,0 |
| 6.4.2. | Удельный вес газа в топливном балансе | % | 20 | 50 |
| 6.4.3. | Источники подачи газа | млн. м3/год | ГРС | ГРС |
| 6.5. Связь | | | | |
| 6.5.1. | Охват населения телевизионным вещанием – всего | % от численности населения | 93 | 100 |
| 6.5.2. | Обеспеченность населения телефонной сетью общего пользования – всего | номеров на 100 жителей | 4,93 | 25,0 |
| 6.6. Санитарная очистка территории | | | | |
| 6.6.1. | Количество твердых бытовых отходов | т/год | 22000 | 22000 |
| 6.6.2. | Мусороперерабатывающий завод | т/год | - | 1 |
| 6.6.3. | Усовершенствованные свалки | единиц | 1 | 4 |
| 7. Охрана природы и рациональное природопользование | | | | |
| 7.1. | Объем выбросов вредных веществ в атмосферный воздух | тыс. т/год | 1,2 | 0 |
| 7.2. | Сброс загрязненных и недостаточно очищенных сточных вод | тыс.  м3/год | 2270,3 | 0 |
| 7.3. | Лесовосстановительные работы | га | 1438 | 2233 |
| 7.4. | Общая площадь особо охраняемых природных территорий | тыс. га | 29,0 | 35,0 |

# 2. ПАРАМЕТРЫ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ЗОН, УСТАНОВЛЕННЫХ НА МЕЖСЕЛЕННЫХ ТЕРРИТОРИЯХ, В СЛУЧАЕ ЕСЛИ НА МЕЖСЕЛЕННЫХ ТЕРРИТОРИЯХ ПЛАНИРУЕТСЯ РАЗМЕЩЕНИЕ ОБЪЕКТОВ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ, ОБЪЕКТОВ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ, ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ (ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ), А ТАКЖЕ СВЕДЕНИЯ О ПЛАНИРУЕМЫХ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ В УКАЗАННЫХ ЗОНАХ ОБЪЕКТАХ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ, ОБЪЕКТАХ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ, ОБЪЕКТАХ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ

Межселенные территории отсутствуют.

Установление функциональных зон на межселенных территориях не планируется.

Размещение объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения на межселенных территориях не планируется.

1. Постановления Коллегии Орловской области от 8.01.2003 г. № 4 и от 13.08.2008 г. № 271 («Об утверждении территорий государственных природных биологических заказников»). [↑](#footnote-ref-1)
2. Режим использования объектов инженерной и транспортной инфраструктуры устанавливается специальными нормативными документами в соответствии с назначением объекта. [↑](#footnote-ref-2)
3. В понятии, употребляемом в федеральном Законе от 25.06.2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации». [↑](#footnote-ref-3)