АДМИНИСТРАЦИЯ КУРСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТ АРХИТЕКТУРЫ И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА КУРСКОЙ ОБЛАСТИ

Р Е Ш Е Н И Е

«15» ноября 2022 года № 107

г. Курск

О внесении изменений в Генеральный план муниципального образования «поселок Золотухино» Золотухинского района Курской области

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации, Законом Курской области от 7 декабря 2021 г. № 109-ЗКО «О перераспределении отдельных полномочий между органами местного самоуправления поселений, муниципальных районов Курской области и органами государственной власти Курской области в области градостроительной деятельности», постановлением Администрации Курской области от 02.03.2022 № 180-па «Об утверждении Положения о порядке подготовки и утверждения проектов документов территориального планирования городских и сельских поселений Курской области» комитет архитектуры и градостроительства Курской области РЕШИЛ:

Утвердить прилагаемые изменения, которые вносятся в Генеральный план муниципального образования «поселок Золотухино» Золотухинского района Курской области, утвержденный решением Собрания депутатов поселка Золотухино Золотухинского района Курской области от 03.08.2012 № 12 (в редакции решения Собрания депутатов поселка Золотухино Золотухинского района Курской области от 29.09.2015 № 131).

Председатель комитета,
главный архитектора Курской области С.Г. Чернов

УТВЕРЖДЕНЫ
решением комитета архитектуры и
градостроительства Курской области
от 15.11.2022 № 107

ИЗМЕНЕНИЯ,
которые вносятся в Генеральный план муниципального образования «поселок Золотухино» Золотухинского района Курской области, утвержденный решением Собрания депутатов поселка Золотухино Золотухинского района Курской области от 03.08.2012 № 12

1. В Томе 1 «Положение о территориальном планировании»:
1) раздел «Авторский коллектив» исключить;
2) раздел «Содержание» изложить в следующей редакции:
«СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ 3
1 ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ 6
2 ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ТЕРРИТОРИАЛЬНОМУ ПЛАНИРОВАНИЮ И УКАЗАНИЕ НА ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ИХ ВЫПОЛНЕНИЯ 8
2.1 Мероприятия по развитию и преобразованию пространственно-планировочной структуры 8
2.1.1 Архитектурно-планировочные решения 8
2.1.2 Мероприятия по уточнению границы муниципального образования 9
2.1.3 Мероприятия по развитию и преобразованию функциональной структуры использования территории 9
2.2 Мероприятия по развитию социально-экономической сферы 15
2.2.1 Развитие экономической сферы 15
2.2.2 Жилищное строительство 15
2.2.3 Система культурно-бытового обслуживания 16
2.3 Мероприятия по совершенствованию транспортной инфраструктуры 19
2.4 Мероприятия по развитию инженерной инфраструктуры 20
2.5 Мероприятия по развитию системы рекреации 21
2.6 Мероприятия по санитарной очистке территории 22
2.7 Мероприятия по охране окружающей среды 22
2.8 Мероприятия по охране объектов культурного наследия 23

»;

3) в разделе «Введение»:
а) дополнить абзацами следующего содержания:
«Изменения в Генеральный план муниципального образования

«поселок Золотухино» Золотухинского района Курской области разработаны с учетом требований статей 9, 24, 25 Градостроительного кодекса Российской Федерации, приказа Министерства экономического развития Российской Федерации от 9 января 2018 г. № 10 «Об утверждении Требований к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения и о признании утратившим силу приказа Минэкономразвития России от 7 декабря 2016 г. № 793», СП 42.13330.2016 «СНиП 2.07.01-89* Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений» на основании Технического задания на разработку проекта внесения изменений в Генеральный план муниципального образования «поселок Золотухино» Золотухинского района Курской области, утвержденного приказом комитета архитектуры и градостроительства Курской области от 29 августа 2022 года № 145 и предусматривают:

отображение границ зон затопления и подтопления реки Снова в рамках исполнения поручения, определенного пунктом 6 перечня поручений Президента Российской Федерации В.В. Путина от 23.07.2019 № Пр-1430;

установление ограничений использования территорий в соответствии с законодательством Российской Федерации, сведения о которых внесены в Единый государственный реестр недвижимости;

уточнение контуров лесных участков в картографических материалах, соответствующих пространственным данным по лесному фонду, предоставленным ФГБУ «Рослесинфорг» от 13.07.2022 № 01/04-3442.

Изменения в Генеральный план выполнены в виде компьютерной геоинформационной системы и с технической точки зрения представляю т собой компьютерную систему открытого типа, позволяющую расширять массивы информации по различным тематическим направлениям.

Состав проектных материалов

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации Генеральный план включает в себя следующие материалы:

Том 1 «Положение о территориальном планировании»:

1. Цели и задачи территориального планирования.

2. Перечень мероприятий по территориальному планированию и указание на последовательность их выполнения.

Материалы положения о территориальном планировании в виде карт:

Карта функциональных зон;

Карта объектов транспортной и инженерной инфраструктур;

Карта границ населенных пунктов, входящих в состав муниципального образования;

Карта планируемого размещения объектов местного значения.

Том 2 «Материалы по обоснованию Генерального плана»:

1. Анализ состояния территории, проблемы и направления ее

комплексного развития.

2. Обоснование выбранного варианта развития поселка.

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

4. Обоснование предложений по территориальному планированию, этапы их реализации.

5. Мероприятия, утвержденные документом территориального планирования Курской области.

6. Мероприятия, утвержденные документом территориального планирования Золотухинского муниципального района.

7. Предложения по изменению границ поселка и баланса земель в пределах перспективной границы поселка.

8. Основные технико-экономические показатели Генерального плана.

Материалы по обоснованию Генерального плана в виде карт:

Карта современного использования территории;

Карта использования территории с отображением зон с особыми условиями использования территорий.

Том 3 «Перечень и характеристика основных факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»:

Перечень основных факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

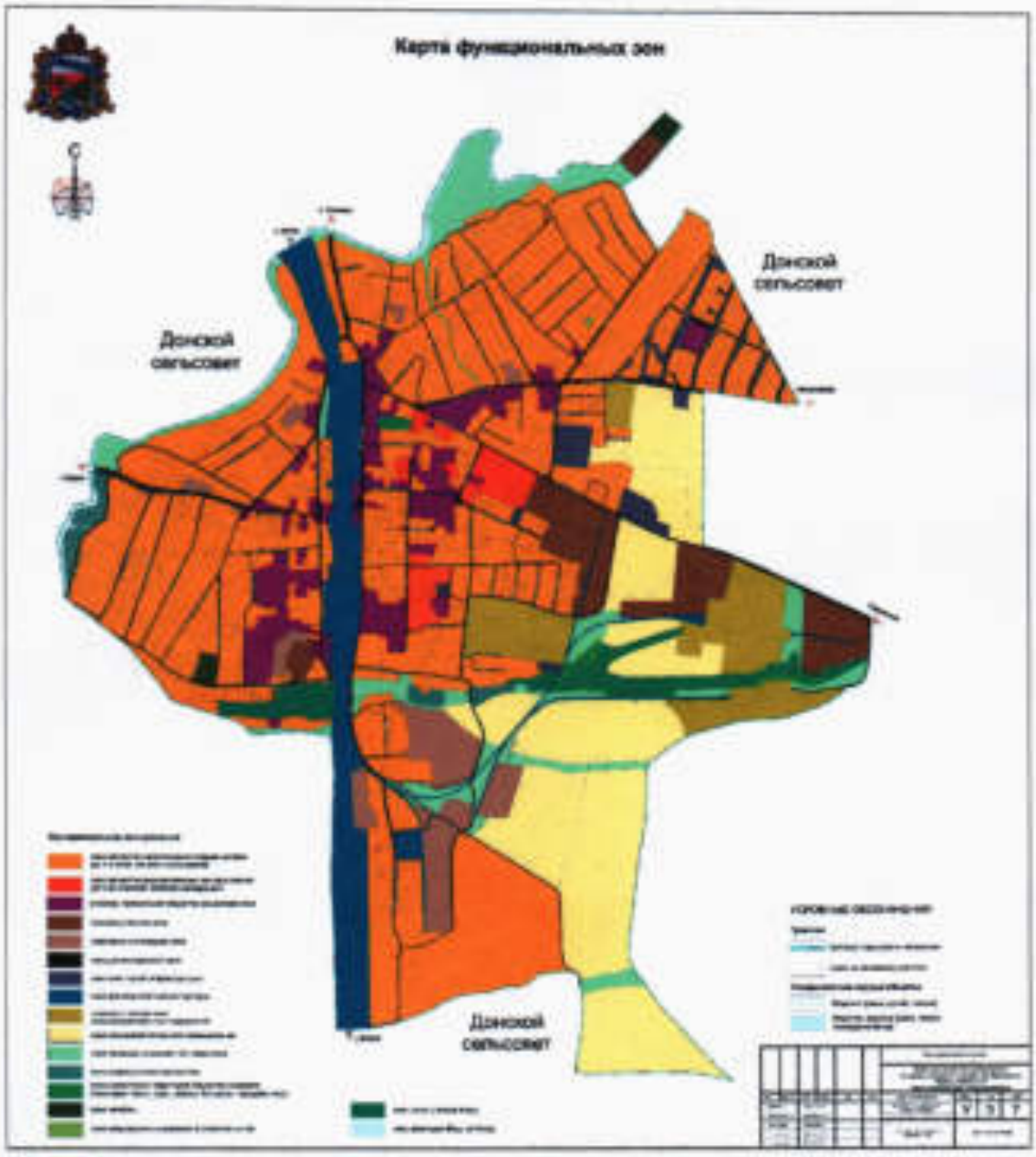
Карта территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

б) подраздел «Состав проектных материалов» исключить;

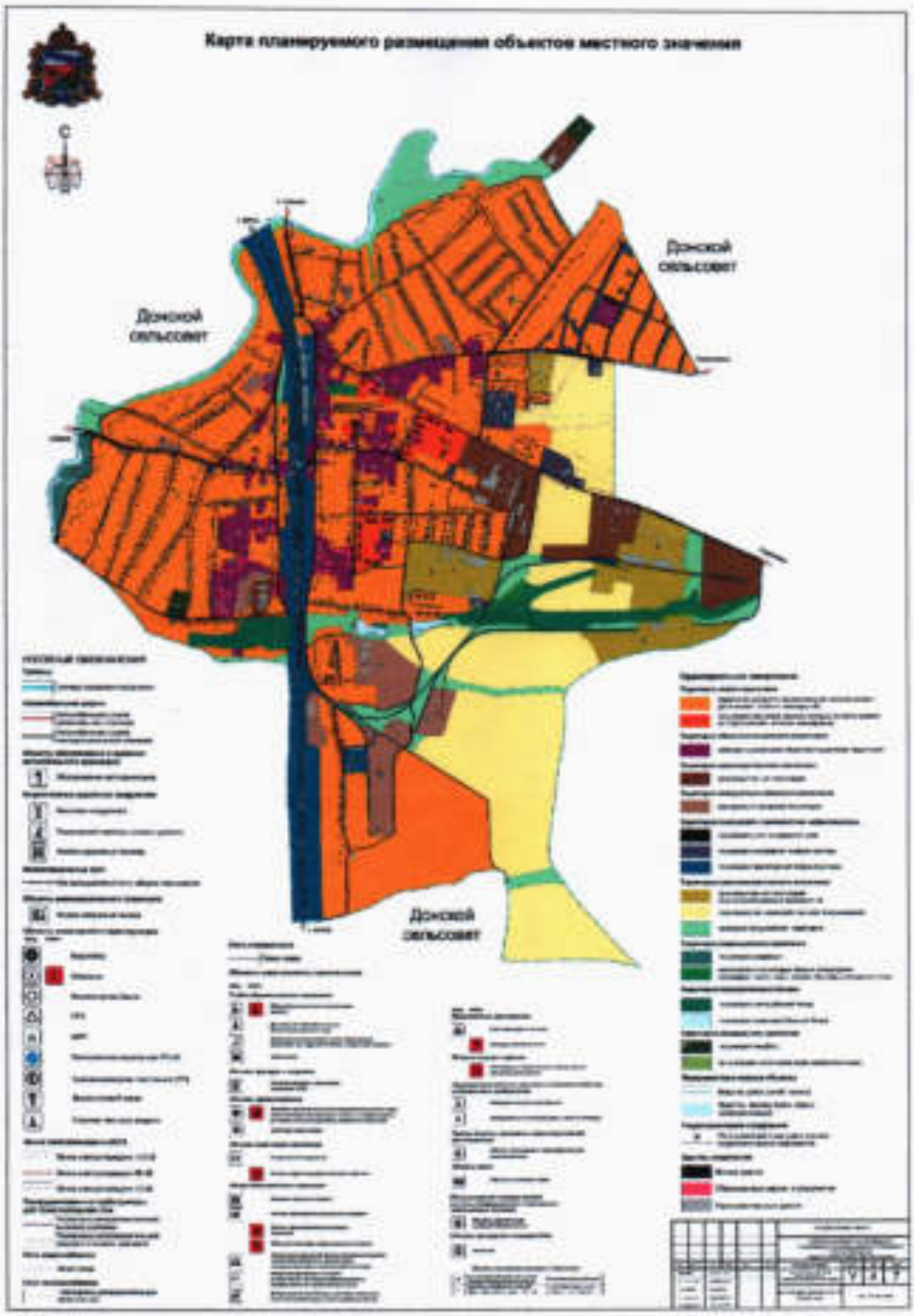
4) подраздел 2.9 «Мероприятия по снижению основных факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» раздела 2 «Перечень мероприятий по территориальному планированию и указание на последовательность их выполнения» исключить;

5) Карту функциональных зон, Карту планируемого размещения объектов местного значения изложить в следующей редакции:

«Карта функциональных зон



Карта планируемого размещения объектов местного значения

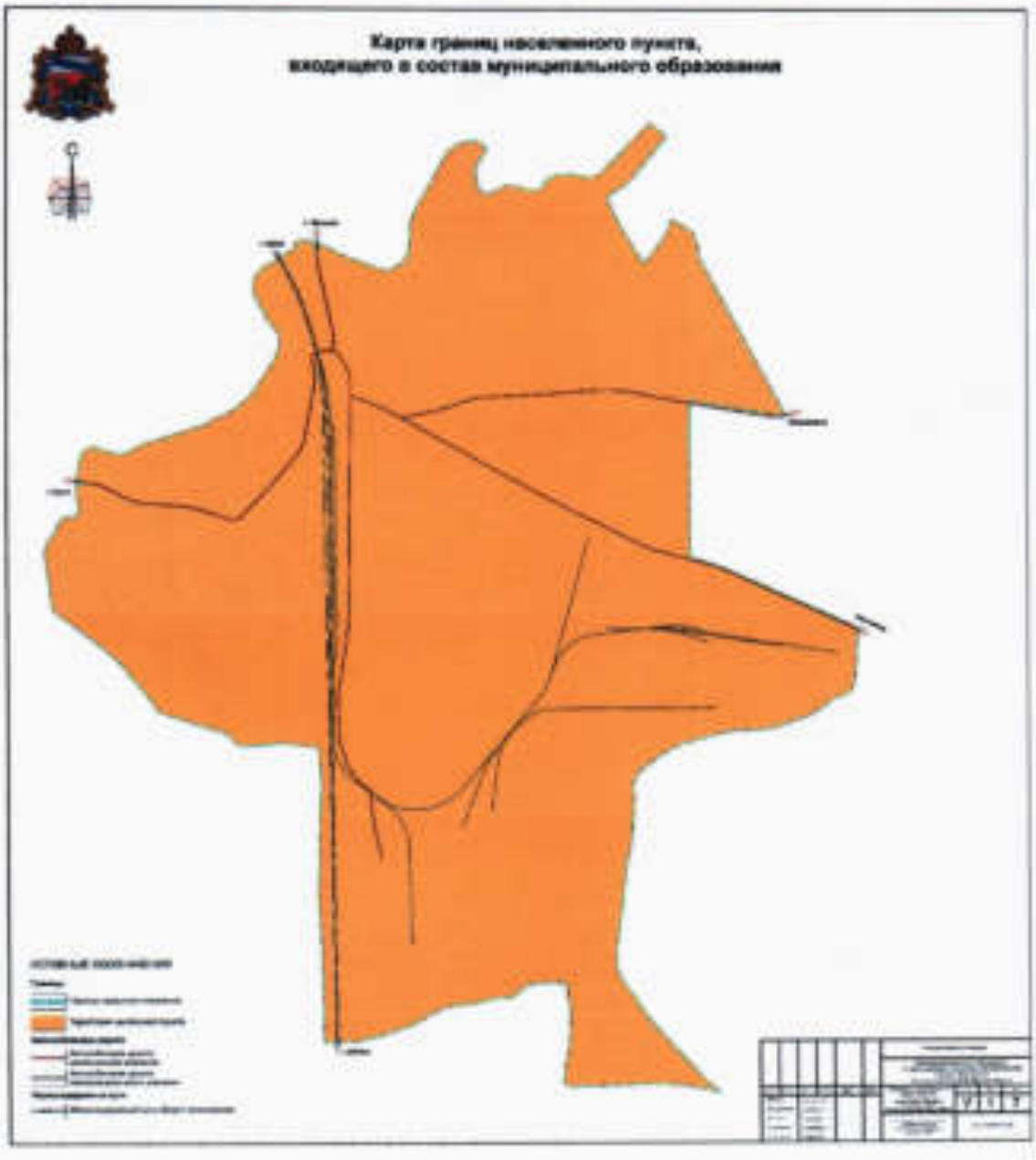


»;

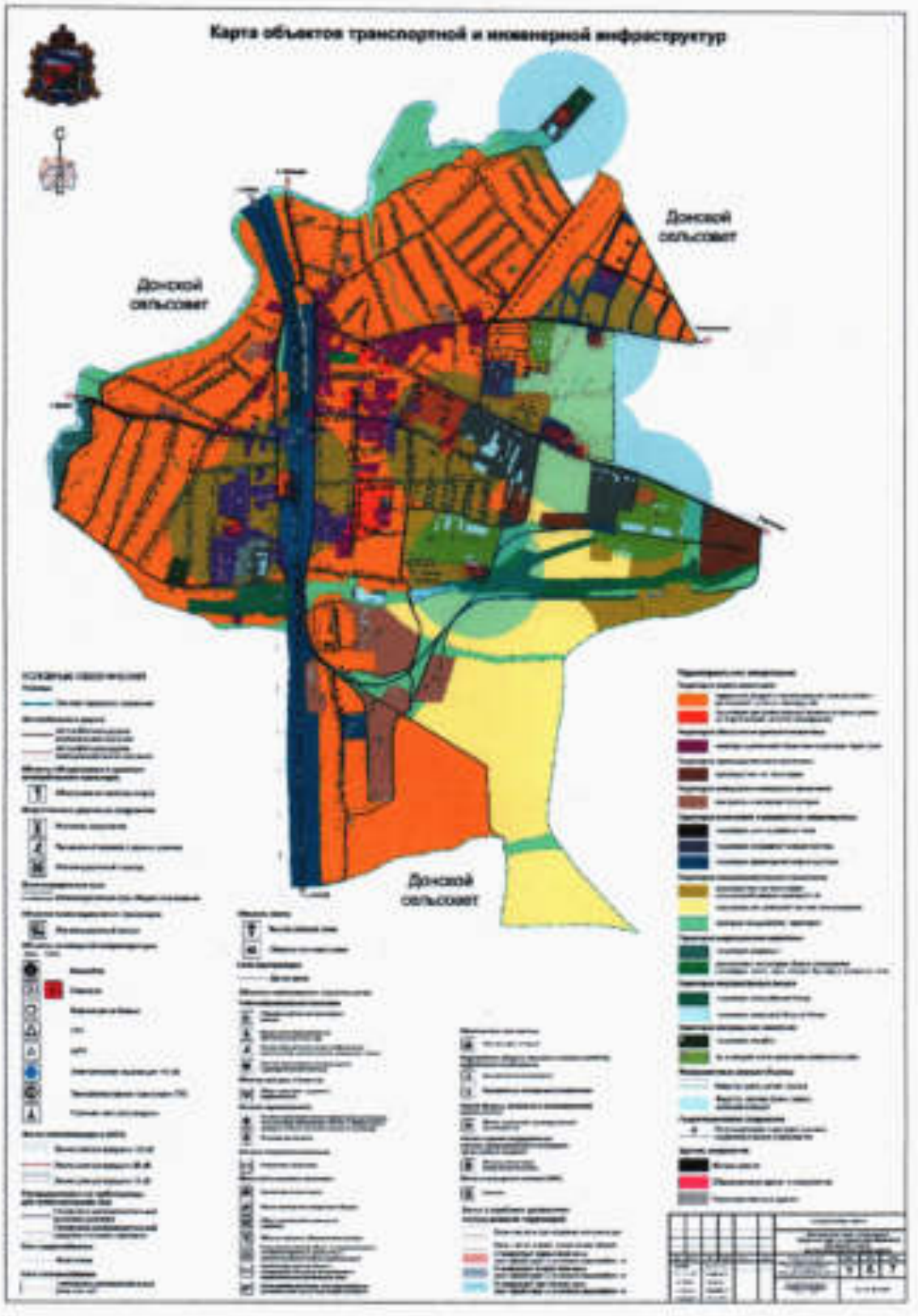
6) дополнить Картой границ населенного пункта, входящего в состав муниципального образования, Картой объектов транспортной и

инженерной инфраструктур следующего содержания:

«Карта границ населенного пункта,
входящего в состав муниципального образования



Карта объектов транспортной и инженерной инфраструктур



»;

7) Карту положения поселка Золотухино в системе расселения признать утратившей силу;

2. В Томе 2 «Материалы по обоснованию Генерального плана»:

1) раздел «Авторский коллектив» исключить;

2) раздел «Содержание» изложить в следующей редакции:

«СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ 4
1 АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ ТЕРРИТОРИИ, ПРОБЛЕМЫ И НАПРАВЛЕНИЯ ЕЕ КОМПЛЕКСНОГО РАЗВИТИЯ 7
1.1 Общие сведения о муниципальном образовании 7
1.2 Анализ реализации предыдущего генерального плана 11
1.3 Природные условия и ресурсы 14
1.3.1 Климатическая характеристика 14
1.3.2 Гидрография и ресурсы поверхностных вод 16
1.3.3 Рельеф 16
1.3.4 Инженерно-строительная характеристика 16
1.3.5 Геологическая характеристика 17
1.3.6 Гидрогеологические условия 18
1.3.7 Почвы. Растительность 19
1.4 Существующая территориально-планировочная организация муниципального образования. Баланс земель территории муниципального образования 19
1.5 Экономическая база муниципального образования 23
1.6 Население 25
1.7 Жилищный фонд 28
1.8 Система культурно-бытового и социального обслуживания 28
1.9 Транспортная инфраструктура муниципального образования 35
1.9.1 Внешний транспорт 35
1.9.2 Улично-дорожная сеть 37
1.9.3 Узаконение исторически сложившихся пешеходных проходов .. 41
1.10 Инженерное оборудование территории 41
1.10.1 Водоснабжение 41
1.10.2 Водоотведение 43
1.10.3 Теплоснабжение 44
1.10.4 Газоснабжение 45
1.10.5 Электроснабжение 46
1.10.6 Связь. Радиовещание. Телевидение 47
1.11 Зеленый фонд муниципального образования 49
1.12 Санитарная очистка территории 50
1.13 Оценка санитарно-экологического состояния окружающей среды . 51
1.13.1 Атмосферный воздух 52
1.13.2 Поверхностные и подземные воды 53
1.13.3 Почвы 54
1.13.4 Радиационная обстановка 55
1.14 Зоны с особыми условиями использования территорий 55
1.14.1 Зоны охраны объектов культурного наследия 56

1.14.2 Водоохранные зоны и прибрежно-защитные полосы 57
1.14.3 Зоны санитарной охраны источников питьевого водоснабжения 59
1.14.4 Санитарно-защитные зоны. Охранные зоны объектов инженерной и транспортной инфраструктур 64
1.14.4[1] Зоны затопления и подтопления 69
1.14.5 Обоснование изменения установленных территориальных зон и градостроительных регламентов 73
1.15 Комплексная оценка условий развития территорий. Проблемы и приоритеты развития территорий 76
2 ОБОСНОВАНИЕ ВЫБРАННОГО ВАРИАНТА РАЗВИТИЯ ПОСЕЛКА 80
3 ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОГО ВЛИЯНИЯ ПЛАНИРУЕМЫХ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ НА КОМПЛЕКСНОЕ РАЗВИТИЕ 82
4 ОБОСНОВАНИЕ ПРЕДЛОЖЕНИЙ ПО ТЕРРИТОРИАЛЬНОМУ ПЛАНИРОВАНИЮ, ЭТАПЫ ИХ РЕАЛИЗАЦИИ 86
4.1 Сведения о программах комплексного социально-экономического развития муниципального образования, для реализации которых осуществляется создание объектов местного значения 86
4.2 Перспективы развития социально-экономической сферы 87
4.2.1 Промышленность 87
4.2.2 Прогноз численности населения 90
4.2.3 Жилищный фонд 93
4.2.4 Система культурно-бытового обслуживания 95
4.3 Обоснование предложений по территориальному планированию транспортной инфраструктуры 105
4.3.1 Внешний транспорт 105
4.3.2 Улично-дорожная сеть 107
4.4 Обоснование предложений по территориальному планированию инженерного оборудования территории 108
4.4.1 Водоснабжение 109
4.4.2 Водоотведение 111
4.4.3 Теплоснабжение 113
4.4.4 Газоснабжение 115
4.4.5 Электроснабжение 116
4.4.6 Связь. Радиовещание. Телевидение 117
4.4.7 Инженерная подготовка территории 118
4.5 Обоснование предложений по развитию объектов системы рекреации, а также благоустройства и озеленения территории 120
4.6 Обоснование предложений по санитарной очистке. Размещение кладбищ 121
4.7 Обоснование предложений по охране окружающей среды 123
4.8 Обоснование предложений по охране объектов культурного наследия 124

5 МЕРОПРИЯТИЯ, УТВЕРЖДЕННЫЕ ДОКУМЕНТОМ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ КУРСКОЙ ОБЛАСТИ.... 125
6 МЕРОПРИЯТИЯ, УТВЕРЖДЕННЫЕ ДОКУМЕНТОМ ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО ПЛАНИРОВАНИЯ ЗОЛОТУХИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА 126
7 ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО ИЗМЕНЕНИЮ ГРАНИЦ ПОСЕЛКА И БАЛАНСА ЗЕМЕЛЬ В ПРЕДЕЛАХ ПЕРСПЕКТИВНОЙ ГРАНИЦЫ ПОСЕЛКА . 131
8 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА 132
СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ 138

»;

3) в разделе «Введение»:

а) дополнить абзацами следующего содержания:

«Изменения в Генеральный план муниципального образования «поселок Золотухино» Золотухинского района Курской области разработаны с учетом требований статей 9, 24, 25 Градостроительного кодекса Российской Федерации, приказа Министерства экономического развития Российской Федерации от 9 января 2018 г. № 10 «Об утверждении Требований к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения и о признании утратившим силу приказа Минэкономразвития России от 7 декабря 2016 г. № 793», СП 42.13330.2016 «СНиП 2.07.01-89* Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений» на основании Технического задания на разработку проекта внесения изменений в Генеральный план муниципального образования «поселок Золотухино» Золотухинского района Курской области, утвержденного приказом комитета архитектуры и градостроительства Курской области от 29 августа 2022 года № 145 и предусматривают:

отображение границ зон затопления и подтопления реки Снова в рамках исполнения поручения, определенного пунктом 6 перечня поручений Президента Российской Федерации В.В.Путина от 23.07.2019 № Пр-1430;

установление ограничений использования территорий в соответствии с законодательством Российской Федерации, сведения о которых внесены в Единый государственный реестр недвижимости;

уточнение контуров лесных участков в картографических материалах, соответствующих пространственным данным по лесному фонду, предоставленным ФГБУ «Рослесинфорг» от 13.07.2022 № 01/04-3442.

Изменения в Генеральный план выполнены в виде компьютерной геоинформационной системы и с технической точки зрения представляет собой компьютерную систему открытого типа, позволяющую расширять массивы информации по различным тематическим направлениям.

Состав проектных материалов

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской

Федерации Генеральный план включает в себя следующие материалы:

Том 1 «Положение о территориальном планировании»:

1. Цели и задачи территориального планирования.

2. Перечень мероприятий по территориальному планированию и указание на последовательность их выполнения.

Материалы положения о территориальном планировании в виде карт:

Карта функциональных зон;

Карта объектов транспортной и инженерной инфраструктур;

Карта границ населенных пунктов, входящих в состав муниципального образования;

Карта планируемого размещения объектов местного значения.

Том 2 «Материалы по обоснованию Генерального плана»:

1. Анализ состояния территории, проблемы и направления ее комплексного развития.

2. Обоснование выбранного варианта развития поселка.

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

4. Обоснование предложений по территориальному планированию, этапы их реализации.

5. Мероприятия, утвержденные документом территориального планирования Курской области.

6. Мероприятия, утвержденные документом территориального планирования Золотухинского муниципального района.

7. Предложения по изменению границ поселка и баланса земель в пределах перспективной границы поселка.

8. Основные технико-экономические показатели Генерального плана.

Материалы по обоснованию Генерального плана в виде карт:

Карта современного использования территории;

Карта использования территории с отображением зон с особыми условиями использования территорий.

Том 3 «Перечень и характеристика основных факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»:

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

Карта территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.»;

б) подраздел «Состав проектных материалов» исключить;

4) в разделе 1 «Анализ состояния территории, проблемы и направления ее комплексного развития»:

а) подраздел «Баланс земель» подраздела 1.4 «Существующая территориально-планировочная организация муниципального образования. Баланс земель территории муниципального образования» изложить в следующей редакции:

«**Баланс земель**

Данные о распределении территории муниципального образования «поселок Золотухино» Золотухинского района Курской области по целевому использованию территорий на 01.08.2022 (согласно информации, полученной с карты функционального зонирования) представлены в таблице 6.

Таблица 6

Баланс земель на 1 августа 2022 года

Функциональные зоны	Площадь, га
Зоны жилого назначения	**304,85**
Зона застройки малоэтажными жилыми домами (до 4 этажей, включая мансардный)	294,88
Зона застройки среднеэтажными жилыми домами (от 5 до 8 этажей, включая мансардный)	9,97
Многофункциональная общественно-деловая зона	**32,84**
Зоны сельскохозяйственного назначения	**169,18**
Производственная зона сельскохозяйственных предприятий	31,76
Зона сельскохозяйственного использования	103,34
Зона природно-ландшафтной территории	34,08
Зоны рекреационного назначения	**22,14**
Зона рекреационного назначения	4,70
Зона озелененных территорий общего пользования (лесопарки, парки, сады, скверы, бульвары, городские леса)	2,92
Зона лесов (ЛФ)	14,52
Зоны инженерной и транспортной инфраструктуры	**79,44**
Зона улично-дорожной сети	25,57
Зона инженерной инфраструктуры	10,67
Зона транспортной инфраструктуры	43,20
Зоны специального назначения	**2,08**
Зона кладбищ	1,99
Зона специального назначения (скотомогильники)	0,09
Зона акваторий	**4,76**
Производственная зона	**27,17**
Коммунально-складская зона	**22,33**
ВСЕГО	**664,87**

Общая площадь земель в границах муниципального образования «поселок Золотухино» Золотухинского района Курской области составляет 664,87 га. Наибольший удельный вес в структуре земельного фонда занимают зоны жилого назначения – 304,85 га (45,8 %) и зоны сельскохозяйственного назначения 169,18 га (25,5 %).»;

б) в подразделе 1.14 «Зоны с особыми условиями использования территорий»:

подраздел 1.14.2 «Водоохранные зоны и прибрежно-защитные полосы» изложить в следующей редакции:

«1.14.2 Водоохранные зоны и прибрежно-защитные полосы

Водные объекты общего пользования

Гидрографическая сеть муниципального образования «поселок Золотухино» Золотухинского района Курской области представлена р. Полевая Снова, р. Снова и двумя прудами. Протяженность рек в границах муниципального образования «поселок Золотухино» Золотухинского района Курской области составляет: р. Полевая Снова – 3 км 140 м, р. Снова – 749 м. Площадь акватории прудов составляет 0,005 км^2 и 0,007 км^2.

В соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации водоохранная зона р. Снова составляет 200 м, р. Полевая Снова – 100 м, для двух прудов – 50 м.

В границах водоохранной зоны установлен специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира, установленный частью 15 статьи 65 Водного кодекса Российской Федерации.

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых помимо ограничений, предусмотренных для водоохранных зон и описанных в части 15 статьи 65 Водного кодекса Российской Федерации, устанавливаются дополнительные ограничения, установленные частью 17 статьи 65 Водного кодекса Российской Федерации.

Границы водоохранных и прибрежных защитных полос устанавливаются в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 10.01.2009 № 17 «Об утверждении Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов».

Сведения о прибрежной защитной полосе р. Полевая Снова и р. Снова, не внесены в Единый государственный реестр недвижимости.

В силу части 6 статьи 6 Водного кодекса Российской Федерации полоса земли вдоль береговой линии р. Полевая Снова и р. Снова шириной 20 м (береговая полоса) предназначается для общего пользования.

Каждый гражданин вправе пользоваться (без использования механических транспортных средств) береговой полосой водных объектов общего пользования для передвижения и пребывания около них, в том числе для осуществления любительского рыболовства и причаливания плавучих средств.

Проектные предложения

Внести сведения о прибрежной защитной полосе р. Полевая Снова и р. Снова в Единый государственный реестр недвижимости.

В целях рационального природоохранного использования территории муниципального образования «поселок Золотухино» Золотухинского района Курской области следует установить границы водоохранной зоны р. Полевая Снова и р. Снова.

Предотвращение негативного воздействия вод и ликвидация его последствий

В целях предотвращения негативного воздействия вод на определенные территории и объекты и ликвидации его последствий осуществляются следующие мероприятия по предотвращению негативного воздействия вод и ликвидации его последствий в рамках осуществления водохозяйственных мероприятий, предусмотренных статьей 7.1 Водного кодекса Российской Федерации:

1) предпаводковые и послепаводковые обследования территорий, подверженных негативному воздействию вод, и водных объектов;

2) ледокольные, ледорезные и иные работы по ослаблению прочности льда и ликвидации ледовых заторов;

3) восстановление пропускной способности русел рек (дноуглубление и спрямление русел рек, расчистка водных объектов);

4) уполаживание берегов водных объектов, их биогенное закрепление, укрепление песчано-гравийной и каменной наброской, террасирование склонов.

Инженерная защита территорий и объектов от негативного воздействия вод (строительство водоограждающих дамб, берегоукрепительных сооружений и других сооружений инженерной защиты, предназначенных для защиты территорий и объектов от затопления, подтопления, разрушения берегов водных объектов, и (или) методы инженерной защиты, в том числе искусственное повышение поверхности территорий, устройство свайных фундаментов и другие методы инженерной защиты) осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации о градостроительной деятельности органами государственной власти и органами местного самоуправления, уполномоченными на выдачу разрешений на строительство в соответствии с законодательством Российской Федерации о градостроительной деятельности, юридическими и физическими лицами – правообладателями земельных участков, в отношении которых осуществляется такая защита.

В целях строительства сооружений инженерной защиты территорий и объектов от негативного воздействия вод допускается изъятие земельных участков для государственных или муниципальных нужд в порядке, установленном земельным законодательством и гражданским законодательством.»;

абзац восьмой подраздела 1.14.3 «Зоны санитарной охраны источников питьевого водоснабжения» изложить в следующей редакции:

«Планируется установить зоны санитарной охраны (далее – ЗСО) для всех существующих и планируемых объектов и сетей водоснабжения

муниципального образования «поселок Золотухино» Золотухинского района Курской области с дальнейшим внесением сведений о ЗСО в Единый государственный реестр недвижимости. Все действующие объекты водоснабжения в обязательном порядке должны иметь проекты организации ЗСО. Размеры ЗСО должны устанавливаться в соответствии с СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения» и СП 31.13330.2021 «СНиП 2.04.02-84* Водоснабжение. Наружные сети и сооружения».»;

дополнить подразделом 1.14.4[1] «Зоны затопления и подтопления» следующего содержания:

«1.14.4[1]. Зоны затопления и подтопления

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 18.04.2014 № 360 «Об определении границ зон затопления, подтопления» границы зон затопления, подтопления определяются Федеральным агентством водных ресурсов на основании предложений органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, подготовленных совместно с органами местного самоуправления, об определении границ зон затопления, подтопления и сведений о границах такой зоны, которые должны содержать текстовое и графическое описания местоположения границ такой зоны, перечень координат характерных точек этих границ в системе координат, установленной для ведения государственного кадастра недвижимости.

Требования к точности определения координат характерных точек границ зон затопления, подтопления устанавливаются Министерством экономического развития Российской Федерации.

Зоны затопления муниципального образования «поселок Золотухино» Золотухинского района Курской области представлены в таблице 48[1].

Таблица 48[1]

Сведения
о зонах затопления на территории муниципального образования «поселок Золотухино» Золотухинского района Курской области, внесенных в ЕГРН на 1 января 2022 года.

№ п/п	Наименование района, муниципального образования	Зоны			
		Учетный номер ЕГРН по зонам затопления	% Обеспеченность	Дата внесения в ЕГРН	Водный объект
Золотухинский район					
1.	Поселок Золотухино	46.07.2.129	1 %	20.01.2020	р. Снова
		46.07.2.130	3 %	20.01.2020	
		46.07.2.131	10 %	20.01.2020	
		46.07.2.132	25 %	20.01.2020	
		46.07.2.133	50 %	20.01.2020	
		46.07.2.134	5 %	20.01.2020	

Зоны затопления определяются в отношении:

территорий, которые прилегают к незарегулированным водотокам, затапливаемых при половодьях и паводках однопроцентной обеспеченности (повторяемость раз в 100 лет) либо в результате ледовых заторов и зажоров. В границах зон затопления устанавливаются территории, затапливаемые при максимальных уровнях воды 3, 5, 10, 25 и 50 % обеспеченности (повторяемость 1, 3, 5, 25 и 50 раз в 100 лет);

территорий, прилегающих к устьевым участкам водотоков, затапливаемых в результате нагонных явлений расчетной обеспеченности;

территорий, прилегающих к естественным водоемам, затапливаемых при уровнях воды однопроцентной обеспеченности;

территорий, прилегающих к водохранилищам, затапливаемых при уровнях воды, соответствующих форсированному подпорному уровню воды водохранилища;

территорий, прилегающих к зарегулированным водотокам в нижних бьефах гидроузлов, затапливаемых при пропуске гидроузлами паводков расчетной обеспеченности.

Зоны подтопления определяются в отношении территорий, прилегающих к зонам затопления, повышение уровня грунтовых вод которых обусловливается подпором грунтовых вод уровнями высоких вод водных объектов.

В границах зон подтопления определяются:

территории сильного подтопления – при глубине залегания грунтовых вод менее 0,3 метра;

территории умеренного подтопления – при глубине залегания грунтовых вод от 0,3 - 0,7 до 1,2 - 2 метров от поверхности;

территории слабого подтопления – при глубине залегания грунтовых вод от 2 до 3 метров.

Зоны подтопления муниципального образования «поселок Золотухино» Золотухинского района Курской области представлены в таблице 48[2].

Таблица 48[2]

Сведения
о зонах подтопления на территории муниципального образования «поселок Золотухино» Золотухинского района Курской области, внесенных в ЕГРН на 1 января 2022 года.

№ п/п	Наименование региона	Вид (наименование) по документу	Реестровый (учетный) номер	Дата внесения
1.	Поселок Золотухино	Зона сильного подтопления, прилегающая к зоне затопления территории поселка Золотухино Золотухинского района Курской области	46:07-6.258	28.01.2021

№ п/п	Наименование региона	Вид (наименование) по документу	Реестровый (учетный) номер	Дата внесения
		при половодьях и паводках реки Снова 1 % обеспеченности		
		Зона умеренного подтопления, прилегающая к зоне затопления территории поселка Золотухино Золотухинского района Курской области при половодьях и паводках реки Снова 1 % обеспеченности	46:07-6.280	21.05.2021
		Зона слабого подтопления, прилегающая к зоне затопления территории поселка Золотухино Золотухинского района Курской области при половодьях и паводках реки Снова 1 % обеспеченности	46:07-6.279	21.05.2021

В соответствии со статьей 67.1 Водного кодекса Российской Федерации в целях предотвращения негативного воздействия вод на определенные территории и объекты и ликвидации его последствий принимаются меры по предотвращению негативного воздействия вод и ликвидации его последствий в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации, обеспечивается инженерная защита территорий и объектов от затопления, подтопления, разрушения берегов водных объектов, заболачивания и другого негативного воздействия вод.

В границах зон затопления, подтопления в соответствии с законодательством Российской Федерации о градостроительной деятельности, отнесенных к зонам с особыми условиями использования территорий, запрещаются:

строительство объектов капитального строительства без обеспечения инженерной защиты таких населенных пунктов и объектов от затопления, подтопления;

использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;

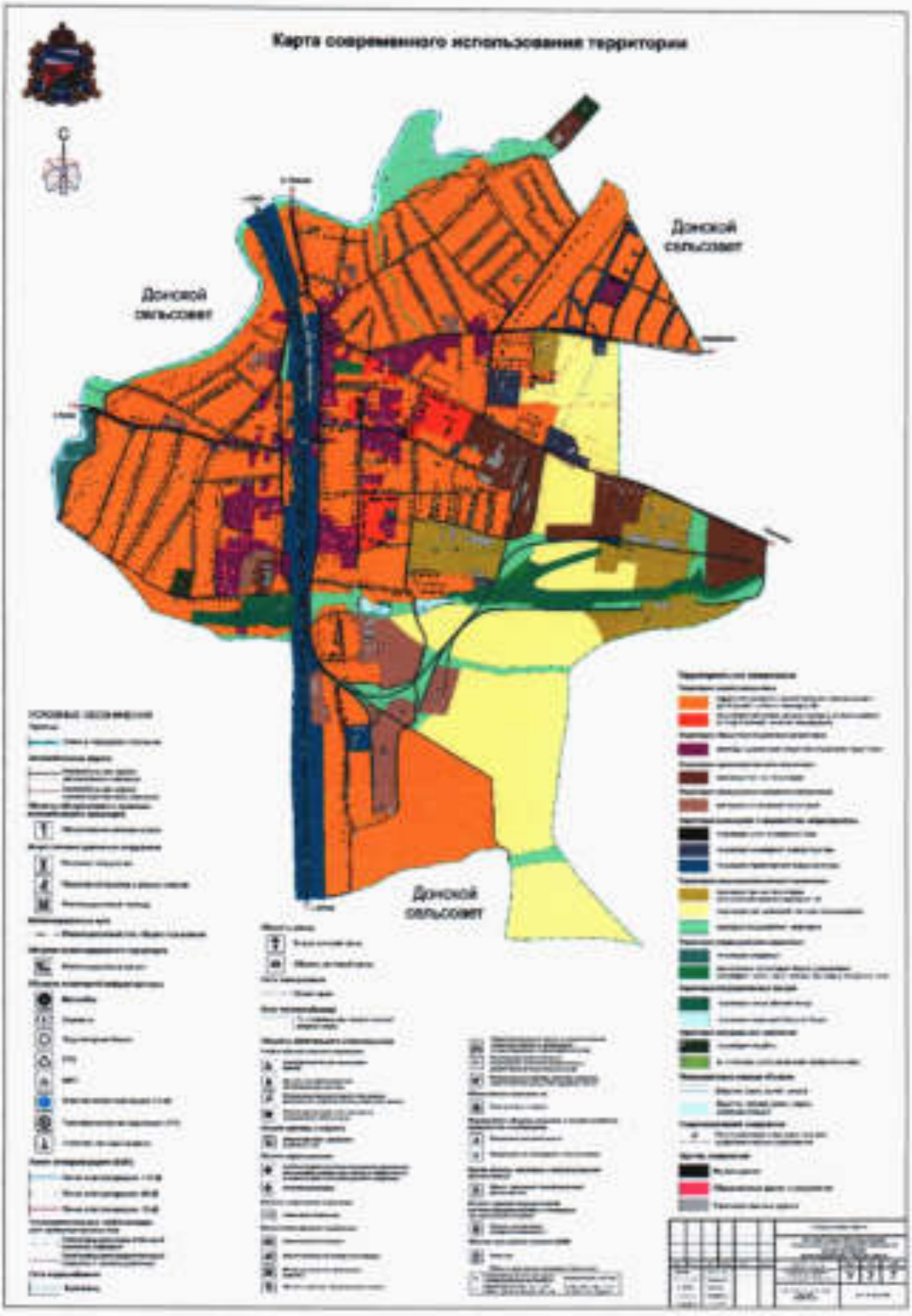
размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов хранения и захоронения радиоактивных отходов;

осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами.

Территория населенного пункта, расположенного на прибрежных участках, должна быть защищена от затопления паводковыми водами, ветровым нагоном воды и подтопления грунтовыми водами подсыпкой (намывом) или обвалованием. Инженерная защита осваиваемых территорий должна предусматривать образование единой системы территориальных и локальных сооружений и мероприятий.»;

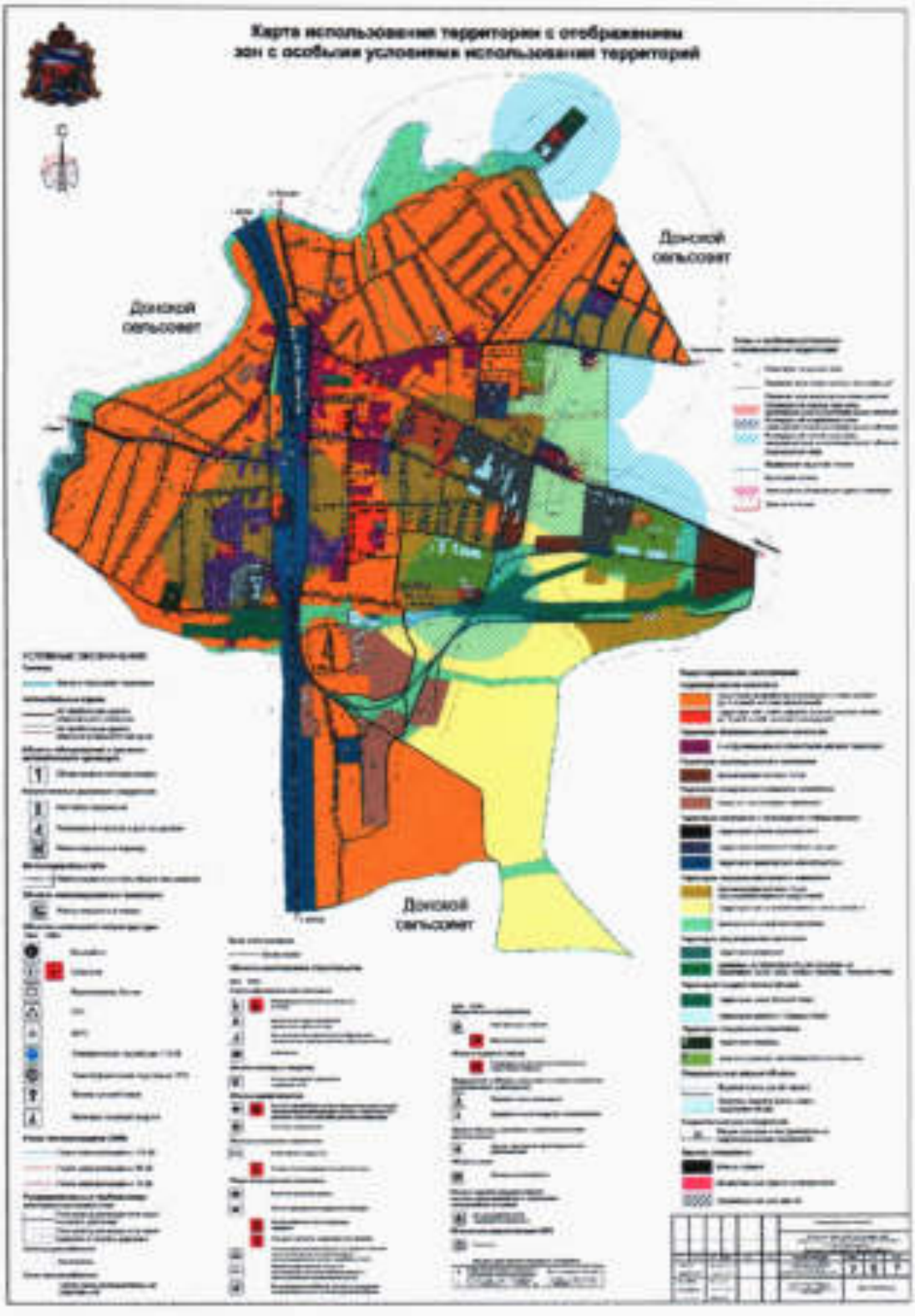
5) Карту современного использования территории изложить в следующей редакции:

«Карта современного использования территории



6) дополнить Картой использования территории с отображением зон с особыми условиями использования территорий следующего содержания:

«Карта использования территории с отображением
зон с особыми условиями использования территорий



7) Карту анализа комплексного развития территории и размещения объектов местного значения с учетом ограничений использования территории признать утратившей силу;

3. В томе 3 «Перечень и характеристика основных факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»:

1) раздел «Авторский коллектив» исключить;

2) раздел «Содержание» изложить в следующей редакции:

«СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ 4
1 КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ТЕРРИТОРИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, УСЛОВИЙ И ИНФРАСТРУКТУРЫ, ФОРМИРУЮЩИХ ФАКТОРЫ РИСКА ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ 5
1.1 Топографо-геодезические условия 5
1.2 Инженерно-геологические условия 6
1.3 Климатические условия 7
1.4 Транспортная инфраструктура 7
1.5 Характер застройки, распределение населения, функциональная специализация 8
2 ОБЩАЯ ОЦЕНКА ФАКТОРОВ РИСКА ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО, ТЕХНОГЕННОГО И БИОЛОГО-СОЦИАЛЬНОГО ХАРАКТЕРА 8
2.1 Анализ факторов риска возникновения ЧС природного и техногенного характера с учётом влияния на них факторов риска ЧС военного, биолого-социального характера и иных угроз 8
2.2 Анализ основных факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций, влияния на них факторов риска ЧС военного, биолого-социального характера и иных угроз на территории п. Золотухино . 11
2.3 Общая оценка риска 13
2.4 Расчет показателей риска чрезвычайных ситуаций техногенного характера 14
2.5 Определение коллективного и индивидуального риска 16
3 ХАРАКТЕРИСТИКИ ФАКТОРОВ РИСКА ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА 19
3.1 Характеристика факторов риска ЧС техногенного характера и воздействия их последствий на территорию посёлка 19
3.2 При наложении поражающих факторов военных чрезвычайных ситуаций, в том числе зон возможной опасности предусмотренных СП 165.1325800.2014 39
3.3 Характеристика факторов риска ЧС природного характера и воздействия их последствий на территорию посёлка 40

3.4 Характеристика факторов риска ЧС биолого-социального характера и воздействия их последствий на территорию посёлка 50
4 ХАРАКТЕРИСТИКА СУЩЕСТВУЮЩИХ ИТМ ГО, ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЧС, ГРАДОСТРОИТЕЛЬНЫЕ И ПРОЕКТНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ, ПРЕДЛОЖЕНИЯ И РЕШЕНИЯ ОБОСНОВАНИЯ МИНИМИЗАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ 51
4.1 Инженерная подготовка и защита территории 51
4.1.1 Характеристика существующих ИТМ ГО, предупреждения ЧС. 51
4.1.2 Градостроительные (проектные) предложения 52
4.2 Расселение населения, развитие застройки территории и размещения объектов капитального строительства 57
4.2.1 Расселение населения 57
4.2.2 Развитие застройки территории 58
4.2.3 Размещение объектов капитального строительства 59
4.3 Транспортная и инженерная инфраструктуры 60
4.3.1 Транспортная сеть 60
4.3.2 Источники хозяйственно-питьевого водоснабжения и требования к ним 62
4.3.3 Электроснабжение поселения и объектов 64
4.3.4 Газоснабжение 65
4.3.5 Система теплоснабжения 66
4.4 Система оповещения населения о чрезвычайных ситуациях и система оповещения ГО 67
4.4.1 Электросвязь, проводное вещание и телевидение 67
4.4.2 Локальные системы оповещения в районах размещения потенциально опасных объектов 71
4.4.3 Система оповещения ГО 71
4.5 Проведение эвакуационных мероприятий в чрезвычайных ситуаций и при проведении мероприятий ГО 81
4.6 Обеспечение защиты населения в защитных сооружениях (ЗС ГО).. 82
4.7 Световая маскировка 83
4.8 Развитие сил и средств ликвидации чрезвычайных ситуаций, проведения мероприятий ГО, мониторинг и прогнозирование чрезвычайных ситуаций и организация мероприятий первоочередного жизнеобеспечения пострадавшего населения 85
5 Перечень мероприятий по обеспечению пожарной безопасности 88
5.1 Характеристика выполнения требований по обеспечению пожарной безопасности 88
5.2 Проектные предложения (требования) и градостроительные решения 90
Приложение 1 95
Приложение 2 97

»;

3) раздел «Введение» изложить в следующей редакции:

«Введение

Цель разработки раздела «Перечень и характеристика основных факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» в составе материалов обоснования Генерального плана муниципального образования «поселок Золотухино» Золотухинского района Курской области (далее – поселок) – анализ основных опасностей и рисков на территории сельсовета и факторов их возникновения.

Основной задачей при разработке раздела, на основе анализа факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций (далее – ЧС) природного и техногенного характера, в том числе включая ЧС военного, биолого-социального характера и иных угроз проектируемой территории, определить разработку проектных мероприятий по минимизации их последствий с учетом инженерно-технических мероприятий гражданской обороны (далее – ИТМ ГО), предупреждения ЧС и обеспечения пожарной безопасности, а также выявить территории, возможности застройки и хозяйственного использования которых ограничены действием указанных факторов, обеспечить при территориальном планировании выполнение требований соответствующих технических регламентов и законодательства в области безопасности.

Перечень нормативных актов, нормативно-технических и иных документов, использованных при разработке раздела:

СП 165.1325800.2014 «СНиП 2.01.51-90 Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны»;

СП 88.13330.2014 «СНиП II-11-77* Защитные сооружения гражданской обороны»;

СП 264.1325800.2016 «СНиП 2.01.53-84 Световая маскировка населенных пунктов и объектов народного хозяйства»;

СП 32.13330.2018 «СНиП 2.04.03-85 Канализация. Наружные сети и сооружения»;

СП 42.13330.2016 «СНиП 2.07.01-89* Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений»;

СП 104.13330.2016 «СНиП 2.06.15-85 Инженерная защита территории от затопления и подтопления. Актуализированная редакция»;

СП 116.13330.2012 «СНиП 22-02-2003 Инженерная защита территорий, зданий и сооружений от опасных геологических процессов. Основные положения проектирования»;

СП 94.13330.2016 «СНиП 2.01.57-85 Приспособление объектов коммунально- бытового назначения для санитарной обработки людей, специальной обработки одежды и подвижного состава автотранспорта»;

ведомственные строительные нормы ВСН ВК 4-90 «Инструкция по подготовке и работе систем хозяйственно-питьевого водоснабжения в чрезвычайных ситуациях»;

Положение о системах оповещения населения, утвержденное совместным приказом МЧС России, Минцифры России от 31.07.2020

№ 578/365;

Технический регламент о требованиях пожарной безопасности, утверждённый Федеральным законом Российской Федерации от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ;

Правила эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 22.06.2004 № 303ДСП;

Порядок создания убежищ и иных объектов гражданской обороны, утверждённый постановлением Правительства Российской Федерации от 29.11.1999 № 1309;

Методические рекомендации по разработке проектов генеральных планов поселений и городских округов, утвержденные приказом Минрегионразвития России от 26.05.2011 № 244.»;

4) в разделе 1 «Краткое описание территории муниципального образования, условий, и инфраструктуры, формирующих факторы риска возникновения чрезвычайных ситуаций»:

а) подраздел 1.1 «Топографо-геодезические условия» дополнить четвертым и пятым абзацем следующего содержания:

«Территория поселка не отнесена к группе по гражданской обороне (далее – ГО).

Территория поселка расположена более чем в 31 км севернее территории г. Курска, и более чем в 61 км северо-восточнее территории г. Курчатова, отнесенных к группам по ГО.»;

б) подраздел 1.3 «Климатические условия» дополнить абзацем следующего содержания:

«Согласно СП 131.13330.2020 «СНиП 23-01-99* Строительная климатология» территория поселка относится к II дорожно-климатической зоне и климатическому подрайону «В» климатического района II. Климат района умеренно-континентальный, в целом благоприятный для ведения эффективного сельскохозяйственного производства.»;

5) в разделе 3 «Характеристики факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»:

а) в подразделе 3.1 «Характеристика факторов риска ЧС техногенного характера и воздействия их последствий на территорию поселка»:

дополнить третьим абзацем следующего содержания:

«Показатель приемлемого риска возникновения техногенных ЧС составляет $1{,}4x10^{-5}$, уровень условно-приемлемого риска (аварии на системах и объектах жизнеобеспечения).»;

абзацы первый - третий подраздела «II. Разгерметизация емкостей с АХОВ» изложить в следующей редакции:

«К объектам, аварии на которых могут привести к образованию зон ЧС на территории поселка, относятся:

автомобильные дороги регионального значения «Курск – Поныри» и «Фатеж – Золотухино», по которым перевозятся аварийно химически опасные вещества (АХОВ), аммиак в 6 т. контейнерах каждое;

железная дорога федерального значения «Москва – Курск – Харьков», по которой возможна транспортировка аварийно химически опасных веществ (АХОВ) хлор, аммиак в 57 т цистернах.»;

абзацы первый - четвертый подраздела «III. Аварии с ГСМ и СУГ на ближайших транспортных магистралях, нефтебазах и АЗС» изложить в следующей редакции:

«К объектам, аварии на которых могут привести к образованию зон ЧС на территории поселка, относятся:

сеть поселковых газопроводов среднего и низкого давления;

автомобильные дороги регионального значения «Курск – Поныри» и «Фатеж – Золотухино», по которым перевозятся ГСМ в автоцистернах – 16300 литров, СУГ в автоцистернах емкостью 8, 10, 11, 20 м^3, и другие вещества;

железная дорога «Москва – Курск – Харьков», по которой возможна транспортировка ГСМ в ж/д цистернах – 57 т и СУГ в цистернах емкостью 40,5 т и другие вещества.»;

б) в подразделе 3.2 «При наложении поражающих факторов военных чрезвычайных ситуаций, в том числе зон возможной опасности предусмотренных СНиП 2.01.51-90»:

в наименовании слова «СНиП 2.01.51-90» заменить словами «СП 165.1325800.2014»;

подраздел «Зоны возможной опасности» изложить в следующей редакции:

«Зоны возможной опасности

Территория поселка не расположена в зоне возможных разрушений территорий городов, отнесенных к группе по ГО, возможного радиоактивного загрязнения в случае общей радиационной аварии на Курской АЭС (Приложение А СП 165.1325800.2014 «СНиП 2.01.51-90 Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне»), возможного химического заражения в случае аварии на химически опасных объектах расположенных на территории Курской области, возможного биологического заражения в связи с отсутствием на территории Курской области биологически опасных объектов, возможного катастрофического затопления.

Территория поселка, расположенная вне зоны возможных разрушений при воздействии обычных средств поражения на объекты (организации), расположена в безопасном районе вне зоны возможных опасностей.

На территории поселка расположена 1 организация, отнесенная к категории по гражданской обороне (ОБУЗ «Золотухинская ЦРБ»).»;

в) в подразделе 3.3 «Характеристика факторов риска ЧС природного характера и воздействия их последствий на территорию поселка»:

абзац второй изложить в следующей редакции:

«сильные ветры со скоростью 10 - 18 м/сек и более;»;

абзац третий признать утратившим силу;

абзацы четвертый - одиннадцатый изложить в следующей редакции:

«грозы (4 - 8 часов в год);

град с диаметром частиц 10 мм;

сильные ливни с интенсивностью 15 мм в час и более;

сильные снег с дождем – 15 мм в час;

сильные морозы (минус 28 С и ниже);

снегопады, превышающие 20 мм за 24 часа;

сильная низовая метель при преобладающей скорости ветра более 10 м/сек;

вес снежного покрова – 70 кг/м^2;»;

абзац двенадцатый признать утратившим силу;

абзацы тринадцатый - пятнадцатый изложить в следующей редакции:

«сложные отложения и налипания мокрого снега – 22 мм и более;

наибольшая глубина промерзания грунтов на открытой оголенной от снега площадке – 142 см;

сильная и продолжительная жара – температура воздуха плюс 32 °С и более.»;

абзац семнадцатый изложить в следующей редакции:

«Сильный снегопад, сильные ветра могут привести к поломке опор и обрыву линий электропередач, проводной связи, разрушению оконных проемов, крыш объектов, в том числе – вследствие падения деревьев.»;

дополнить абзацами восемнадцатым и девятнадцатым следующего содержания:

«На территории поселка ежегодно наблюдается сильный ветер со скоростью ветра (порывами) до 20 м/с, вызывающий различной степени разрушения жилых и производственных зданий (в основном крыш), электрических линий ЛЭП-110, 35, 10, 0,4 кВ, техники, деревьев, посевов с\х культур.

Показатель приемлемого риска возникновения природных ЧС составляет $0{,}1x10^{-5}$, уровень условно-приемлемого риска (метеорологические явления, геологические процессы).»;

подраздел «Опасные гидрологические явления и процессы» дополнить абзацами следующего содержания:

«Наиболее опасным фактором для территории объекта территориального планирования является высокий уровень поверхностного стока, следовательно, возникновение явлений плоскостного смыва, эрозионных размывов.

Для выявления влияния опасных геологических процессов на территории объекта территориального планирования необходимо проведение инженерно-геологических изысканий.

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 18.04.2014 № 360 «Об определении границ зон затопления, подтопления» комитетом природных ресурсов Курской области определены границы зон затопления и подтопления на территории Золотухинского

района Курской области – поселок Золотухино Золотухинского района Курской области.

Для снижения риска возникновения природных ЧС вследствие воздействия источников ЧС (воздействия весеннего половодья, подтопления территории поверхностными водами при таянии снега и дождях) требуется проектирование мероприятий по инженерной защите территории застройки с учетом пунктов 4.1.1, 4.1.4, 4.4 - 4.9, 4.14 - 4.20 СП 104.13330.2016 «СНиП 2.06.15-85 Инженерная защита территории от затопления и подтопления».»;

абзац двенадцатый подраздела «Ливневые дожди» изложить в следующей редакции:

«В соответствии с требованиями СП 20.13330.2016 «СНиП 2.01.07-85* Нагрузки и воздействия» элементы сооружений должны рассчитываться на восприятие ветровых нагрузок при скорости ветра 23 м/с и полностью удовлетворять требованиям для данного климатического района.»;

абзацы второй и третий подраздела «Природные пожары» изложить в следующей редакции:

«К возникновению природных пожаров на территории объекта территориального планирования могут привести следующие факторы: расположение на территории лесных массивов смешанного типа, кустарниковой растительности в овражно-балочной сети.

Переносу огня на территории населенных пунктов объекта территориального планирования может служить возникновение пожаров (палов) пожнивных остатков, травяной и кустарниковой растительности на полях сельхозтоваропроизводителей и в прилегающей овражно-балочной сети.»;

6) в разделе 4 «Характеристика существующих ИТМ ГО, предупреждения ЧС, градостроительные и проектные ограничения, предложения и решения обоснования минимизации последствий чрезвычайных ситуаций»:

а) в подразделе 4.1 «Инженерная подготовка и защита территории»:

подраздел 4.4.1 «Характеристика существующих ИТМ ГО, предупреждения ЧС» считать подразделом 4.1.1 «Характеристика существующих ИТМ ГО, предупреждения ЧС»;

в подразделе 4.4.2 «Градостроительные (проектные) предложения»:

в подразделе «Инженерная подготовка»:

абзац одиннадцатый изложить в следующей редакции:

«По просадочности (длине деформации) земной поверхности территория поселка относится к «0» и «I» группе условий строительства. Планировку и застройку посёлка следует осуществлять в соответствии с требованиями СП 21.13330.2012 «СНиП 2.01.09-91 Здания и сооружения на подрабатываемых территориях и просадочных грунтах».»;

абзац шестнадцатый изложить в следующей редакции:

«Рекультивацию и благоустройство территорий следует разрабатывать с учетом требований ГОСТ Р 59057-2020 «Охрана окружающей среды. Земли. Общие требования по рекультивации нарушенных земель» и ГОСТ 17.5.3.05-84 «Охрана природы. Рекультивация земель. Общие требования к землеванию».»;

абзац десятый подраздела «Сооружения и мероприятия для защиты от подтопления» изложить в следующей редакции:

«Указанные мероприятия должны обеспечивать в соответствии с СП 104.13330.2016 «СНиП 2.06.15-85 Инженерная защита территории от затопления и подтопления» понижение уровня грунтовых вод на территории: капитальной застройки – не менее 2 м от проектной отметки поверхности; стадионов, парков, скверов и других зеленых насаждений – не менее 1 м.»;

абзац пятый подраздела «Градостроительные (проектные) ограничения (предложения)» изложить в следующей редакции:

«При дальнейшей застройке поселка необходимо по отношению к этажности зданий, плотности застройки учитывать требования пунктов 4.13 - 4.14 СП 165.1325800.2014 «СНиП 2.01.51-90 Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне» в части, касающейся поселений, расположенных в загородной зоне.»;

Подраздел 4.4.2 считать подразделом 4.1.2 «Градостроительные (проектные) предложения»;

б) в подразделе 4.2 «Расселение населения, развитие застройки территории и размещения объектов капитального строительства»:

подраздел «Градостроительные (проектные) ограничения (предложения)» подраздела 4.2.3 «Размещение объектов капитального строительства» изложить в следующей редакции:

«Градостроительные (проектные) ограничения (предложения)

Разработку перечня мероприятий по гражданской обороне в составе проектной документации объектов капитального строительства следует осуществлять в соответствии с ГОСТ Р 55201-2012 Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Порядок разработки перечня мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера при проектировании объектов капитального строительства.

При проектировании, строительстве и эксплуатации объектов использования атомной энергии, опасных производственных объектов, особо опасных, технически сложных и уникальных объектов необходимо учитывать требования пункта 6 СП 165.1325800.2014 «СНиП 2.01.51-90 Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне».

Объекты коммунально-бытового назначения, приспосабливаемые для санитарной обработки населения и специальной обработки техники должны соответствовать требованиям пункта 8 СП 165.1325800.2014 «СНиП 2.01.51-90 Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне».

Специализированные складские здания (помещения) для хранения имущества гражданской обороны должны соответствовать требованиям пункта 9 СП 165.1325800.2014 «СНиП 2.01.51-90 Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне».»;

в) в подразделе 4.3 «Транспортная и инженерная инфраструктуры»:

подраздел «Градостроительные (проектные) ограничения (предложения)» подраздела 4.3.2 «Источники хозяйственно-питьевого водоснабжения и требования к ним» изложить в следующей редакции:

«Градостроительные (проектные) ограничения (предложения)

Требуется проектирование и строительство новых артезианских скважин, реконструкция (капитальный ремонт) магистрального водопровода для обеспечения водой жителей в соответствии с положениями пунктов 5.19 - 5.35 СП 165.1325800.2014 «СНиП 2.01.51-90 Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне».

Суммарную мощность водозаборных сооружений рассчитывают по нормам мирного времени.

В случае выхода из строя одной группы водозаборных сооружений мощность оставшихся сооружений должна обеспечивать подачу воды по аварийному режиму на производственно-технические нужды объектов, а также на хозяйственно-питьевые нужды для численности населения мирного времени по нормам, установленным соответствующими национальными документами по стандартизации.

В зоне возможного радиоактивного загрязнения резервуары питьевой воды следует оборудовать фильтрами-поглотителями для очистки воздуха от радиоактивных веществ.

Резервуары питьевой воды должны быть расположены за пределами зон возможных сильных разрушений. При размещении резервуаров питьевой воды в зоне возможных сильных разрушений они должны быть предусмотрены в защищенном исполнении.

Резервуары питьевой воды должны быть оборудованы герметическими люками и приспособлениями для раздачи воды в передвижную и переносную тару.

Суммарная проектная производительность защищенных от радиоактивного загрязнения и (или) химического заражения объектов водоснабжения в безопасной зоне, обеспечивающих водой в условиях прекращения централизованного снабжения электроэнергией, должна быть достаточной для удовлетворения потребностей населения, в том числе эвакуированных, а также сельскохозяйственных животных и птицы, содержащихся на предприятиях всех форм собственности, крестьянских (фермерских) и личных подсобных хозяйств, в питьевой воде и определяться: для населения – из расчета не менее 25 л в сутки на одного человека; для сельскохозяйственных животных и птицы – по нормам, устанавливаемым Минсельхозом России.

При проектировании систем водоснабжения тепловых электростанций и атомных станций, расположенных в верхнем или нижнем

бьефе гидротехнических сооружений, должна быть предусмотрена возможность технического водоснабжения этих станций при прорыве сооружений напорного фронта гидротехнических сооружений, а также возможность обеспечения устойчивости работы систем водоснабжения.

При проектировании новых и реконструкции действующих водозаборных сооружений, предусмотренных к использованию в военное время, следует применять погружные насосы, сблокированные с электродвигателями.

Не менее половины скважин должны быть присоединены к автономным резервным источникам питания электроприемников и иметь устройства для подключения насосов к передвижным электростанциям.

Конструкции оголовков действующих и резервных водозаборных сооружений должны обеспечивать их полную герметизацию. Оголовки скважин должны размещаться в колодцах или иных сооружениях, обеспечивающих в необходимых случаях их защиту от фугасного действия обычных средств поражения, вызывающего разрушение зданий, сооружений и коммуникаций.

При подсоединении промышленных предприятий к городским сетям водоснабжения существующие на указанных предприятиях водозаборные сооружения следует герметизировать (консервировать) и сохранять для возможного использования их в качестве резервных источников водоснабжения.

Водозаборные сооружения, не пригодные к дальнейшему использованию, должны быть тампонированы, а самоизливающиеся водозаборные сооружения – оборудованы регулирующими кранами.

Защиту систем централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения городских округов и поселений, базирующихся на поверхностных источниках водоснабжения, подверженных периодическому или систематическому загрязнению и аварийным сбросам веществ, опасных для жизни и здоровья людей, животных и птицы, следует осуществлять в соответствии с положениями ГОСТ Р 22.6.01 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Защита систем хозяйственно-питьевого водоснабжения. Общие требования».»;

подраздел «Градостроительные (проектные) ограничения (предложения)» подраздела 4.3.3 «Электроснабжение поселения и объектов» изложить в следующей редакции:

«Градостроительные (проектные) ограничения (предложения)

Линейные и точечные объекты электроснабжения наиболее подвержены активному воздействию источников природных чрезвычайных ситуаций (ураганный ветер, сильный снегопад), в результате чего вероятно возникновение чрезвычайных ситуаций вследствие выхода из строя линейной части и коротких замыканий на оборудовании точечных объектов.

Для повышения устойчивости функционирования объектов электроснабжения, при реконструкции сети электроснабжения с расширением застройки, возможном размещении производств требуется

учитывать положения пунктов 6.85 - 6.99 СП 165.1325800.2014 «СНиП 2.01.51-90 Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне»:

Распределительные линии электропередачи энергетических систем напряжением 35 - 110 (220) кВ и более должны быть закольцованы и подключены к нескольким источникам электроснабжения с учетом возможного повреждения отдельных источников, а также должны проходить по разным трассам.

При проектировании систем электроснабжения следует предусматривать возможность применения передвижных электростанций и подстанций.

В схемах внутриплощадочных электрических сетей организаций-потребителей электроэнергии необходимо предусматривать меры, допускающие дистанционное кратковременное отключение отдельных объектов, периодические и кратковременные перерывы в электроснабжении.»;

абзацы второй и третий подраздела «Градостроительные (проектные) ограничения (предложения)» подраздела 4.3.4 «Газоснабжение» изложить в следующей редакции:

«При проектировании реконструкции, и строительства систем газоснабжения при развитии проектной застройки населённых пунктов, для снижения риска при воздействии поражающих факторов техногенных и военных ЧС, необходимо учитывать положения пунктов 5.36 - 5.42 СП 165.1325800.2014 «СНиП 2.01.51-90 Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне».

Газоснабжение территории разрабатывается в соответствии с требованиями СП 62.13330.2011 «СНиП 42-01-2002 Газораспределительные системы»; Правил безопасности систем газораспределения и газопотребления, утвержденных приказом Ростехнадзора от 15.12.2020 № 531 и учитывает требования Федерального закона от 21.07.97 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов».»;

абзац второй подраздела «Градостроительные (проектные) ограничения (предложения)» подраздела 4.3.5 «Система теплоснабжения» изложить в следующей редакции;

«При пересмотре системы теплоснабжения поселка, требуется руководствоваться положениями пункта 12.27 СП 42.13330.2016 «СНиП 2.07.01-89* Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений», а также положениями Федерального закона от 27 июля 2010 года № 190-ФЗ «О теплоснабжении», в том числе – в части, касающейся устойчивости функционирования (дублирование основных элементов, резервирование по виду топлива на теплоисточниках).»;

г) в подразделе 4.4 «Система оповещения населения о чрезвычайных ситуациях и система оповещения ГО»:

подраздел «Градостроительные (проектные) ограничения (предложения)» подраздела 4.4.1 «Электросвязь, проводное вещание и телевидение» изложить в следующей редакции:

«Градостроительные (проектные) ограничения (предложения)

Линейные и точечные объекты электросвязи и проводного вещания наиболее подвержены воздействию поражающих факторов природных ЧС (ветровые нагрузки, воздействие молний, сильные снегопады) и ЧС военного характера (воздушная ударная волна, электромагнитный импульс, сейсмическая волна).

Для минимизации последствий воздействия поражающих факторов, при проектировании и строительстве сетей электросвязи и проводного вещания на территории сельсовета, необходимо учитывать требования пунктов 6.60 - 6.81 СП 165.1325800.2014 «СНиП 2.01.51-90 Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне».

Магистральные кабельные линии связи и магистральные радиорелейные линии связи следует прокладывать вне зон возможных разрушений.

Трассы магистральных кабельных линий связи следует проводить также вне зон вероятного катастрофического затопления. В случаях вынужденного попадания части магистральной кабельной линии связи в зону вероятного катастрофического затопления следует предусматривать прокладку подводных кабелей, избегая устройства в этой зоне усилительных (регенерационных) пунктов.

Все сетевые узлы следует располагать вне зон возможных разрушений и зон вероятного катастрофического затопления, а также за пределами зон возможного радиоактивного загрязнения и зон возможного химического заражения. Исключение в отдельных случаях допускается только для сетевых узлов выделения.

Сетевые узлы должны обеспечивать организацию транзитных связей в обход территорий, отнесенных к группам по гражданской обороне, передачу телефонно-телеграфных каналов связи и каналов проводного звукового вещания на оконечные станции взаимосвязанной сети связи страны.

Линии передачи, станционные сооружения сетевых узлов первичной сети связи и обслуживающий их персонал следует защищать от поражающих факторов современных средств поражения в соответствии с требованиями, установленными нормативными документами в области электросвязи.

В зоне возможного радиоактивного загрязнения здания незащищенных сетевых узлов выделения магистральных кабельных линий связи всех типов, здания обслуживаемых радиорелейных станций, жилые дома всех сетевых узлов следует оборудовать защитными сооружениями гражданской обороны для обслуживающего персонала и членов их семей в порядке, установленном СП 165.1325800.2014 «СНиП 2.01.51-90 Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне».

Магистральные кабельные и радиорелейные линии связи, идущие в одном географическом направлении, следует, как правило, проектировать по разнесенным трассам, не попадающим в одни и те же зоны возможного разрушения или вероятного катастрофического затопления.

Строительство радиорелейных линий связи по трассе магистральной кабельной линии связи допускается при условии распределения между ними пучков организуемых каналов, при этом размещение сетевых узлов единой системы электросвязи и узловых радиорелейных станций следует предусматривать с учетом возможности применения передвижных средств резервирования.

По каждой трассе следует предусматривать строительство только одной магистральной кабельной линии связи. Повторная прокладка магистральной кабельной линии связи по одной трассе с существующими магистральными кабельными линиями связи допускается в исключительных случаях – при невозможности прокладки новых трасс в заданном направлении.

Переходы магистральных кабельных линий связи через судоходные реки следует предусматривать по двум створам, разнесенным один от другого.

Для обеспечения надежности передачи наиболее важной информации и оперативности перестройки сети в процессе эксплуатации с учетом конкретно возникающих ситуаций следует предусматривать взаимодействие систем управления ведомственных сетей с системами оперативно-технического управления сети общего пользования единой системы электросвязи.

При проектировании ведомственных первичных сетей следует предусматривать их увязку с сетью общего пользования единой системы электросвязи путем организации соединительных линий между ведомственными узлами и близлежащими сетевыми узлами связи единой системы электросвязи.

На сетевых узлах следует предусматривать возможность установки оборудования службы оперативно-технического управления и резерв площадей и электропитающих устройств для организации, при необходимости, дополнительных каналов связи к объектам военного назначения и объектам федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на решение задач в области обеспечения безопасности.

На каждую 1000 км трассы кабельной или радиорелейной магистральной линии связи следует предусматривать шесть передвижных радиорелейных станций, используемых в качестве вставок при восстановлении поврежденных линий, и один спецгараж для них с помещением для хранения резервных кабелей. Спецгараж следует располагать на площадке одного из сетевых узлов данной линии, расположенного вне зон возможных разрушений.

Для возможности подключения подвижных средств связи к сетевым узлам на их территории следует предусматривать выносной

коммутационный шкаф, соединенный с линейно-аппаратным цехом симметричными или коаксиальными линейными кабелями.

Передающие и приемные радиостанции (радиоцентры), узловые станции магистральных радиорелейных линий (прямой видимости и тропосферного рассеяния) и наземные станции космической связи с выделением телефонных каналов, а также радиобюро, приемные и передающие радиостанции следует размещать вне зон возможных разрушений и зон вероятного катастрофического затопления.

При проектировании или реконструкции новых сетей связи в зонах возможных разрушений и вероятного катастрофического затопления следует предусматривать возможность оперативного развертывания средств радиотелефонной связи во взаимодействии с мобильными средствами радиорелейной и спутниковой связи.

Для имеющих федеральное и оборонное значение передающих и приемных радиостанций (радиоцентров) в запасных пунктах управления следует предусматривать необходимое количество резервных быстро разворачиваемых антенн, а также установку:

не менее двух коротковолновых передатчиков общей мощностью 20 кВт – для передающих радиостанций (радиоцентров);

не менее 10 % от общего числа радиоприемников с автономными источниками электроснабжения – для приемных радиостанций (радиоцентров).

Мощность этих источников электроснабжения определяют потреблением электроэнергии указанным оборудованием.

Городские сети проводного радиовещания должны обеспечивать устойчивую работу систем оповещения.

Радиотрансляционные сети городских округов и поселений должны иметь (по согласованию с территориальным органом федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на решение задач в области гражданской обороны) требуемое по расчету число уличных громкоговорителей для внешнего оповещения населения.»;

в подразделе 4.4.3 «Система оповещения ГО»:

дополнить абзацами вторым - шестым следующего содержания:

«На данный момент территория поселка оборудована 8 электросиренами ЭС-40, почти полностью покрывающими территорию населенных пунктов. Радиус эффективного оповещения населения электросиренами ЭС-40 составляет:

в малых населенных пунктах – радиус 700 м;

вблизи автомобильных дорог – радиус 500 м;

вблизи железной дороги – радиус 300 м;

в крупных городах (больше скопление автомобилей) – радиус 300 м.»;

таблицу 29 «Характеристика системы оповещения ГО» признать утратившей силу.;

подраздел «Градостроительные (проектные) ограничения (предложения)» изложить в следующей редакции:

«Градостроительные (проектные) ограничения (предложения)

Система оповещения руководящего состава, органов управления гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций (далее – ГОЧС), населения и сил ГО по сигналам ГО должна обеспечить оперативное и своевременное доведение сигналов и информации гражданской обороны до:

органов управления;

руководящего состава ГО и РСЧС;

формирований ГО;

населения.

В том числе:

прием сообщений из автоматизированной системы централизованного оповещения населения Курской области;

подачу предупредительного сигнала «Внимание всем!», сигналов управления и оповещения ГО;

доведение информации до работающих на объектах экономики.

Сети проводного вещания в своём составе предусматривают:

кабельные линии связи;

подвижные средства резервирования стационарных устройств;

резервные подвижные средства оповещения сетей проводного вещания.

Радиотрансляционная сеть должна иметь требуемое по расчёту число громкоговорящих средств оповещения населения.

Организация оповещения жителей, не включенных в систему централизованного оповещения, может осуществляться патрульными машинами ОВД, оборудованные громкоговорящими устройствами, выделяемые по плану взаимодействия

Требуется проектирование и строительство системы оповещения ГО на территории поселка (сирена ЭС-40 или ВАУ) с включением в АСЦО области через ЕДДС Золотухинского района Курской области с учетом «Положения о системах оповещения населения, утвержденного совместным приказом МЧС России и Минцифры России от 31.07.2020 № 578/365, в том числе с соблюдением требований следующих пунктов СП 165.1325800.2014 «СНиП 2.01.51-90 Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне»:

Для оповещения населения об опасностях, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при чрезвычайных ситуациях должны быть созданы технические системы оповещения:

на федеральном уровне – федеральная система оповещения (на территории Российской Федерации);

на межрегиональном уровне – межрегиональная система оповещения (на территории федерального округа);

на региональном уровне – региональная система оповещения (на территории субъекта Российской Федерации);

на муниципальном уровне – местная система оповещения (на территории муниципального образования);

на объектовом уровне – объектовые, на опасных производственных объектах классов опасности I и II, особо радиационно-опасных объектах, ядерно-опасных производственных объектах, гидротехнических сооружениях чрезвычайно высокой и высокой опасности, в случае, если последствия потенциальных аварий на указанных объектах могут выходить за пределы их территории и причинять вред жизни и здоровью населения, проживающего или осуществляющего хозяйственную деятельность в районах размещения этих объектов, - локальные системы оповещения, создаваемые в порядке, установленном законодательством Российской Федерации в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

Системы оповещения предназначены для:

доведения до органов управления и сил гражданской обороны сигналов (распоряжений) о введении установленных степеней готовности;

циркулярного оповещения должностных лиц по служебным и квартирным телефонам сети связи общего пользования и ведомственным сетям связи;

подачи универсального сигнала «Внимание всем!» (в мирное время) и сигнала «Воздушная тревога!» (в военное время) с помощью электросирен, сигнально громкоговорящих установок, громкоговорителей и доведение сигналов и информации оповещения до населения и органов управления;

переключения сетей проводного, теле- и радиовещания для передачи речевых сообщений и информирования населения с городских и загородных запасных пунктов управления.

Для обеспечения надежного оповещения должно быть предусмотрено:

управление системами с городского, загородного и подвижного пунктов управления (кроме объектовой системы оповещения);

размещение центров (пунктов) управления оповещением в помещениях, защищенных от воздействия опасных факторов чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени в соответствии с требованиями нормативных технических документов гражданской обороны;

автономное (децентрализованное) управление муниципальными, локальными и объектовыми системами оповещения;

прием и передача сигналов управления по территориально разнесенным каналам связи, в различных системах передачи;

размещение, используемых в интересах оповещения центров (студий) теле- и радиовещания, средств связи и аппаратуры оповещения, на запасных пунктах управления органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации и организаций, разрабатываемых в соответствии с требованиями нормативных технических документов Главного управления специальных программ Президента Российской Федерации;

создание и использование запасов мобильных средств оповещения.

Требования к функциям (задачам), выполняемым системами оповещения

Комплексы технических средств оповещения должны обеспечивать:

подготовку и хранение речевых и буквенно-цифровых сообщений, программ оповещения, вариантов (сценариев) и режимов запуска систем оповещения;

формирование, передачу и прием информации оповещения (формализованных сигналов), речевых и буквенно-цифровых сообщений;

дистанционное управление средствами оповещения населения, должностных лиц и органов управления;

управление с не менее трех центров (пунктов) оповещения одного уровня в соответствии с установленной системой приоритетов;

взаимное уведомление центров (пунктов) оповещения одного уровня о задействовании сети оповещения;

приоритеты сигналам оповещения по отношению к работе пользователей отбираемого канала и вышестоящим инстанциям по отношению к нижестоящим;

документирование на электронном носителе и печатающем устройстве ПЭВМ процесса оповещения и действий оперативного дежурного.

Ввод информации в систему должен осуществляться:

с ПЭВМ (пульта управления) – формализованных сигналов оповещения, заранее заготовленной или оперативно набираемой буквенно-цифровой информации, предварительно заготовленной речевой информации;

с микрофона – оперативной речевой информации.

Адресование информации в системе:

циркулярное – всем абонентам системы;

программное – по заранее заготовленным спискам;

избирательное – в пределах одной ступени;

избирательное – через ступень.

При всех вариантах адресования должен быть обеспечен сбор:

автоматических подтверждений приема сигнала - на одну ступень в каждом направлении;

ручных подтверждений:

на одну ступень;

через одну ступень.

Способы обмена информацией со взаимодействующими органами управления при оповещении должны быть организованы в автоматическом, автоматизированном и ручном режимах.

Создание и совершенствование системы оповещения населения должны осуществлять:

на базе комплексов технических средств оповещения, разработанных под контролем федерального органа исполнительной власти, осуществляющего государственную политику в области гражданской

обороны и уполномоченного на решение задач в области гражданской обороны, прошедших в установленном порядке приемочные испытания и принятых к серийному производству на территории Российской Федерации;

с учетом развития сетей и систем связи, сетей теле- и радиовещания.

Все подсистемы систем оповещения населения должны сопрягаться на программно-аппаратном уровне.

Сопряжение систем оповещения населения вышестоящего уровня с системами оповещения населения нижестоящего уровня является обязательством вышестоящего постоянно действующего органа управления Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, кроме систем оповещения объектового уровня. Техническое и программное сопряжение объектовых систем оповещения с региональной системой оповещения является обязательством собственника объекта.

В мирное время системы оповещения могут использоваться в целях реализации задач по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Диагностирование состояния технических средств оповещения в системе должно обеспечиваться:

автоматическим контролем состояния с использованием встроенных программно-технических средств – не реже одного раза в 30 мин;

передачей контрольных (тестовых) сообщений как циркулярно по всей сети, так и выборочно по установленному в ходе эксплуатации графику, но не реже одного раза в сутки.

На федеральном и межрегиональных уровнях система оповещения должна обладать встроенными аппаратно-программными средствами имитозащиты передаваемых сигналов оповещения по классу стойкости не ниже 2.

На федеральном и межрегиональных уровнях информацию должны передавать по формату и порядку передаваемых сигналов и формализованных сообщений в соответствии с применяемым алгоритмом по защите информации.

Требования к информационному обеспечению

Основой информационного обеспечения системы оповещения населения должны быть территориально-разнесенные базы данных и специальное программное обеспечение, включающие в себя информацию об элементах системы, порядке установления связи, оповещаемых абонентах, исполнительных устройствах своего и подчиненных уровней управления с использованием единых классификаторов объектов, свойств и признаков для описания всех информационных ресурсов.

При этом также должны выполнять следующие требования:

состав, структура и способы организации данных должны обеспечивать наличие всех необходимых учетных реквизитов объектов оповещения, разделение информации по категориям и независимость представления данных об объектах оповещения от других функциональных

подсистем;

информационный обмен между компонентами системы должен быть обеспечен средствами межведомственной сети связи и передачи данных с гарантированной доставкой команд управления и сообщений (информации) абоненту или центру (пункту) оповещения;

при информационном взаимодействии со смежными системами должна быть обеспечена полная автономность программных и аппаратных средств системы оповещения, независимость подсистемы приема/отправки команд и информации оповещения от изменения категории информации, способов хранения и режима работы (автоматическом или ручном).

Технические средства систем оповещения на объектах должны быть размещены в специально выделенном помещении (помещениях) с ограниченным доступом и оснащенных сигнализацией, выведенной на рабочее место дежурного персонала.

Требования по сохранности информации при авариях

Сохранность информации в системах должна обеспечиваться при отключении электропитания, отказах отдельных элементов технических средств оповещения и авариях на сетях связи.

Требования к стандартизации и унификации программных средств, применяемых в системах оповещения и информирования населения, должны быть обеспечены за счет применения унифицированных компонентов и средств из состава:

общего и базового программного обеспечения;

систем управления базами данных;

сетевых операционных систем;

стандартизованных для алфавитно-цифровых и графических интерфейсов.

Стандартизацию и унификацию технических средств оповещения должны обеспечивать посредством применения серийно выпускаемых средств вычислительной техники и коммуникационного оборудования повышенной надежности, используемого в мультисервисных сетях связи нового поколения. Должна быть предусмотрена унификация аппаратуры по комплектным изделиям и элементам их технического сопряжения.

Системы оповещения должны удовлетворять следующим требованиям:

При автоматическом способе передачи время прохождения сигналов на направлении оповещения не должно быть более:

80 сек. с вероятностью 0,95 – в системе;

30 сек. с вероятностью 0,95 – в федеральном звене;

30 сек. с вероятностью 0,95 – в межрегиональном звене;

12 сек. с вероятностью 0,95 – в региональном (территориальном) звене;

8 сек. с вероятностью 0,95 – в местном звене.

При автоматизированном способе передачи информации допустимое время на прием, обработку и передачу сигналов оповещения и управления

не должно превышать 60 сек. с вероятностью 0,95 в каждом звене оповещения.

Вероятность ошибки при приеме сигналов на направлении оповещения не должна превышать:

10 – в системе;

10 – в федеральном звене;

10 – в межрегиональном звене;

10 – в региональном (территориальном) звене.

Разборчивость слов при передаче информации должна быть не менее 93 % в каждом звене оповещения.

Система оповещения должна обеспечивать передачу сообщений и сигналов в подчиненные органы управления и силы гражданской обороны при всех воздействующих факторах военного времени с вероятностью не ниже 0,95 для федерального и межрегионального звеньев управления, 0,9 – для регионального звена управления и 0,85 – для муниципального и объектового звеньев управления.

Коэффициент готовности, характеризующий способность системы оповещения немедленно приступить к передаче сигналов и информации оповещения органам управления и силам гражданской обороны в любой обстановке, в целом должен быть не менее 0,994, в федеральном звене – 0,99999; в межрегиональном звене – 0,9999; в региональном (территориальном звене) – 0,999; в местном звене – 0,995.

Достоверность приема речевой информации должна соответствовать второму классу качества:

1) слоговая разборчивость – не хуже 75 %;

2) словесная разборчивость – не хуже 97 %.

Надежность системы оповещения должна составлять не менее 12 лет непрерывной работы.

Управляемость системой оповещения должна обеспечивать изменение своего состояния в заданных пределах при воздействиях на нее органов управления связью и оповещения в соответствии с изменениями обстановки в условиях военного времени.

Требования по надежности и ее составляющим – безотказности, долговечности, ремонтопригодности, сохраняемости:

средняя наработка на отказ изделия должна составлять не менее 10000 ч;

среднее время восстановления работоспособного состояния средства связи и оповещения – не более 30 мин с учетом замены неисправного блока и без учета времени на доставку;

средний срок сохраняемости средств связи и оповещения – не менее 12 лет при хранении его в условиях отапливаемых и неотапливаемых хранилищ с температурой воздуха от минус 40 °С до плюс 40 °С и относительной влажностью воздуха – 80 %;

средний срок службы составных частей средств связи и оповещения до списания – не менее 12 лет;

средний ресурс составных частей средства связи и оповещения до первого капитального ремонта – не менее 10000 ч.

Подвижные подсистемы системы оповещения населения следует размещать на транспортных средствах повышенной готовности и проходимости.

Электропитание технических средств оповещения следует осуществлять от сети гарантированного электропитания, в том числе от источников автономного питания.

Сети вещания операторов связи должны обеспечивать централизованную передачу населению сигналов оповещения и информации, формируемых комплексами технических средств оповещения.

Проектирование локальных систем оповещения, объектовых систем оповещения, а также систем оповещения городских и сельских поселений и их техническое сопряжение с региональной автоматизированной системой централизованного оповещения на основе сети проводного радиовещания следует осуществлять в соответствии с СП 133.13330.2012 «Сети проводного радиовещания и оповещения в зданиях и сооружениях. Нормы проектирования».

Для осуществления приема, обработки и передачи аудио- и (или) аудиовизуальных, а также иных сообщений об угрозе возникновения, о возникновении чрезвычайных ситуаций и правилах поведения населения создают специализированные технические средства оповещения и информирования населения в местах массового пребывания людей (далее - специализированные технические средства).

Специализированные технические средства должны удовлетворять следующим требованиям.

Специализированные технические средства не должны:

влиять на безопасность дорожного движения;

ограничивать видимость как в направлении движения, так и боковую (в том числе ограничивать видимость технических средств организации дорожного движения или мешать их восприятию участниками дорожного движения);

снижать прочность, устойчивость и надежность конструкций, зданий и сооружений, на которых они размещены;

создавать помехи для прохода пешеходов и механизированной уборки дорог;

быть установлены в местах, где их размещение и эксплуатация может наносить ущерб природному комплексу, иметь сходство по внешнему виду, изображению, звуковому эффекту с техническими средствами организации дорожного движения и специальными сигналами, создавать впечатление нахождения на дороге пешеходов, транспортных средств, животных, других предметов.

Специализированные технические средства, располагаемые внутри помещений, следует устанавливать в местах наибольшего пребывания людей (залы ожидания, вестибюли, основные входы и выходы из помещений

и т.п.) в соответствии с СП 133.13330.2012 «Сети проводного радиовещания и оповещения в зданиях и сооружениях. Нормы проектирования» и СП 134.13330.2012 «Системы электросвязи зданий и сооружений. Основные положения проектирования».

Специализированные технические средства, располагаемые вне помещений, не должны размещаться:

на одной опоре с дорожными знаками, светофорами, в створе и в одном сечении с ними;

на аварийно-опасных участках дорог, железнодорожных переездах, мостовых сооружениях, в туннелях и под путепроводами, а также на расстоянии менее 350 м от них вне населенных пунктов и менее 50 м – в населенных пунктах;

на участках дорог с высотой насыпи земляного полотна более 2 м;

над проезжей частью;

на дорожных ограждениях;

на деревьях, скалах и других природных объектах;

на участках дорог с расстоянием видимости менее 350 м вне населенных пунктов и менее 150 м – в населенных пунктах;

ближе 25 м от остановок маршрутных транспортных средств;

на пешеходных переходах и пересечениях автомобильных дорог на одном уровне, а также на расстоянии менее 150 м от них вне населенных пунктов и менее 50 м – в населенных пунктах;

сбоку от дороги на расстоянии менее 10 м от бровки земляного полотна дороги (бордюрного камня) вне населенных пунктов и менее 5 м – в населенных пунктах.

При размещении специализированных технических средств на разделительной полосе расстояние от края конструкции или опоры до края проезжей части должно составлять не менее 2,5 м.

Специализированные технические средства должны оснащать:

системой пожаротушения и системой аварийного отключения от электропитания;

табло с указанием (идентификацией) эксплуатирующей организации.

Опоры отдельно стоящих специализированных технических средств должны быть изготовлены из материалов, обеспечивающих достаточную устойчивость при ветровой нагрузке и эксплуатации.

Фундаменты отдельно стоящих специализированных технических средств не должны выступать над уровнем земли или тротуара. В исключительных случаях, когда заглубление фундамента невозможно, допускается размещение фундаментов без заглубления при наличии бортового камня или дорожных ограждений.

Объекты электросвязи и радиовещания (радиотрансляционные сети)

Магистральные кабельные линии связи и магистральные радиорелейные линии связи следует прокладывать вне зон возможных разрушений.

Трассы магистральных кабельных линий связи следует проводить также вне зон вероятного катастрофического затопления. В случаях вынужденного попадания части магистральной кабельной линии связи в зону вероятного катастрофического затопления следует предусматривать прокладку подводных кабелей, избегая устройства в этой зоне усилительных (регенерационных) пунктов.

Для обеспечения надежности передачи наиболее важной информации и оперативности перестройки сети в процессе эксплуатации с учетом конкретно возникающих ситуаций следует предусматривать взаимодействие систем управления ведомственных сетей с системами оперативно-технического управления сети общего пользования единой системы электросвязи.

Радиотрансляционные сети городских округов и поселений должны иметь (по согласованию с территориальным органом федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на решение задач в области гражданской обороны) требуемое по расчету число уличных громкоговорителей для внешнего оповещения населения.»;

д) в подразделе 4.5 «Проведение эвакуационных мероприятий в чрезвычайных ситуаций и при проведении мероприятий ГО»:

абзацы второй и третий признать утратившими силу;

абзац шестой изложить в следующей редакции:

«Эвакуация населения поселка в случае радиационной аварии на Курской АЭС не предусматривается.»;

е) в подразделе 4.6 «Обеспечение защиты населения в защитных сооружениях (ЗС ГО)»:

абзацы второй и третий изложить в следующей редакции:

«На территории поселка числится 3 ЗС ГО вместимостью от 100 до 200 чел. (ул. Куйбышева, д. 42; ул. Кирова, д. 81; ул. Кирова, д. 23), а также имеются заглубленные помещения и другие сооружения подземного пространства (подвалы, погреба) на объектах жилого фонда и социального назначения.

По результатам инвентаризации защитных сооружений гражданской обороны, проведенной в 2018 году: 1 ЗС ГО признано не готовым к приему укрываемых, 2 ЗС ГО признаны ограничено готовыми к приему укрываемых.»;

подраздел «Градостроительные (проектные) ограничения (предложения)» изложить в следующей редакции:

«Градостроительные (проектные) ограничения (предложения)

Необходимо накопление необходимого фонда защитных сооружений на территории района в соответствии с нормами СП 88.13330.2014 «СНиП II.11-77* Защитные сооружения гражданской обороны», СП 165.1325800.2014 «СНиП 2.01.51-90 Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне».

Противорадиационные укрытия должны обеспечивать защиту

укрываемых от воздействия ионизирующих излучений при радиоактивном заражении (загрязнении) местности и допускать непрерывное пребывание в них расчетного количества укрываемых в течение до двух суток.

ЗС следует размещать в пределах радиуса сбора укрываемых, согласно схемам размещения ЗС ГО.

Имеющиеся и предлагаемые к размещению объекты (ЗС ГО) отражены на Карте использования территории с отображением зон с особыми условиями использования территорий и Карте территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».»;

ж) подраздел 4.7 «Световая маскировка» изложить в следующей редакции:

«4.7 Световая маскировка

К объектам и территориям могут быть применены следующие виды маскировочных мероприятий:

световая маскировка – осуществляют в населенных пунктах, расположенных на приграничной территории, и на отдельно расположенных объектах капитального строительства, указанных в пункте 1.1 СП 165.1325800.2014 «СНиП 2.01.51-90 Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне», если эти населенные пункты и объекты рассматриваются органами военного управления как вероятные цели поражения на территории Российской Федерации;

световая маскировка, скрытие, имитация, а также демонстративные действия – проводят на территориях, отнесенных к группам по гражданской обороне и в населенных пунктах с расположенными на их территориях организациями, отнесенными к категориям по ГО, предусматривают маскировку объектов организаций и инфраструктуры населенных пунктов при проведении как определенных мероприятий по ГО, так и с целью обеспечения защиты объектов, продолжающих работу (функционирование) в военное время, если они являются вероятными целями поражения в военное время. Основное предназначение – противодействие их обнаружению, ведению целеуказания и выводу их из строя, а также недопущение срыва сроков выполнения мероприятий по ГО;

комплексная маскировка территорий – проводят в зонах вероятного пролета средств доставки и средств поражения к целям (объектам вероятного поражения), основное предназначение – изменение (скрытие и создание ложных) ориентирных указателей территорий, осуществляют в целях снижения точности наведения средств доставки и поражения на цели;

комплексная маскировка организаций – проводят на территориях организаций, продолжающих свою деятельность в период мобилизации и военное время, прилегающих к ним территориях, а также на территориях организаций, обеспечивающих жизнедеятельность территорий, отнесенных к группам по ГО, и предусматривает весь комплекс маскировочных мероприятий, обеспечивающих снижение демаскирующих параметров

объектов и прилегающих ориентирных указателей территорий (в оптическом, радиолокационном, тепловом (инфракрасном) спектрах, снижение параметров упругих колебаний и гравитации объектов, а также мероприятий по ввозу или вывозу людей, оборудования и материалов).

На территориях, не входящих в зону маскировки объектов и территорий, и в организациях, прекращающих свою деятельность в военное время, заблаговременно осуществляются только организационные мероприятия по обеспечению отключения наружного освещения населенных пунктов и организаций, внутреннего освещения жилых, общественных, производственных и вспомогательных зданий, а также организационные мероприятия по подготовке и обеспечению световой маскировки производственных огней при подаче сигнала «Воздушная тревога».

На основании положений СП 165.1325800.2014 «СНиП 2.01.51-90 Инженерно-технические мероприятия по ГО» территория поселка попадает в зону световой маскировки для минимизации последствий воздействия источников ЧС военного характера.

Обеспечение светомаскировки объекта в соответствии с требованиями СП 264.1325800.2016 «СНиП 2.01.53-84 Световая маскировка населенных пунктов и объектов народного хозяйства» решается централизованно, путем отключения питающих линий электрических осветительных сетей района при введении режимов светомаскировки (частичного и полного затемнения).

Технические решения по световой маскировке должны быть приняты в соответствии с требованиями СП 264.1325800.2016 «СНиП 2.01.53-84 Световая маскировка населенных пунктов и объектов народного хозяйства», СП 165.1325800.2014 «СНиП 2.01.51-90 Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне» и ПУЭ, утвержденными Минэнерго Российской Федерации.

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

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

Транспорт, а также средства регулирования его движения, светоограждение аэронавигационных препятствий в режиме частичного затемнения светомаскировке не подлежат.

Режим полного затемнения вводится по сигналу «Воздушная тревога» и отменяется с объявлением сигнала «Отбой воздушной тревоги». Переход с режима частичного затемнения на режим полного затемнения должен осуществляться не более чем за 3 мин.»;

7) в разделе 5 «Перечень мероприятий по обеспечению пожарной безопасности»:

а) в подразделе 5.1 «Характеристика выполнения требований по

обеспечению пожарной безопасности»:

подраздел «Противопожарное водоснабжение» дополнить абзацем вторым следующего содержания:

«Источниками наружного и внутреннего пожарного водоснабжения на территории поселка служат 7 пожарных гидрантов, 7 водоемов и 18 водонапорных башен.»;

подраздел «Размещение подразделений пожарной охраны» изложить в следующей редакции:

«Размещение подразделений пожарной охраны

Для тушения пожаров на территории поселка привлекаются следующие подразделения:

27 пожарная часть Золотухинского района Курской области ОКУ «ППС Курской области», расположенная по адресу: поселок Золотухино, ул. Железнодорожная 82;

отдельный пост пожарной охраны м. Свобода 27 пожарной части Золотухинского района Курской области ОКУ «ППС Курской области», расположенный по адресу: Золотухинский район, м. Свобода, ул. Электрическая 1;

5 пожарно-спасательная часть пожарно-спасательного отряда федеральной противопожарной службы Государственной противопожарной служба Главного управления МЧС России по Курской области (далее – ПСЧ ПСО ФПС ГПС ГУ МЧС России по Курской области), расположенная по адресу: г. Курск, ул. 2-я Рабочая 18б;

2 ПСЧ ПСО ФПС ГПС ГУ МЧС России по Курской области, расположенная по адресу: г. Курск, ул. Радищева 79;

4 ПСЧ ПСО ФПС ГПС ГУ МЧС России по Курской области, расположенная по адресу: г. Курск, ул. Можаевская 9;

ОКУ «АСС Курской области», расположенное по адресу: г. Курск, ул. 50 лет Октября 177;

1 специализированная пожарно-спасательная часть по тушению крупных пожаров ПСО ФПС ГПС ГУ МЧС России по Курской области, расположенная по адресу: г. Курск, ул. 50 лет Октября 116б.»;

б) в подразделе 5.2 «Проектные предложения (требования) и градостроительные решения»:

абзац первый подраздела «Противопожарное водоснабжение» изложить в следующей редакции:

«Требуется: доведение до норм количества и расположения наружных источников водоснабжения на территории поселка с учетом статьи 68 Федерального закона от 22 июля 2008 года 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», а также раздела 5 СП 8.13130 «Системы противопожарной защиты. Наружное противопожарное водоснабжение. Требования пожарной безопасности».»;

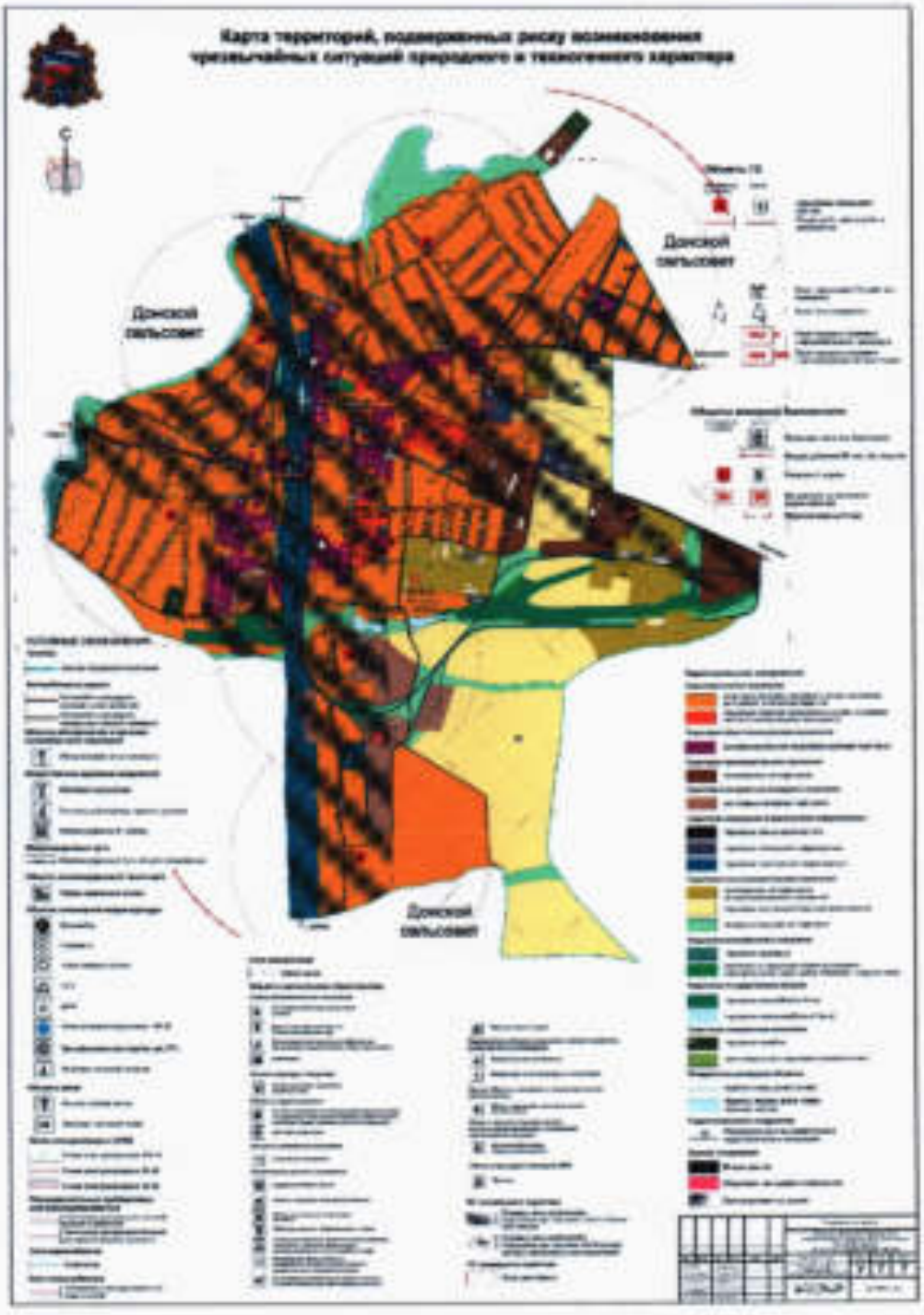
г) абзац второй подраздела «Размещение подразделений пожарной охраны» изложить в следующей редакции:

«Нормативное время прибытия подразделений пожарной охраны, на

сегодняшний день, не установлено, так как нормативный документ, на основании которого определяется время следования мобильных средств пожаротушения из ближайшего пожарного депо, отсутствует.»;

8) Карту границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера изложить в следующей редакции:

«Карта территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера



».

9) Карту транспортной инфраструктуры, Карту инженерной инфраструктуры территории (водоснабжение, канализация), Карту инженерной инфраструктуры территории (теплоснабжение, газоснабжение), Карту инженерной инфраструктуры территории (электроснабжение, связь) признать утратившими силу.