

ПРОГНОЗ

природных и техногенных чрезвычайных ситуаций на май 2022 года

2. Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций на май

- 2.1. Прогнозируемые техногенные источники чрезвычайных ситуаций.
- 2.2. Прогнозируемые природные источники чрезвычайных ситуаций.

3. Заключение, рекомендации

- 3.1. Основные превентивные мероприятия по защите от чрезвычайных ситуаций техногенного характера.
- 3.2. Основные превентивные мероприятия по защите от чрезвычайных ситуаций природного характера.

1. Основные характеристики мая по наличию источников чрезвычайных ситуаций

По предварительному прогнозу Гидрометцентра России в мае 2022 года на территории Курской области ожидается:

среднемесячная температура воздуха – около нормы (норма + 14,1°);

месячная сумма осадков – около нормы (норма 52 мм).

Май характеризуется возможностью развития неблагоприятных метеорологических явлений, присущих весеннему периоду на территории Курской области, таких как: сильный ветер, сильные осадки, аномально-жаркая погода, сильная жара, заморозки.

Наиболее вероятными рисками на территории Курской области являются:

возникновение аварий на коммунальных и энергетических сетях, вследствие воздействия неблагоприятных метеорологических явлений и износа сетей и оборудования;

возникновение дорожно-транспортных происшествий и заторов на трассах федерального и регионального значения, железнодорожных переездах;

возникновение техногенных и бытовых пожаров;

возникновение лесных и ландшафтных пожаров, с переходом огня на приусадебные территории, жилые и хозяйственные постройки, в связи с проведением неконтролируемых отжигов сухой травы и мусора, проведением сельскохозяйственных палов;

подтопление пониженных участков местности вследствие возникновения дождевых паводков при обильном выпадении осадков;

сезонная активность клещей в лесных массивах и парковых зонах населенных пунктов Курской области, регистрация укусов людей и заболеваний клещевым боррелиозом;

В связи с распространением нового особо опасного инфекционного заболевания COVID – 19 – коронавирус, сохраняется вероятность возникновения случаев заболевания людей на территории Курской области.

2. Прогноз возможных чрезвычайных ситуаций на май 2022 года

2.1. Прогнозируемые техногенные источники чрезвычайных ситуаций

Дорожно-транспортные происшествия

Характеристика возникновения дорожно-транспортных происшествий в мае в основном обуславливается воздействием неблагоприятных метеорологических явлений (сильный ветер, обильное выпадение осадков), наличием аварийно-опасных участков и необорудованных железнодорожных переездов, нарушением скоростного режима, технической неисправностью, нарушением эксплуатации транспортных средств и нарушением правил дорожного движения.

На федеральных автомобильных дорогах Курской области имеется 8 опасных участков, на которых наиболее вероятно возникновение дорожно-транспортных происшествий:

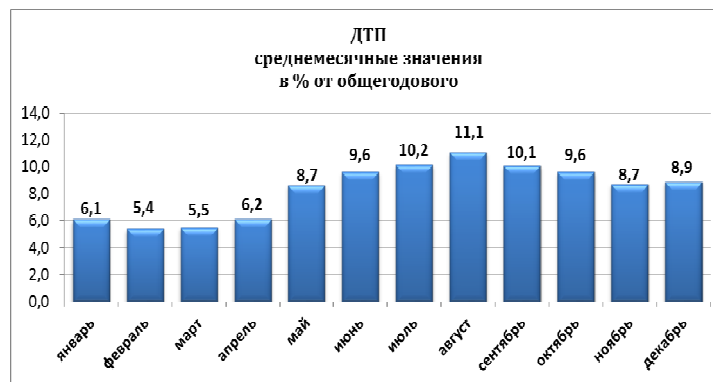
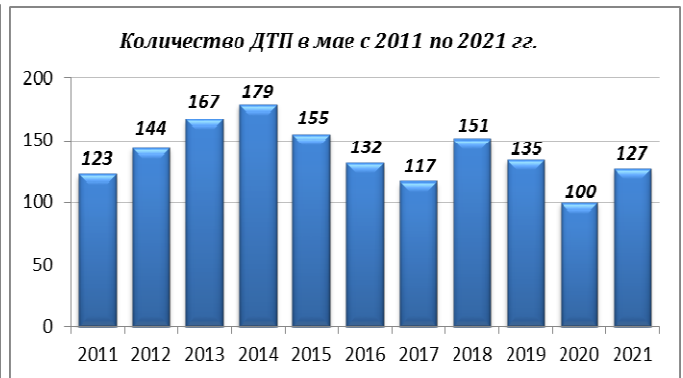
трасса М – 2 «Крым»: Курский р-н (522 – 523 км, 524 – 526 км, 534 – 536 км);

трасса А – 142 «Тросна-Калиновка»: Железнодорожный р-н (30 – 32 км, 39 – 40 км); Дмитриевский р-н (66 км);

трасса Р – 298 (А – 144) «Курск-Борисоглебск»: Тимский р-н (72 – 74 км), Курский р-н (14 – 15 км).

На основании многолетних статистических данных в 2021 году отмечается уменьшение числа дорожно-транспортных происшествий.

В соответствии со среднемесячным количеством предпосылок ЧС данной категории в мае прогнозируется около **8,7%** от общего количества аварий за год, что может составить **порядка 139 случаев**.

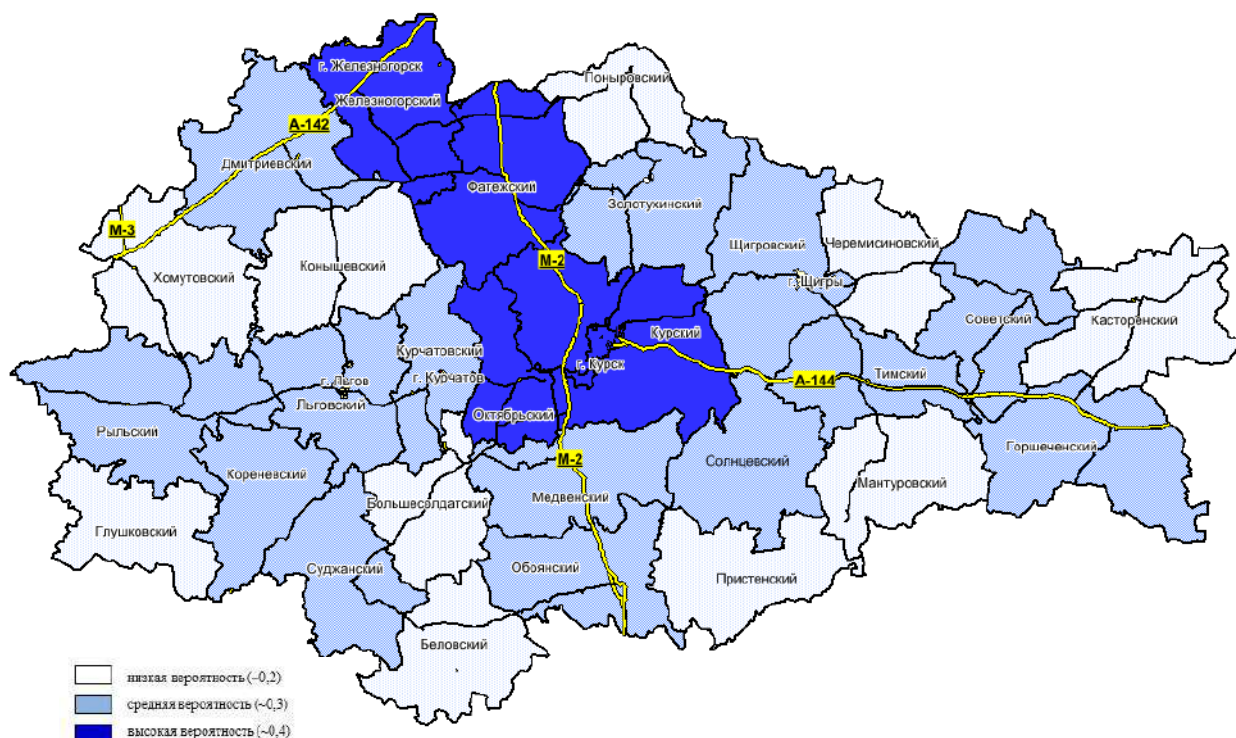


В мае 2020 г. чрезвычайных ситуаций и социально-значимых происшествий, связанных с дорожно-транспортными авариями не зарегистрировано.

В мае 2021 г. чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано, произошло 1 социально-значимое происшествие:

02.05.2021 г. - дорожно-транспортное происшествие в Железногорском районе Курской области, в результате которого пострадали 5 человек, из них 2 человека погибли, в том числе 1 ребенок.

Прогнозируемая ситуация в мае 2022 года по количеству и характеру возникновения транспортных аварий, предположительно будет соответствовать общей обстановке за 2019-2021 гг.



Согласно многолетним показателям дорожно-транспортных аварий и учитывая наличие источников рисков происшествий (большая загруженность автодорог, прохождение федеральных трасс, наличие аварийно-опасных участков дорог, необорудованных железнодорожных переездов и пр.) наибольшее количество происшествий прогнозируется в г. Курске (~0,4) и г. Железногорске (~0,4), Курском (~0,4), Октябрьском (~0,4), Фатежском (~0,4), Железногорском (~0,4) районах, наименьшее в Глушковском (~0,2), Пристенском (~0,2), Большесолдатском (~0,2), Мантуровском (~0,2), Хомутовском (~0,2), Касторенском (~0,2), Беловском (~0,2), Черемисиновском (~0,2), Поныровском (~0,2), Коньшевском (~0,2).

Бытовые пожары и взрывы газа

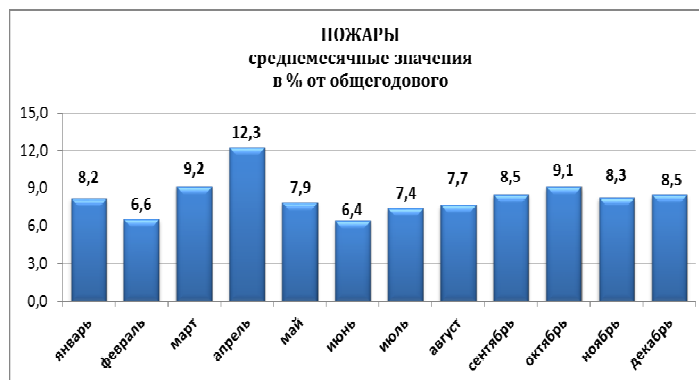
Основными причинами возникновения пожаров в жилом секторе в мае является несоблюдение населением правил пользования электробытовыми приборами, бытовым газовым оборудованием и теплогенерирующими установками, использованием самодельных обогревательных приборов, неосторожное обращение с огнем при курении, а также аварийное состояние электропроводки и печного отопления помещений.

В целях снижения риска возникновения бытовых пожаров в частном секторе и на производственных объектах во взаимодействии с сотрудниками УМВД России по Курской области ежедневно проводятся проверки противопожарного состояния жилья граждан, административных зданий, производственных объектов, ведется профилактическая работа с населением, с социально-неадаптированными гражданами, так называемой «группой риска», производится информирование (*инструктирование*) населения по теле- и радиовещанию, а также инструктаж в учебных учреждениях, объектах с массовым пребыванием людей.

В соответствии с приказом МЧС России № 431 от 8.10.2018 г. «О внесении изменений в Порядок учета пожаров и их последствий, утвержденным приказом

МЧС России от 12.11.2008 № 714» и на основании многолетних статистических данных в 2021 г. наблюдается динамика снижения количества техногенных пожаров в сравнении с 2020 годом.

В соответствии со среднемесячным количеством предпосылок ЧС данной категории в мае ожидается до **7,9 %** от всего годового количества пожаров, что может составить порядка **92 случаев**.



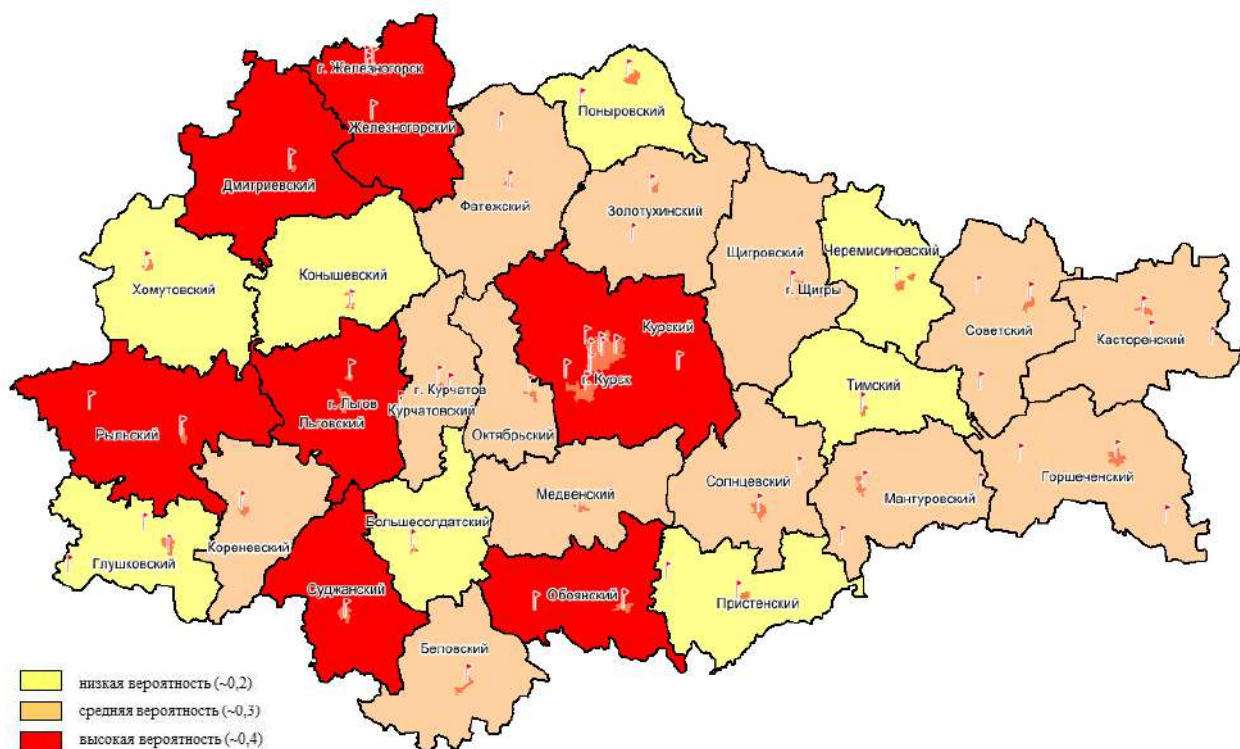
В мае 2020-2021 гг. на территории Курской области чрезвычайных ситуаций, связанных с бытовыми пожарами и взрывами газа не зарегистрировано.

В мае 2020 г. и мае 2021 г. произошло по 1 социально-значимому происшествию, связанному с бытовыми пожарами:

25.05.2020 г. - пожар в жилом одноэтажном деревянном доме в Пристенском районе Курской области. Погибли 2 человека.

11.05.2021 г. - пожар в одноэтажном жилом деревянном доме по адресу: Курская область, Курский район, д. Малое Мальцево. Пострадали 2 человека, из них погибли 2 человека.

Прогнозируемая ситуация в мае 2022 года по количеству и характеру возникновения техногенных пожаров, предположительно будет соответствовать общей обстановке за аналогичный период 2019-2021 гг.



В соответствии с многолетними показателями возникновения бытовых и техногенных пожаров в муниципальных образованиях Курской области наибольший риск возникновения происшествий прогнозируется в г. Курске (~0,4) и г. Железногорске (~0,4), Курском (~0,4), Обоянском (~0,4), Львовском (~0,4), Железногорском (~0,4), Дмитриевском (~0,4), Суджанском (~0,4), Рыльском (~0,4) районах, наименьшее количество – Глушковском (~0,2), Коньшевском (~0,2), Пристенском (~0,2), Хомутовском (~0,2), Тимском (~0,2), Поньровском (~0,2), Черемисиновском (~0,2), Большеесолдатском (~0,2) районах.

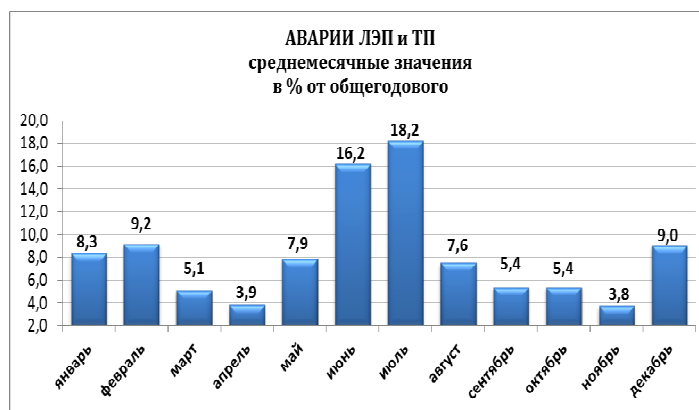
Аварии на сетях и объектах электроснабжения

Основные причины возникновения аварий на сетях и объектах электроснабжения в мае характеризуются негативным воздействием на объекты энергетической инфраструктуры области неблагоприятных метеорологических явлений - ОЯ, КНЯ (сильный ветер с порывами от 18 м/с и выше, резкие перепады температуры, сильные осадки, град, под воздействием которых часто регистрируются случаи обрывов линий электропередач, коротких замыканий при перехлесте проводов, выхода из строя фидеров и возгораний на трансформаторных подстанциях) и внешних факторов (порыв ЛЭП при падении ветхих деревьев, рекламных конструкций, дорожно-транспортные происшествия с повреждением опор ЛЭП и т.п.), а также вследствие перегрузок и износа основного оборудования и сетей.

Кроме того, важным фактором возникновения аварий при прохождении комплекса неблагоприятных метеорологических явлений являются перегрузка сетей при неправильном (неравномерном) распределении нагрузки и технический износ оборудования.

Наибольший средний процент износа электрических сетей и оборудования в Курском, Железногорском районах (до 70%). Наименьший износ оборудования и

сетей в г. Курске, г. Железногорске, Суджанском, Солнцевском, Поныровском и Октябрьском районах (*менее 30%*).



Проведенным анализом многолетних статистических данных в 2021 году отмечается уменьшение количества аварий на энергетических сетях по сравнению с 2020 годом.

В соответствии со среднемесячным количеством предпосылок чрезвычайных ситуаций данной категории на май приходится до **7,9%** аварийных ситуаций в год.

В мае 2020-2021 гг. чрезвычайных ситуаций, связанных с нарушением электроснабжения не зарегистрировано.

В мае 2020 г. произошло 2 социально-значимых происшествия, связанных с нарушением электроснабжения:

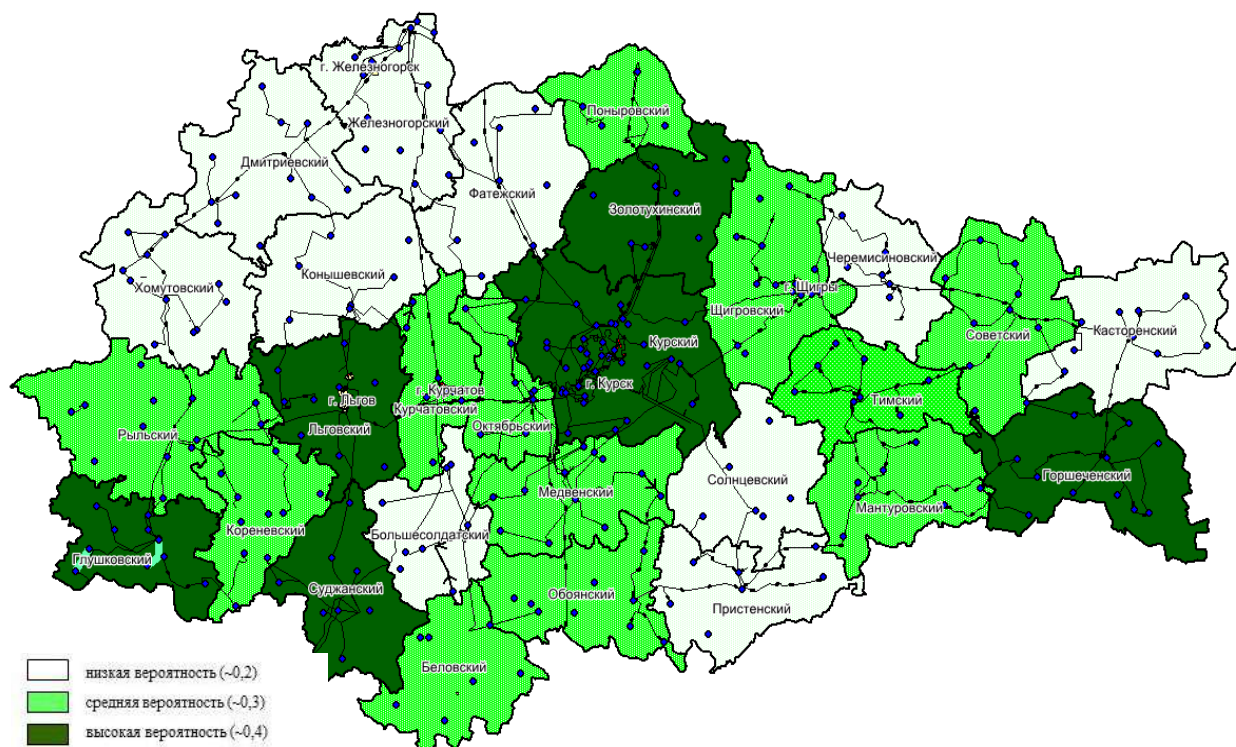
02.05.2020 г. - нарушение электроснабжения в Центральном округе г. Курска. Без электроснабжения остались 30 жилых частных домов, 19 многоэтажных жилых домов различной этажности, 2500 человек (600 детей), СЗО в зону отключения не попали. Погибших, пострадавших нет.

28.05.2020 г.- в результате падения аварийного дерева произошло отключение электроснабжения в г. Суджа и в двух населенных пунктах Суджанского района. В зону отключения частично попали: 3 населенных пункта, 370 жилых домов, 1027 человек, 280 детей, СЗО нет. Погибших, пострадавших нет.

В мае 2021 г. социально-значимых происшествий, связанных с нарушением электроснабжения не зарегистрировано.

На основании многолетних статистических данных и с учетом проведенных в осенне-зимнем периоде 2021-2022 годов мероприятий, прогнозируемое количество аварий на энергетических сетях в мае 2022 года предположительно будет

соответствовать аналогичному периоду 2019-2021 гг. и может составить до **24 ВОЗМОЖНЫХ СЛУЧАЕВ.**



Согласно многолетним статистическим данным по авариям на энергетических сетях наибольший риск возникновения происшествий прогнозируется в г. Курске (~0,4), Курском (~0,4), Львовском (~0,4), Горшеченском (~0,4), Золотухинском (~0,4), Суджанском (~0,4), Глушковском (~0,4) районах, наименьшее количество – в Фатежском (~0,2), Железногорском (~0,2), Касторенском (~0,2), Черемисиновском (~0,2), Коньшевском (~0,2), Хомутовском (~0,2), Дмитриевском (~0,2), Большеволгодатском (~0,2), Пристенском (~0,2), Солнцевском (~0,2) районах.

Аварии на коммунальных сетях

Основными предпосылками возникновения аварий на системах тепло-, водоснабжения и водоотведения в мае являются технический износ ветхих участков трубопроводов, нарушение режима подачи воды и теплоносителя, возникновение «гидравлических ударов» в сети, выход из строя компрессоров и насосов на насосных (перекачивающих) станциях и водонапорных башнях, повреждение трубопроводов и газопроводов при проведении земляных работ, нарушение технологического режима на очистных сооружениях.

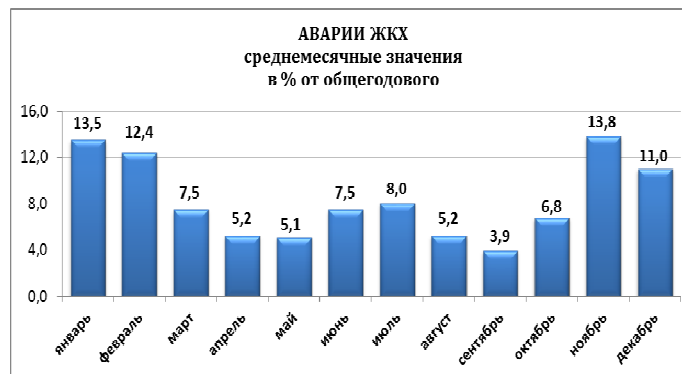
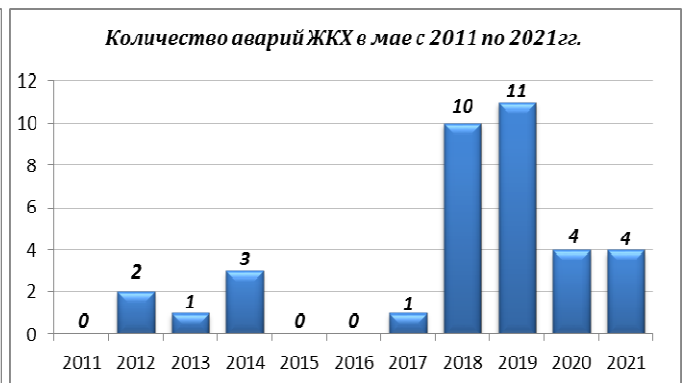
В целях снижения риска возникновения аварий на объектах электроснабжения и теплоснабжения в рамках реализации Государственных контрактов № 222 от 12 августа 2011 года и № 24/3.2-55/А4-55 от 18 мая 2012 года на территории Курской области внедрена система мониторинга состояния защищенности объектов энергоснабжения и теплоснабжения населения от угроз природного и техногенного характера, которая используется для автоматического мониторинга в реальном масштабе времени параметров систем инженерно-технического обеспечения на 8 объектах электроснабжения и теплоснабжения населения в г. Курске и г. Рыльске

Курской области.

Филиалом ПАО «Квадра» - «Курская генерация» предусмотрена возможность переключения части потребителей г. Курска с ТЭЦ-1 на ТЭЦ СЗР и ТЭЦ СЗР на ТЭЦ-4.

На основании многолетних статистических данных в 2021 году наблюдается незначительное увеличение количества аварий на коммунальных системах по сравнению с 2020 годом.

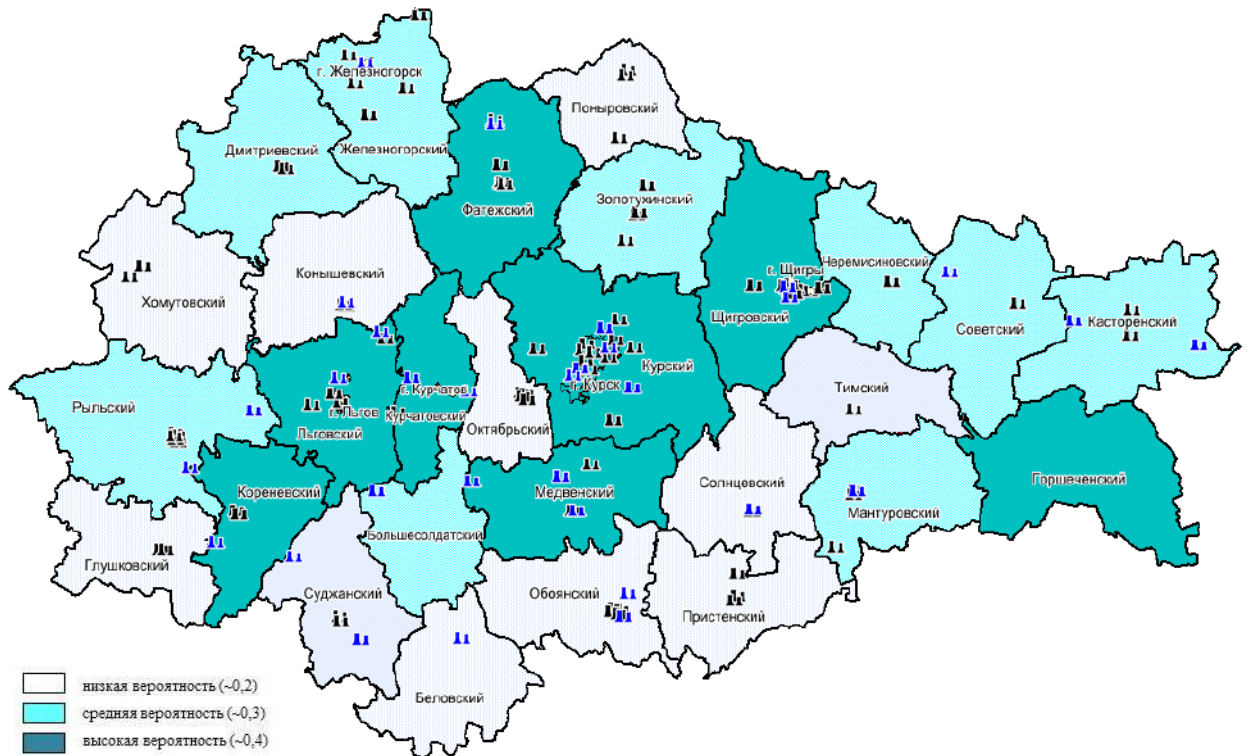
В соответствии со среднемесячным количеством источников чрезвычайных ситуаций данной категории на май приходится около **5,1 %** аварий от годовых значений.



На основании многолетних статистических данных и анализа проведенных превентивных мероприятий на территории Курской области прогнозируемое количество аварий на коммунальных системах в мае может составить **до 4 возможных случаев.**

В мае 2020-2021 гг. на территории Курской области чрезвычайных ситуаций и социально-значимых происшествий, связанных с авариями на коммунальных системах не зарегистрировано.

Прогнозируемая ситуация в мае 2022 года по количеству и характеру возникновения аварий предположительно будет соответствовать аналогичному периоду 2020-2021 годов.



Согласно многолетним показателям аварий на коммунальных сетях наибольший риск возникновения происшествий прогнозируется в г. Курске и Курском районе (~0,4), Фатежском (~0,4), Щигровском (~0,4), Львовском (~0,4), Курчатовском (~0,4), Горшеченском (~0,4), Медвенском (~0,4), Кореневском (~0,4) районах, наименьшее количество – в Обоянском (~0,2), Беловском (~0,2), Солнцевском (~0,2), Коньшевском (~0,2), Октябрьском (~0,2), Поныровском (~0,2), Глушковском (~0,2), Суджанском (~0,2), Тимском (~0,2), Пристенском (~0,2), Хомутовском (~0,2) районах.

Обнаружение и выброс радиационных опасных веществ

На территории Курской области расположен 1 радиационный опасный объект (Филиал концерна «Росэнергоатом» - «Курская атомная станция»).

Круглосуточный мониторинг изменения природного радиационного фона и наличия аварийных выбросов осуществляется:

- непосредственно на территории промплощадки Курской АЭС и в пределах 30-км зоны на 27 постах контроля автоматизированных систем «АТЛАНТ» и «SkyLink»;
- на 18 постах контроля радиационной обстановки КТ АСКРО, размещенных в ЕДДС муниципальных образований Курской области;
- на 8 метеостанциях ФГБУ «Центрально-Черноземное УГМС».

Вся оперативная информация о состоянии радиационной обстановки на территории Курской области со всех постов контроля поступают на единый сервер радиационного мониторинга центра сбора и обработки информации в центр управления в кризисных ситуациях Главного управления МЧС России по Курской области. Уровень фона в течение месяца колебался в пределах от 0,12 мкЗв/час до 0,23 мкЗв/час и не превышал пределов нормальных значений.

Радиационно-опасный объект филиал концерна «Росэнергоатом» - «Курская атомная станция» работает в штатном режиме, предпосылок для ухудшения радиационной обстановки не имеется, чрезвычайных ситуаций не прогнозируется.

Обнаружение и утрата аварийно химически опасных веществ

На территории Курской области в соответствии с перечнем потенциально опасных объектов, расположенных на территории Курской области, утвержденным решением КЧС и ОПБ Администрации Курской области от 31.10.2019 года (*протокол № 24*), расположено 6 химически опасных объектов, использующих в своих технологических процессах аварийно химически опасные вещества (*аммиак*).

Наиболее вероятными причинами утечек (*выбросов*) АХОВ на химически опасных объектах области могут быть утечки при проведении плановых работ по обслуживанию систем холодильного оборудования, при стравливании избыточного давления в системах, утечки в компрессорном и испарительном оборудовании, технический износ оборудования и физическое повреждение целостности системы.

В рамках реализации федеральной целевой программы «Снижение рисков и смягчение последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в Российской Федерации до 2010 года» для оценки защищенности критически важных и потенциально опасных объектов от угроз природного и техногенного характера и независимой оценки рисков возникновения ЧС на химически опасном объекте ОАО «Курский Хладокомбинат» (*аммиак*) развернут автоматизированный программно-технический комплекс химического контроля, включающий АСКВАВ, метеокомплекс, локальные объектовые средства оперативного прогнозирования последствий аварий и средства передачи данных в оперативную дежурную смену центра управления в кризисных ситуациях Главного управления МЧС России по Курской области в режиме нормальной эксплуатации и аварийных ситуациях.

Прогнозируемая ситуация в мае 2022 года по количеству и характеру возникновения случаев обнаружения АХОВ предположительно будет соответствовать общей обстановке за аналогичный период 2009-2021 гг. На основании анализа источников ЧС прогнозируется вероятность обнаружения выброса или утечки АХОВ на территории Курской области и предположительно составит до 1 возможного случая.

Обрушение зданий и сооружений

Угроза возможного обрушения элементов зданий и сооружений (*кровли, фасады, балконы*) относящихся к ветхому и непригодному жилому фонду в 2022 году обуславливается наличием ветхих и находящихся в аварийном состоянии жилых построек, конструкций и сооружений.

На территории области зарегистрировано 69 жилых дома, признанных аварийным жильем и подлежащих расселению до 2025 года.

Города, районы	Количество аварийных жилых домов, ед.	Площадь, кв.м	Количество проживающих, чел.
г. Курск	31	9.967,67	868
г. Льгов	1	432,70	30
г. Щигры	7	1.733,70	103
Дмитриевский	1	412,60	7
Касторенский	2	671,20	27
Кореневский	1	297,30	13
Обоянский	13	2.212,07	139
Октябрьский	1	349,00	23
Пристенский	6	360,60	10
Рыльский	2	330,90	10
Солнцевский	1	36,80	2
Фатежский	1	310,80	20
Щигровский	2	762,30	31
ИТОГО	69	17.877,64	1.283

Прогнозируемая обстановка по количеству и характеру причин возникновения случаев обрушения элементов зданий и сооружений, учитывая многолетние статистические данные обрушений в мае возможно до **1** случая.

На основании вышеизложенного, на территории Курской области чрезвычайных ситуаций техногенного характера выше муниципального уровня не прогнозируется.

Обнаружение взрывоопасных предметов

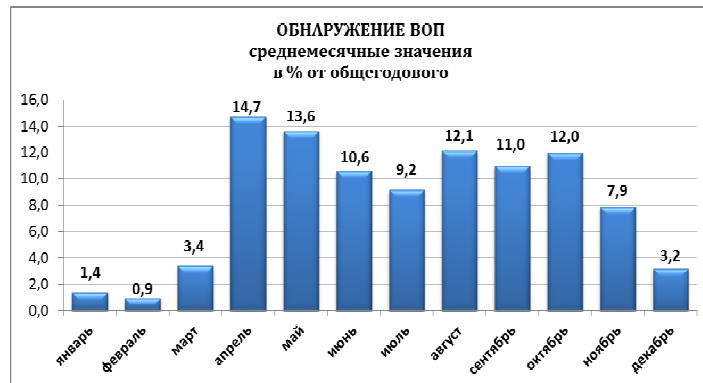
В основном обнаружение взрывоопасных предметов, в том числе времен ВОВ, в мае связано с проведением сельскохозяйственных работ, поисковых работ, а также в результате размытия грунта в связи с обильными осадками.

На основании многолетних статистических данных в 2021 году отмечается незначительное увеличение количества обнаружений взрывоопасных предметов по сравнению с 2020 годом.

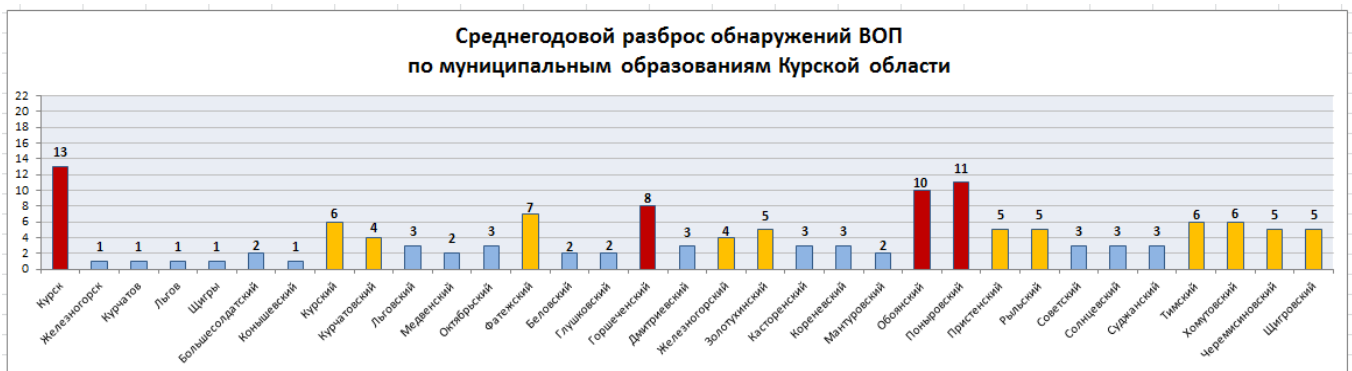
В соответствии со среднемесячным разбросом выявленных случаев на май приходится около **13,6%** от всех случаев обнаружения за год.

На основании многолетних статистических данных и анализа проведенных превентивных мероприятий на территории Курской области прогнозируемое количество случаев обнаружения взрывоопасных предметов в мае 2022 года может составить **порядка 17 возможных случаев.**





В мае 2020-2021 гг. чрезвычайных ситуаций и социально-значимых происшествий, связанных с обнаружением взрывоопасных предметов на территории Курской области не зарегистрировано.



Согласно многолетних показателей наибольший риск обнаружения ВОП прогнозируется в г. Курске (~0,4), Поньровском (~0,4), Обоянском (~0,4) и Горшеченском (~0,4) районах, наименьшее количество – в г. Железногорске (~0,2), г. Курчатове (~0,2), г. Льгове (~0,2), г. Щигры (~0,2) и Коньшевском (~0,2) районе.

На основании вышеизложенного, в мае на территории Курской области чрезвычайных ситуаций техногенного характера выше муниципального уровня не прогнозируется.

2.2. Прогнозируемые природные источники чрезвычайных ситуаций.

По предварительному прогнозу Гидрометцентра России в мае 2022 года на территории Курской области ожидается:

- среднемесячная температура воздуха – около нормы (норма + 14,1°);
- месячная сумма осадков – около нормы (норма 52 мм).

Май характеризуется возможностью развития всех источников чрезвычайных ситуаций, присущих весеннему периоду на территории Курской области.

Основным источником возникновения чрезвычайных ситуаций в мае остается неблагоприятное воздействие на техногенную инфраструктуру территории опасных и неблагоприятных метеорологических и гидрологических явлений (сильный ветер, сильные осадки, аномально-жаркая погода, сильная жара, заморозки). Перечень опасных метеорологических явлений и комплексов явлений, характерных для Курской области, регламентирован руководящими документами и внутриведомственными стандартами Росгидромета.

Природные пожары

Основными причинами возникновения природных пожаров в мае будут являться несанкционированный отжиг сухой травы в связи с проведением сельскохозяйственных работ и уборкой придомовых территорий в частном секторе, а также массовое пребывание населения в лесных массивах в период выходных дней.

В соответствии с предварительным прогнозом Гидрометцентра России среднемесячное количество осадков в мае ожидается около нормы (норма 52 мм).

Сохранится вероятность возникновения одиночных очагов ландшафтных пожаров с возможным заходом огня на территории лесных массивов, приусадебных участков, жилых и хозяйственных построек населенных пунктов.

Наиболее сложная пожароопасная обстановка может сложиться на территории Курского, Курчатовского, Льговского, Суджанского, Рыльского и Горшеченского районов, в которых преобладают леса высокой категории горимости, и лесные массивы, примыкающие к сельхозполям, автотрассам, местам отдыха.

В соответствии с Перечнем населенных пунктов и территорий организаций отдыха детей и их оздоровления, территорий садоводства или огородничества, подверженных угрозе лесных пожаров и других ландшафтных (природных) пожаров, утвержденным Постановлением Администрации Курской области от 29.03.2022 г. № 331-па, в 2022 году в зоне высокой пожарной опасности может оказаться 119 населенных пунктов (116 населенных пунктов на территории муниципальных районов и 3 городских округа: г. Курск, г. Льгов, г. Щигры), 15 социально значимых объектов - детских оздоровительных лагерей, 18 садоводческих товариществ на территории 27 районов и 3 городских округов.

№ п/п	Населенные пункты, попадающие в зону высокой пожарной опасности, с указанием количества жилых домов и проживающего населения	Садоводческие некоммерческие товарищества	Другие объекты и сооружения
1	<u>Беловский район</u> сл. Белая МО «Беловский с/с» с. Белица МО «Беличанский с/с» ст. Сосновый Бор МО «Беличанский с/с» с. Песчаное МО «Песчанский с/с» с. Бобрава МО «Бобравский с/с»	нет	МКУ «ДОЛ «Лесная сказка»
2	<u>Большесолдатский район</u> с. Большое Солдатское МО «Большесолдатский с/с» п. Долгий МО «Любимовский с/с» с. Сторожевое МО «Сторожевской с/с»	нет	нет
3	<u>Горшеченский район</u> с. Сосновка МО «Сосновский с/с» д. Петровка «Сосновский с/с» д. Решетовка МО «Сосновский с/с» с. Березово МО «Сосновский с/с» п. Мелавский МО «Новомелавский с/с» д. Нижняя Ровенка МО «Нижнеборковский с/с» д. Ровенка МО «Старороговский с/с» д. Герасимово МО «Старороговский с/с» с. Головище МО «Среднеапоченский с/с» д. Дегтярное МО «Среднеапоченский с/с» с. Ключ МО «Ключевский с/с»	нет	нет
4	<u>Глушковский район</u>	нет	МКУ «ДОЛ «Солнышко»

№ п/п	Населенные пункты, попадающие в зону высокой пожарной опасности, с указанием количества жилых домов и проживающего населения	Садоводческие некоммерческие товарищества	Другие объекты и сооружения
	с. Карыж МО «Карыжский с/с» с. Званое МО «Званновский с/с» с. Коровяковка МО «Коровяковкий с/с»		
5	<u>Дмитриевский район</u> п. Лесной МО «Первоавгустовский с/с» п. Каменка МО «Первоавгустовский с/с»	нет	нет
6	<u>Железногорский район</u> п. ст. Мицень МО «Кармановский с/с» д. Копенки МО «Копенский с/с»	нет	МБУ СОЛ «Олимпиец»
7	<u>Золотухинский район</u> п. 2-я Воробьевка МО «Свободинский с/с» д. Останкова МО «Дмитриевский с/с» д. Александровка МО «Дмитриевский с/с» д. Жерновецкие Выселки МО «Дмитриевский с/с»	нет	нет
8	<u>Касторенский район</u> п. Новодворский МО «Краснодолинский с/с» п. Лачиново МО «Лачиновский с/с» п. Касторное МО «поселок Касторное» д. Михнево МО «Ленинский с/с»	нет	нет
9	<u>Коньшевский район</u> д. Рассвет МО «Ваблинский с/с» с. Котлево МО «Захарковский с/с» д. Тураевка МО «Захарковский с/с» д. Севенки МО «Захарковский с/с» д. Заслонки МО «Машкинский с/с» д. Семеновка МО «Платавский с/с» х. Липница МО «Платавский с/с»	нет	нет
10	<u>Кореневский район</u> с. Краснооктябрьское МО «Снаготский с/с» д. Кольчевка МО «Толпинский с/с» п. Коренево МО «поселок Коренево»	нет	ДОЛ «Заря» Коренево района Курской области КРОО «Объединённый центр «Монолит»
11	<u>Курский район</u> д. Сахаровка МО «Клюквинский с/с» д. Толмачево МО «Лебяженский с/с» п. Клюквинский МО «Лебяженский с/с» п. Ворошнево МО «Ворошнецкий с/с» д. 1-я Моква МО «Моковский с/с» д. Майская Заря МО «Моковский с/с» д. Халино МО «Клюквинский с/с» х. Зубков МО «Моковский с/с»	СНТ «Надежда» СНТ «Авангард» СНТ «Светлана» СНТ «Сосенка» СНТ «Сосновый бор» СНТ «Фиалка»	нет
12	Курчатовский район с. Дичня МО «Дичнянский с/с» п. им. К. Либкнехта МО «поселок им. К. Либкнехта»	СНТ «Дичня» СНТ «Энергетик» СНТ «Строитель» СНТ «Строитель-2» СНТ «Иванинское»	Оздоровительный лагерь «Дубки» АО «Авиаавтоматика» им. В.В. Тарасова Детский православный оздоровительный летний лагерь «Исток» Местной религиозной организации православный Приход храма Успения Пресвятой Богородицы г. Курчатова Курской области Курской Епархии Русской Православной церкви (Московский патриархат)
13	<u>Льговский район</u> д. Воронино МО «Кудинцевский с/с»	нет	МБУ «ДОЛ им. А.П. Гайдара» Льговского района Курской области

№ п/п	Населенные пункты, попадающие в зону высокой пожарной опасности, с указанием количества жилых домов и проживающего населения	Садоводческие некоммерческие товарищества	Другие объекты и сооружения
14	<u>Мантуровский район</u> х. Гребенное МО «Мантуровский с/с» х. Малашково МО «Мантуровский с/с»	нет	нет
15	<u>Медвенский район</u> с. Паники МО «Паникинский сельсовет» х. Чаплын Лог МО «Паникинский сельсовет» д. Драчевка МО «Паникинский сельсовет»	нет	нет
16	<u>Обоянский район</u> п. Красный МО «Усланский с/с» с. Усланка МО «Усланский с/с» д. Лунино МО «Усланский с/с» п. Пасечный МО «Быкановский с/с»	нет	МБУ «ДОЛ «Солнышко»
17	<u>Октябрьский район</u> х. Сеймский МО «Большедолженковский с/с» д. Липина МО «Большедолженковский с/с»	нет	нет
18	<u>Пристенский район</u> п. Озёрский МО «поселок Озёрский» п. Кировский МО «поселок Кировский»	нет	ДОЛ «Орленок» Пристенского района Курской области КРОО «Объединённый центр «Монолит»
19	<u>Рыльский район</u> п. им. Куйбышева МО «Малогнеушевский с/с» МО «г. Рыльск» (мкрн «Мечта»)	нет	нет
20	<u>Советский район</u> д. Ефросимовка МО «Верхнерагозецкий с/с» д. Дубиновка МО «Верхнерагозецкий с/с» с. Верхние Апочки МО «Верхнерагозецкий с/с» д. Чепелевка МО «Верхнерагозецкий с/с» с. Петрово-Карцево МО «Советский с/с» д. Усть-Крестище МО «Мансуровский с/с» д. Воронцовка МО «Ледовский с/с» д. Верхняя Грневка МО «Ледовский с/с» д. Сиделевка МО «Ленинский с/с» д. 2-я Васильевка МО «Нижнеграйворонский с/с» д. Натальино МО «Нижнеграйворонский с/с» с. Грязное МО «Александровский с/с» д. Михайлоанненка МО «Михайлоаннеский с/с» п. Кшенский МО «поселок Кшенский»	нет	нет
21	<u>Солнцевский район</u> д. 1-я Екатериновка МО «Ивановский с/с»	нет	нет
22	<u>Суджанский район</u> с. Уланок МО «Уланковский с/с» с. Нижнемахово МО «Воробжанский с/с» с. Борки МО «Борковский с/с» с. Куриловка МО «Гончаровский с/с» с. Махновка МО «Махновский с/с» с. Плехово МО «Плеховский с/с»	нет	нет
23	<u>Тимский район</u> д. Шабановка МО «Тимский с/с»	нет	нет
24	<u>Фатежский район</u> д. Ушаково МО «Большежировский с/с» д. Петроселки МО «Верхнелюбажский с/с» д. Новоселки МО «Верхнелюбажский с/с» х. Завидный МО «Солдатский с/с»	нет	нет
25	<u>Хомутовский район</u> п. Березовое МО «Гламаздинский с/с»	нет	нет

№ п/п	Населенные пункты, попадающие в зону высокой пожарной опасности, с указанием количества жилых домов и проживающего населения	Садоводческие некоммерческие товарищества	Другие объекты и сооружения
26	<u>Черемисиновский район</u> д. Хмелевская МО «Краснополянский с\с» с. Старые Савины МО «Краснополянский с\с» с. Толстый Колодезь МО «Михайловский с\с» д. Петрищево МО «Михайловский с\с» д. Чубаровка МО «Покровский с\с» д. Кулига МО «Русановский с\с» д. Юдинка МО «Стакановский с\с»	нет	нет
27	<u>Щигровский район</u> д. Крутое МО «Крутовский с\с» д. Титово МО «Титовский с\с» с. Вязовое МО «Вязовский с\с» д. Струковка МО «Знаменский с\с» д. Новая Слобода МО «Знаменский с\с» д. Желябовка МО «Кривцовский с\с» д. Новоселовка МО «Мелехинский с\с» п. Никольский МО «Никольский с\с» с. Охочевка МО «Охочевский с\с» д. Лобановка МО «Охочевский с\с» д. Колодезки МО «Озерский с\с» д. Плоскобукреевка МО «Троицкокреснянский с\с»	нет	нет
28	<u>МО «г. Курск»</u> (ул. Парк Солянка, ул.Энгельса, ул. Малышева, ул. Заводская, ул. Соловьиная ул. Новобочаровская, ПЛК 76 лит. А-А10)	СНТ «им.Симиренко» СНТ «им. Мичурина» СНТ «Юбилейное» ТСН «Курск» СТСН «Сельхозработник» СНТ «Моква» СТСН «Дружба»	ДОЛ «им. Зои Космодемьянской» ПО «КООПЗАГОТПРОМТОРГ» ДОЛ «им. Ю.А. Гагарина» ФГУП «18 ЦНИИ» МО РФ МБУ ДО «Детский оздоровительно-образовательный центр им. У. Громовой» ДОЛ «Олимпиец» Ассоциации содействия развитию детского отдыха «Олимпиец» ООО «Спортивно-оздоровительный центр им. В. Терешковой» МБУ ДО «Городской комплексный оздоровительно-досуговый центр детей и молодежи «Орлёнок»
29	<u>МО «г. Льгов»</u> (ул. Зеленая)	нет	нет
30	<u>МО «г. Щигры»</u> (ул. Вишневая, ул. Кирова, ул. Мичурина, ул. Слободская, ул. Загородная, ул. Луговая, ул. Заречная, ул. Железнодорожная, ул. Маяковская, ул. Красноармейская, ул. Полевая, пер. Заречный)	нет	нет
ИТОГО: 116 населенных пунктов в 27 районах и 3 городских округа.		18 садовых некоммерческих товариществ	15 СЗО: 15 детских оздоровительных лагерей

На территории Курской области имеется 84 торфяных месторождения общей площадью в границе промышленной глубины торфяной залежи 2997,33 га.,

пригодными к эксплуатации.

Месторождений с площадью торфяников более 100 км² нет.

Торфодобывающих предприятий на территории области не имеется.

№ п/п	Наименование муниципального района	Общая площадь торфяников, га	№ п/п	Наименование муниципального района	Общая площадь торфяников, га
1	Беловский	0	16	Обоянский	0
2	Большесолдатский	0	17	Октябрьский	0
3	Глушковский	60	18	Поныровский	0
4	Горшеченский	0	19	Пристенский	0
5	Дмитриевский	2080	20	Рыльский	1,83
6	Железногорский	15	21	Советский	0
7	Золотухинский	0	22	Солнцевский	70
8	Касторенский	0	23	Суджанский	388
9	Коньшевский	2,5	24	Тимский	14
10	Кореневский	60	25	Фатежский	0
11	Курский	36	26	Хомутовский	0
12	Курчатовский	0	27	Черемисиновский	0
13	Льговский	270	28	Щигровский	0
14	Мантуровский	0	29		
15	Медвенский	0	30		
Итого за субъект РФ		2997,33			

Торфяники в Курской области в основном имеют высокую степень разложения и покрыты слоем минерального наноса от 50 до 70 см. Основная масса значимых торфяных месторождений выработана, и они покрыты водой, так как разработка проводилась экскаваторным способом и в результате выработки образовались водоемы.

Дождевые паводки

В период прохождения затяжных ливневых дождей и выпадении большого количества осадков (*от 11 мм и больше за 12 часов*) возможны случаи затруднения в работе и необеспечения необходимой пропускной способности ливневых канализаций, коллекторно-дренажных систем, приводящие к подтоплению пониженных участков местности.

Всего на территории области имеется 15 таких участков в 6 муниципальных образованиях: г. Курск (*3 места*), г. Железногорск (*2 места*), г. Суджа (*1 место*) и с. Спальное Суджанского района (*1 место*), п. Коренево (*1 место*), п. К. Либкнехта (*3 места*) и с. Быки (*3 места*) Курчатовского района, с. Дежевка Солнцевского района (*1 место*).

На территории Курской области ЧС природного характера выше муниципального уровня не прогнозируется.

3. Рекомендации и меры предупреждения.

3.1. Основные превентивные мероприятия по защите от чрезвычайных ситуаций техногенного характера.

Для снижения риска аварий на системах энергоснабжения необходимо:

обеспечить выполнение требований постановления Администрации Курской области от 11.05.2021 г. № 469-па «О подготовке жилищно-коммунального хозяйства, организаций энергетики и объектов социально-культурной сферы Курской области к работе в осенне-зимний период 2021-2022 гг.»;

поддерживать на необходимом уровне аварийные запасы оборудования и материалов в ремонтно-восстановительных бригадах для ликвидации аварий на воздушных линиях, трансформаторных подстанциях РЭС филиала ПАО «Россети Центр» - «Курскэнерго» и ОАО «Курские электрические сети»;

энергоснабжающим организациям обеспечить проведение мероприятий по повышению надежности электроснабжения потребителей, капитальный ремонт воздушных и кабельных ЛЭП, строительство и реконструкцию, техническое обслуживание трансформаторных подстанций, перетяжка проводов, обходы, осмотры и опиловка аварийных деревьев на участках линий электропередач;

поддерживать в постоянной готовности резервные источники энергоснабжения;

содержать в готовности силы и средства ремонтных бригад к ликвидации последствий аварий на электрических и распределительных сетях филиала ПАО «Россети Центр» - «Курскэнерго» и ОАО «Курские электрические сети»;

продолжать работу по категорированию объектов топливно-энергетического комплекса;

особое внимание на проведение мероприятий по снижению риска аварий на системах энергоснабжения обратить в муниципальных образованиях с наибольшим износом электросетей и оборудования (*Мантуровский, Советский, Суджанский районы*), а также в муниципальных образованиях, в которых в последние годы отмечается наибольшее количество происшествий на электросетях (*г. Курск, Курский, Львовский, Горшеченский, Золотухинский, Суджанский, Глушковский районы*).

Для снижения числа дорожно-транспортных происшествий с погибшими и пострадавшими в районах с высоким уровнем вероятности необходимо:

совместно с УГИБДД УМВД России по Курской области проводить информационную работу среди водителей транспортных средств по вопросам повышения бдительности и соблюдения правил дорожного движения и скоростного режима на автодорогах;

обеспечить информирование водителей большегрузных автомобилей (*дальнобойщиков*) в КВ радиосети (*на частоте 27,135 МГц*) на федеральных автомобильных дорогах;

осуществлять контроль за дорожной обстановкой на федеральных трассах посредством 12 камер контроля обстановки (*на 459, 495, 528, 557, 585 км трассы М-2; на 40, 54, 88 км трассы А-142; на 49, 72, 101, 138 км трассы А-144*);

осуществлять патрулирование на опасных участках автомобильных дорог;

организовывать контроль соблюдения безопасности дорожного движения на аварийных участках дорог;

поддерживать в готовности к развертыванию стационарные пункты питания, а также пункты временного размещения населения;

провести на местах работу по заключению договоров с организациями и учреждениями по привлечению специальной и инженерной техники для эвакуации большегрузных автомобилей;

организовать взаимодействие при ликвидации ДТП между силами экстренного реагирования;

обеспечить готовность к немедленному реагированию на ДТП бригады скорой медицинской помощи, специальной техники, предназначенной для эвакуации поврежденных автомобилей;

особое внимание на проведение мероприятий по снижению числа дорожно-транспортных происшествий с погибшими и пострадавшими обратить в муниципальных образованиях по территории, которых проходят трассы федерального значения (*Железногорский, Дмитриевский, Хомутовский, Фатежский, Курский, Медвенский, Обоянский, Щигровский, Тимский, Советский, Горшеченский районы, а также г. Курск и г. Железногорск*).

Для снижения риска техногенных пожаров необходимо:

продолжать работу по информированию о мерах пожарной безопасности в средствах массовой информации, при проведении подворовых обходов и встреч с населением, в местах массового скопления людей (*вокзалы, рынки, торговые и торгово-развлекательные комплексы*);

совместно с организациями, обслуживающими жилой фонд, проводить разъяснительную работу с потребителями (*абонентами*) природного газа по пользованию газом в быту и содержанию ими газового оборудования в исправном состоянии;

активизировать работу в населенных пунктах из числа актива муниципальных образований (*ДПО, старшие, внештатные инструктора*) пожарно-сторожевые наряды, предназначенные для своевременного выявления, реагирования на пожары в сельской местности и предотвращения гибели людей на них в круглосуточном режиме в выходные и праздничные дни;

совместно с органами социального обеспечения продолжить работу по переселению одиноко проживающих пожилых граждан и инвалидов к родственникам, а также в учреждения социального обслуживания населения, учреждения здравоохранения Курской области с постоянным пребыванием людей;

совместно с УНД и ПР Главного управления МЧС России по Курской области и УМВД России по Курской области продолжать работу по проверке противопожарного состояния жилья граждан, административных зданий, производственных объектов, а также учебных учреждений и объектов с массовым пребыванием людей, производить оповещение (*инструктирование*) населения по теле- и радиовещанию;

совместно с УМВД России по Курской области продолжить профилактическую работу среди граждан, ведущих антиобщественный образ жизни, выявления мест несанкционированного пребывания лиц без определенного места жительства и рода занятий, в том числе граждан из ближнего зарубежья и других регионов России, принятие к таким правонарушителям мер в соответствии с законодательством по недопущению незаконного проживания в дачных

некоммерческих товариществах;

особое внимание на проведение превентивных мероприятий необходимо уделить в следующих муниципальных образованиях: г. Курск, г. Железнодорожный, Курский, Обоянский, Львовский, Дмитриевский, Железнодорожный, Суджанский, Рыльский районы.

Для снижения риска аварий на системах тепло- и водоснабжения в районах с высоким уровнем вероятности их возникновения необходимо:

обеспечить выполнение требований постановления Администрации Курской области от 11.05.2021 г. № 469-па «О подготовке жилищно-коммунального хозяйства, организаций энергетики и объектов социально-культурной сферы Курской области к работе в осенне-зимний период 2021-2022 гг.»;

обеспечить готовность сил и средств ремонтных бригад к ликвидации последствий аварий на объектах и сетях филиала ПАО «Квадра» - «Курская генерация», ОАО «Газпром газораспределение Курск», ОГУП «Курскоблжилкомхоз», МУП «Курскводоканал» с учетом начала отопительного периода;

организовать контроль над объектами с круглосуточным пребыванием людей с началом отопительного периода;

в соответствии с действующим законодательством принять меры по обеспечению требуемой категории электроснабжения на объектах теплоснабжения и водоснабжения жилищно-коммунальной и социально-культурной сфер;

организовать контроль над выполнением мероприятий по реконструкции, ремонту объектов социальной сферы, жилищно-коммунального хозяйства и топливно-энергетического комплекса;

особое внимание на проведение мероприятий по снижению риска аварий на системах тепло- и водоснабжения уделить в муниципальных образованиях с высоким риском возникновения происшествий данной категории (*г. Курск, Курский, Фатежский, Щигровский, Львовский, Курчатовский, Горшеченский, Медвенский и Кореневский районы*).

3.2. Основные превентивные мероприятия по защите от чрезвычайных ситуаций природного характера.

Своевременное доведение до населения информации об ухудшении погодных условий. При возникновении комплекса неблагоприятных гидрометеорологических явлений необходимо руководствоваться превентивными мероприятиями, приведенными в оперативных предупреждениях.

Для защиты населения и территории от природных пожаров на территории Курской области необходимо:

- организовать исполнение распоряжения Губернатора Курской области от 21.02.2022 г. №54-рг «О подготовке и проведении пожароопасного сезона 2022 года на территории Курской области»;

– осуществлять мониторинг природных пожаров, в том числе с использованием данных дистанционного зондирования Земли с обязательным представлением его результатов при достижении опасных критериев в ОДС ЦУКС

ГУ МЧС России по Курской области;

– обеспечить проведение информационной кампании, в том числе через государственные и муниципальные СМИ, среди населения, направленной на соблюдение требований пожарной безопасности в лесах, населенных пунктах и организациях, независимо от их организационно-правовой формы, на территории Курской области;

– провести профилактические противопожарные мероприятия (обновление противопожарных минерализованных полос, прокладка противопожарных просек, разрывов) на территории лесных массивов, населенных пунктов, садоводческих обществ, находящихся в непосредственной близости от лесных массивов, а также организовать установку шлагбаумов, аншлагов, удаление сухой растительности;

– обеспечить подъезды к водоисточникам пожарных машин, оборудование естественных и искусственных водоемов площадками, оборудование водонапорных башен устройствами для забора воды для тушения лесных пожаров;

– провести разъяснительную работу с сельхозпроизводителями по недопущению несанкционированных сельскохозяйственных палов сухой травы и мусора;

– организовать патрулирование наиболее пожароопасных участков возникновения лесных пожаров, создание мобильных отрядов добровольных пожарных для ликвидации лесных пожаров;

– при повышении класса пожарной опасности в лесах определить дополнительные меры ограничительного характера, в том числе по запрету на использование открытого огня и посещение лесов;

– при повышении класса пожарной опасности в лесах до 5 класса организовать введение на соответствующей территории особого противопожарного режима.

– создать необходимый резерв материальных и финансовых средств для возможного привлечения (размещения, питания, обеспечения горюче-смазочными материалами) на тушение крупных лесных пожаров техники и личного состава;

– организовать использование космического мониторинга с использованием информационного портала и мобильного приложения «Термические точки» и информационной системой дистанционного мониторинга «ИДСМ-Рослесхоз»;

– организовать визуальный мониторинг задымлений в лесных массивах г. Курска посредством системы видеонаблюдения АПК «Безопасный город» (представлена 5 видеокамерами и 2 тепловизорами), а также системы мониторинга лесных пожаров Комитета природных ресурсов Курской области «Лесохранитель» в районах области, включающей 30 видеокамер высокого разрешения с возможностью управления поворотными механизмами камер в реальном времени;

– спланировать привлечение беспилотных летательных аппаратов для проведения авиационной разведки: 2 квадрокоптера «Phantom IV Pro +» и 2 БАС «Zala» самолетного типа ЦУКС ГУ МЧС России по Курской области, квадрокоптер МКУ «Управление по делам ГОЧС при Администрации г. Курска», а также квадрокоптер ФГБУ «Центрально-Черноземный государственный природный биосферный заповедник имени профессора В.В. Алехина» при обследовании труднодоступных участков местности, периодическом наблюдении заданных

районов, организации поисковых работ, мониторинга лесопожарной обстановки, цифровой фото-, видеосъемки;

– организовать совместно с комитетом природных ресурсов Курской области, ФГБУ «Центрально-Черноземное УГМС» мониторинг и прогнозирование периодов с высокой степенью пожарной опасности на территории Курской области;

– осуществить дополнительное привлечение общественных объединений пожарной охраны, казачества, волонтеров и проведение их подготовки по тушению природных пожаров и патрулированию.