1. ЕЖЕДНЕВНЫЙ ОПЕРАТИВНЫЙ ПРОГНОЗ

возникновения и развития чрезвычайных ситуаций

на территории Воронежской области на 03.08.2021

**1. Обстановка**

**1.1. Метеорологическая обстановка** (по данным Воронежского ЦГМС)

Переменная облачность. Ночью местами небольшой (0,1-2 мм) дождь, днем кратковременные (0,1-14 мм) дожди, местами сильные (15-30 мм), в отдельных районах ливни, град. Ветер западный ночью 5-10 м/с, днем 7-12 м/с, при грозах местами 18-23 м/с. Температура ночью +18…+23°С, днем +25…+30°С, на юге до +34°С.

**1.2. В связи с угрозой распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19), на территории области проводится комплекс профилактических мероприятий.**

1. По состоянию на 13.0002.08.2021 в Воронежской области за сутки зарегистрировано483случаязаражения новой коронавирусной инфекцией.
2. Всего, с нарастающим итогом, на территории Воронежской области зарегистрировано104986случаевзаражения новой коронавирусной инфекцией, из них погибло3537человек.
3. **1.3. Радиационно-химическая и экологическая обстановка**

Радиационная, химическая и бактериологическая обстановка на территории региона в норме. Естественный радиационный фон 11-16мкР/час. Общий уровень загрязнения окружающей среды – удовлетворительный. Экологическая обстановка благоприятная – фоновые показатели атмосферного воздуха не превышают предельно допустимых концентраций.

По данным Воронежского ЦГМС03августа метеорологические условия будут способствовать рассеиваниювредных примесей в приземном слое атмосферы.

**1.4. Гидрологическая обстановка** (по данным Воронежского ЦГМС)

Гидрологическая обстановка на территории области в норме. Затопленных участков дорог, низководных мостов, приусадебных участков нет.

**1.5. Лесопожарная обстановка** (по данным Воронежского ЦГМС)

По условиям погоды **на территории 5-ти муниципальных районов** (Богучарский, Кантемировский, Верхнемамонский, Россошанский, Петропавловский) **сохраняетсяV класс пожарной опасности** (чрезвычайная степень пожарной опасности), **на территории 6-ти муниципальных образований**(г.о.г. Воронеж, г.о.г. Нововоронеж, Рамонский, Новоусманский, Верхнехавский, Каширский муниципальные районы)**наблюдаетсяIV класс пожарной опасности** (высокая степень пожарной опасности),**наостальной территории области установилсяIII класс пожарной опасности**(средняя степень пожарной опасности).

**На предстоящие сутки ожидается пожарная опасность III, местами IV класса. На юге области чрезвычайная пожарная опасность V класса.**

**1.6. Геомагнитная обстановка** (по данным ИЗМИРАН)

В прошедшие сутки геомагнитная обстановка была спокойной. Ожидается, чтов ближайшие сутки геомагнитная обстановка будет меняться от спокойной до слабовозмущенной.

**1.7. Экзогенная обстановка**

Экзогенная обстановка на территории области находится на уровне приемлемых рисков.

**1.8. Сейсмическая обстановка**

Сейсмическая обстановка на территории области находится на уровне приемлемых потенциальных сейсмических рисков.

**1.9. Техногенная обстановка**

Техногенная обстановка на территории области находится на уровне приемлемых рисков.

**2. Прогноз возникновения происшествий (ЧС)**

**Опасные метеорологические явления***:по югу области наблюдается опасное метеорологическое явление чрезвычайная пожарная опасность 5 класса.*

**Неблагоприятные метеорологические явления:***3 августа местами по Воронежской области ожидаются – сильные дожди, ливни, грозы, град. Местами усиление ветра до18-23 м/с.*

**Риски трансграничного характера:** *не прогнозируются.*

**2.1. Природные и природно-техногенные источники ЧС**

На территории области **повышается вероятность** возникновения аварийных ситуаций, связанных с повреждением (обрывом) линий связи и электропередач в населенных пунктах, падением слабоукрепленных, широкоформатных, ветхих, рекламных конструкций, веток и сучьев деревьев, кранового оборудования, повреждением кровли зданий, перебоями в работе аэропорта, задержками и отменами авиарейсов, увеличения количества ДТП на трассах местного и федерального значения. Возможно увеличение случаев травматизма среди населения (Источник – сильный ветер 18-23 м/с, сильные дожди, ливни, грозы, град).

Муниципальные образования с повышенным риском возникновения аварий на ЛЭП: городской округ город Воронеж, Аннинский, Богучарский, Калачеевский, Лискинский, Нижнедевицкий, Павловский и Таловский муниципальные районы.

Участки дорог с повышенным риском возникновения ДТП: автодорога М-4 «Дон» - 519-524 км (Новоусманский муниципальный район); 589-610 км (Лискинский муниципальный район); 627-630 км (Бобровский муниципальный район); 655-677 км (Павловский муниципальный район), 694 – 697 км (Верхнемамонский муниципальный район); автодорога Р-22 «Каспий» подъезд к г. Саратову – 450-451 км (Борисоглебский городской округ).

**Вероятность возникновения ЧС** – **Р=0,7.**

**Повышается вероятность** возникновения происшествий, связанных с нарушением в работе водоотводящих систем дождевых стоков, возможно подтопление пониженных участков местности, проявление эрозионных и оползневых процессов в местах с большим уклоном рельефа. Повышаются риски аварийных ситуаций на гидротехнических сооружениях (Источник –сильные дожди, ливни).

В результате грозы на территории области **повышается вероятность** поражения объектов газового снабжения, электроэнергетики, хранилищ ГСМ и других объектов разрядами атмосферного электричества, вероятны случаи травматизма населения от ударов молнии, падения легкомоторной авиации.

 В результате выпадения града **повышается вероятность** повреждения сельскохозяйственных культур.

В связи с сохранением на территории области III, IV и V классов пожарной опасности по условиям погоды (средняя, высокая и чрезвычайная степени пожарной опасности), грозой и сильным ветром 18-23 м/с повышаются риски возникновения природных пожаров и распространения огня на лесные массивы, объекты экономики, пригородную застройку (дачи, частный сектор), возможны задымления трасс федерального и местного значения.

Вероятность возникновения ЧС – **Р=0,7.**

Наибольшая вероятность возникновения пожаров в г.о.г. Воронеж, Лискинском, Рамонском, Россошанском, Богучарском, Новоусманском, Петропавловском, Павловском и Ольховатском муниципальных районах.

**2.2. Техногенные источники**

На территории области **повышаются риски** возникновения техногенных пожаров в зданиях жилого, социально-культурного, бытового и производственного назначения (Источник – нарушение правил эксплуатации электробытовых приборов, неосторожное обращение с огнем, нарушение правил пожарной безопасности, неисправность газового или электрооборудования, гроза).

Наибольшая вероятность возникновения техногенных пожаров в городском округе город Воронеж, Бобровском, Лискинском, Семилукском, Рамонском, Новоусманском, Павловском муниципальных районах.

Вероятность возникновения крупных техногенных пожаров (с гибелью 2 и более человек) – **Р=0,4.**

На системах жизнеобеспечения **сохраняется вероятность** возникновения техногенных аварий (Источник – высокий процент износа сетей (в среднем до 70%), сильный ветер 18-23 м/с).

Вероятность возникновения ЧС – **Р=0,4**.

Повышенный риск возникновения техногенных аварий на системах жизнеобеспечения населения в городском округе город Воронеж, Россошанском, Лискинском, Кантемировском, Новоусманском муниципальных районах.

Из-за нарушения правил эксплуатации газового оборудования **существует вероятность** взрывов бытового газа в жилых и дачных домах, возможны случаи отравления населения угарным газом.

Вероятность возникновения ЧС – **Р=0,1**.

Муниципальные образования с повышенным риском возникновения аварий: городской округ город Воронеж, Новоусманский, Семилукский, Кантемировский и Острогожский муниципальные районы.

**2.3. Биолого-социальные источники ЧС**

На территории области **повышается вероятность** заболеваемости населения новой коронавирусной инфекцией (COVID-19),гриппом, острыми вирусными инфекциями дыхательных путей.

На территории области **повышается вероятность** возникновения происшествий и гибели людей на водных объектах (Источник – несоблюдение мер безопасности при нахождении на водных объектах, отдых у водоемов в состоянии алкогольного опьянения, сильные дожди, ливни, сильный ветер 18-23 м/с, гроза, град).

Вероятность возникновения ЧС – **Р=0,4**.

Наибольшая вероятность возникновения происшествий в г.о.г. Воронеж, Рамонском, Новоусманском муниципальных районах.

Высокая температура воздуха в дневные часы отрицательно сказывается на самочувствии людей, страдающих сердечно-сосудистыми заболеваниями. **Повышается вероятность** случаев солнечного и теплового удара среди населения.

**Сохраняется вероятность** заболеваемости населения сальмонеллезом, дизентерией, другими острыми кишечными инфекциями (Источник – изношенность канализационных и водопроводных сетей, нарушение санитарно-эпидемиологического режима на пищевых предприятиях и продуктовых рынках).

Вероятность возникновения ЧС – **Р=0,05**.

Вследствие посещения населением лесных массивов и парковых зон **повышается вероятность** увеличения количества обратившихся в лечебные учреждения по поводу укусов клещами.

**Сохраняется угроза** возникновения новых случаев заболевания бешенством среди сельскохозяйственных и домашних животных.

Повышенный риск возникновения заболевания бешенством среди животных в Семилукском, Верхнехавском, Новоусманском, Аннинском, Бобровском, Подгоренском, Россошанском, Богучарском, Кантемировском муниципальных районах.

Вероятность заболевания – **Р=0,1.**

На территории области **сохраняются риски** заболевания сельскохозяйственных животных бруцеллезом, оспой овец и коз.

На территории области **сохраняются риски**заболевания сельскохозяйственных животных африканской чумой свиней. Наибольшая вероятность возникновения новых случаев АЧС в Воробъевском, Калачеевском,Павловском, Бутурлиновском и Новохоперскоммуниципальных районах.

На территории области **сохраняется вероятность** возникновения очагов птичьего гриппа.

**2.4. Угрозы террористических актов**

На территории области существует угроза совершения террористических актов.

**3. Рекомендованные превентивные мероприятия**

Органам местного самоуправления и руководителям заинтересованных организаций:

1. Поддерживать в готовности пожарно-спасательные формирования, аварийные бригады, коммунальные и дорожные службы к немедленному реагированию в случае возникновения аварийных и кризисных ситуаций.

2. Совместно с территориальными органами федеральных органов исполнительной власти, исполнительными органами государственной власти Воронежской области и их подчиненными подразделениями:

реализовать меры по предупреждению возникновения аварийных и чрезвычайных ситуаций на автомобильных трассах; дорожным службам организовать дежурство на участках дорог с повышенным риском возникновения ДТП;

продолжать проверки противопожарного состояния административных зданий, учебных учреждений, производственных объектов. Проводить комплекс мероприятий по повышению пожарной безопасности на объектах с массовым пребыванием людей, обратить особое внимание на ВУЗы, общеобразовательные школы, дошкольные учреждения. Выявлять места проживания неблагополучных в социальном отношении семей, одиноких пенсионеров и инвалидов, а также ветхого жилья, уделяя особое внимание организации профилактической работы с данной категорией населения;

проводить разъяснительную работу с потребителями (абонентами) природного газа по пользованию газом в быту и содержанию ими газового оборудования в исправном состоянии, о необходимости заключения договоров на техническое обслуживание внутридомового газового оборудования со специализированной организацией;

осуществлять ежедневный контроль функционирования объектов ТЭК и ЖКХ, а также контроль готовности аварийно-восстановительных бригад муниципальных образований к реагированию на возникновение аварий;

организовать выявление нарушений в санитарно-техническом и санитарно-гигиеническом состоянии пищевых объектов;

организовать контроль за эпидемиологической обстановкой, направленный на своевременное обнаружение и не распространение заболеваемости бешенством, АЧС, бруцеллезом среди животных. Проводить разъяснительную работу с населением по принятию мер по профилактике заболеваний животных.

3. В целях предупреждения распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19) руководствоваться постановлением главного государственного санитарного врача РФ №2 от 24.01.2020 «О дополнительных мероприятиях по недопущению завоза и распространения новой коронавирусной инфекции, вызванной 2019-nCoV», распоряжением губернатора Воронежской области от 17.03.2020 № 30-рг «О мерах по снижению рисков завоза и распространения новой коронавирусной инфекции (2019-nCoV) на территории Воронежской области», указами губернатора Воронежской области «О дополнительных мерах по снижению риска распространения коронавирусной инфекции» от 26.03.2020 №125-у, 27.03.2020 №128-у, 31.03.2020 №132-у, «О продлении действия мер по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения в Воронежской области в связи с распространением новой короновирусной инфекции (COVID-19)».

4. В целях обеспечения безопасности граждан на водных объектах и пропаганды знаний охраны жизни людей на водоемах руководствоваться Планом мероприятий по обеспечению безопасности людей на водных объектах Воронежской области в период проведения месячника и до окончания купального сезона 2021 года, утвержденным приказом Главного управления МЧС России по Воронежской области от 31.05.2021 № 409.

5. Для планирования и осуществления мероприятий по предупреждению возникновения природных пожаров на территории области руководствоваться протоколом суженного заседания КЧС и ОПБ правительства Воронежской области №4 от 10.02.2021, постановлением правительства Воронежской области от 25.03.2021 №124 «Об утверждении перечня населенных пунктов, территорий организаций отдыха детей и их оздоровления, территорий садоводства или огородничества Воронежской области, подверженных угрозе распространения лесных пожаров, на 2021 год».

1. 6. В целях предотвращения возникновения лесных и других видов ландшафтных пожаров:
2. запретить проведение сельскохозяйственных палов в районах населенных пунктов и дачных поселков;
3. организовать опахивание населенных пунктов и объектов экономики, которые могут оказаться в зоне пожарной опасности;
4. усилить оперативное реагирование по каждому случаю выявления термоточки;
5. усилить разъяснительную работу с населением через СМИ об угрозе сельскохозяйственных палов и неконтролируемых поджогов сухого мусора (в т.ч. на приусадебных участках), а также о соблюдении правил пожарной безопасности при нахождении в лесном массиве.
6. **С 15.04.2021 на территории Воронежской области введен ОСОБЫЙ ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ РЕЖИМ в соответствии с постановлением правительства Воронежской области от 07.04.2021 №166 «Об установлении особого противопожарного режима на территории Воронежской области».**

7. *В муниципальных районах с V классом пожарной опасности в лесах по условиям погоды:*

наземное патрулирование лесов осуществлять в течение светлого времени суток на всей территории использования наземных средств наблюдения, при этом на лесных участках, отнесенных к I, II и III классам природной пожарной опасности лесов – круглосуточно;

осмотр лесов в целях обнаружения лесных пожаров на пожарных наблюдательных пунктах, не оборудованных автоматическими системами наблюдения, осуществлять с 6 до 24 часов не реже одного раза в час;

силы и средства пожаротушения, в том числе резервные, должны находиться в состоянии готовности к тушению пожаров;

максимально усилить противопожарную пропаганду, передачи напоминаний об осторожном обращении с огнем в лесу по местным ретрансляционным сетям проводить через каждые 2-3 часа;

1. максимально ограничить въезд в леса средств транспорта, а также посещение леса населением, закрыть имеющиеся на дорогах в лес шлагбаумы, установить щиты, предупреждающие о чрезвычайной пожарной опасности, выставить посты на контрольно-пропускных пунктах.
2. *В муниципальных районах с IV классом пожарной опасности в лесах по условиям погоды:*
3. наземное патрулирование лесов осуществлять не менее трех раз в период с 8 до 20 часов по каждому маршруту патрулирования на всей территории использования наземных средств наблюдения;
4. осмотр лесов в целях обнаружения лесных пожаров на пожарных наблюдательных пунктах, не оборудованных автоматическими системами наблюдения, осуществлять с 9 до 21 часа не реже одного раза в час;
5. силы и средства пожаротушения, в том числе резервные, должны находиться в состоянии готовности к тушению пожаров;
6. организовать предупреждение населения о высокой пожарной опасности в лесах;
7. у дорог при въезде в лес установить  щиты, предупреждающие об опасности пожаров в лесах;
8. ограничить посещение отдельных наиболее пожароопасных участков леса (первого-третьегоклассов природной пожарной опасности лесов), запретить разведение костров в лесах.
9. *В муниципальных районах с III классом пожарной опасности в лесах по условиям погоды:*
10. наземное патрулирование лесов осуществлять не менее двух раз в период с 10 до 19 часов на лесных участках, отнесенных к I, II и III классам природной пожарной опасности лесов, а также в местах проведения огнеопасных работ и в местах массового отдыха граждан;
11. осмотр лесов в целях обнаружения лесных пожаров на пожарных наблюдательных пунктах, не оборудованных автоматическими системами наблюдения, осуществлять с 10 до 20 часов не реже одного раза в два часа;
12. пожарным командам, если они не заняты на тушении пожаров, в полном составе с 10 до 19 часов находиться в местах дежурства. Противопожарный инвентарь и средства транспорта, предназначенные для резервных команд и рабочих, привлекаемых из других предприятий, организаций и населения, должны быть проверены и приведены в готовность к использованию;
13. усилить противопожарную пропаганду, особенно в дни отдыха. По местным радиотрансляционным сетям периодически передавать напоминания о необходимости осторожного обращения с огнем в лесу;
14. ограничить посещение отдельных наиболее пожароопасных участков леса (первого-третьего классов природной пожарной опасности лесов), запретить разведение костров в лесах.
15. 8. **В связи с опасными погодными явлениями:**
16. организовать комплекс превентивных мероприятий, направленных на предупреждение чрезвычайных ситуаций, минимизацию их последствий;
17. проинформировать и при необходимости усилить дежурные службы потенциально опасных, критически важных, социально значимых объектов;
18. обратить внимание на устойчивое функционирование систем жизнеобеспечения населения, слабо закреплённые конструкции, крановое оборудование, на устойчивость рекламных щитов;
19. принять дополнительные меры к обеспечению бесперебойного функционирования всех систем жизнеобеспечения, объектов социальной сферы и коммунальных служб;
20. подготовить к использованию в работе резервные источники электропитания, особое внимание обратить на резервные источники питания на социально значимых объектах с ночным пребыванием людей с наибольшей вероятностью нарушения электроснабжения;
21. обеспечить своевременное информирование участников дорожного движения о погодных условиях, при необходимости ограничивать скорости движения на отдельных (опасных) участках трасс федерального и местного значения, организовать патрулирование участков федеральных автомобильных дорог с повышенным риском возникновения ДТП, информировать участников дорожного движения о ситуациях на дорогах;
22. провести оповещение руководителей объектов электроэнергетики, хранилищ ГСМ и т.п., а также других объектов, в т.ч. необорудованных молниезащитой;
23. в связи с сильными осадками, обеспечить контроль за наполняемостью водоемов, водоотводящих систем дождевых стоков;
24. проверить готовность откачивающих воду устройств и оборудования и быть готовыми к их использованию в случаи обращения граждан;
25. проинформировать руководителей сельскохозяйственных предприятий о возможности гибели сельскохозяйственных культур;
26. информацию о погодных условиях довести до руководителей детских оздоровительных лагерей, санаториев и пансионатов, туристических маршрутов, руководителей пляжей и стоянок маломерных судов;
27. информацию о погодных условиях довести до руководителей стоянок маломерных судов с рекомендациями о запрете выхода маломерных судов на акваторию во время грозы;
28. организаторам проведения массовых мероприятий на открытом пространстве обеспечить безопасность участников мероприятий.

9. Довести информацию до населения через СМИ:

о соблюдении правил дорожного движения и скоростного режима на автодорогах области;

о правилах эксплуатации электробытовых и газовых устройств;

об опасных погодных явлениях;

о правилах поведения на воде;

о профилактике заболеваемости новой коронавирусной инфекцией;

1. о необходимости соблюдения мер предосторожности при сильной жаре;

о профилактике природно-очаговых инфекций.

1. 10. Усилить контроль на потенциально опасных, критически важных, социально значимых объектах, в местах массового пребывания людей.
2. 11. Поддерживать на необходимом уровне запасы материальных и финансовых ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций. При возникновении предпосылок ЧС, немедленно докладывать старшему оперативному дежурному ЦУКС ГУ МЧС России по Воронежской области и принимать все необходимые мер для смягчения последствий.
3. ЕДДС муниципальных районов и городских округов:
4. 1. Усилить мониторинг лесопожарной обстановки, при возникновении лесных пожаров, ландшафтных пожаров на большой площади, угрозе перехода ландшафтных пожаров на жилые дома, объекты экономики и инфраструктуры немедленно доводить информацию до ОДС ЦУКС.
5. 2. Для мониторинга лесопожарной обстановки использовать следующие информационные ресурсы: ПАК «Лесохранитель», ИСДМ Рослесхоз, портал по термическим точкам МЧС России.
6. 3. При возникновении ЧС и происшествий, проведении тренировок, прогнозировании неблагоприятных (опасных) метеорологических явлений в обязательном порядке использовать в работе модели развития обстановки, разработанные ОДС ЦУКС и размещенные на файловом обменнике с ЕДДС (FileZilla);
7. 4. Доводить до глав районов, сельских поселений, дежурных диспетчерских служб потенциально опасных и социально значимых объектов модели развития и прогноз развития ЧС.
8. Прогноз разработан на основе данных Воронежского ЦГМС – филиала ФГБУ «Центрально-Черноземное УГМС», ТЦ «Воронежгеомониторинг», Верхне-Донского управления Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору, Департамента природных ресурсов и экологии Воронежской области, Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Воронежской области, отдела водных ресурсов по Воронежской области Донского бассейнового водного управления, Управления лесного хозяйства Воронежской области, Департамента аграрной политики Воронежской области, Управления надзорной деятельности и профилактической работы ГУ МЧС России по Воронежской области, Управления ГИБДД ГУ МВД России по Воронежской области, филиала ПАО «МРСК Центра» - «Воронежэнерго», Департамента жилищно-коммунального хозяйства и энергетики Воронежской области, Управления ветеринарии по Воронежской области.