|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| МЧС РОССИИ  ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ МИНИСТЕРСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ,  ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ ПО ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ  (Главное управление МЧС России по Воронежской области)  ул. Куцыгина, 28, г. Воронеж, 394006  Тел. 8(473)271-20-82, факс 8(473)271-20-82  e-mail: mchs-vrn@mail.ru  от 28.11.2021 № 444-19-3-2  На №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | |  | | --- | | **Учетный номер** | | **6.1.1** |   Органам управления Воронежской территориальной подсистемы РСЧС    Главам местного самоуправления городских округов и муниципальных районов  Воронежской области  Единым дежурно-диспетчерским службам  муниципальных районов и городских округов Воронежской области  Главам городских и сельских поселений муниципальных образований  Воронежской области    Начальникам ПЧ, ПСЧ |

1. ЕЖЕДНЕВНЫЙ ОПЕРАТИВНЫЙ ПРОГНОЗ

возникновения и развития чрезвычайных ситуаций

на территории Воронежской области на 29.11.2021

**1. Обстановка**

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

Облачно. Ночью небольшие (0,1-2 мм), местами умеренные (3-14 мм) дожди. Днем временами дожди (3-14 мм), местами сильные (15-16 мм). Ночью и утром местами туман. Ветер юго-восточный ночью 6-11, днем 7-12, местами порывы до 17 м/с. Температура ночью +2…+7°С, днем +8…+13°С.

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

1. По состоянию на 13.00 28.11.2021 в Воронежской области за сутки зарегистрировано 754 случая заражения новой коронавирусной инфекцией.
2. Всего, с нарастающим итогом, на территории Воронежской области зарегистрировано 175761 случай заражения новой коронавирусной инфекцией, из них погибло 5690 человек.
3. **1.3. Радиационно-химическая и экологическая обстановка**

Радиационная, химическая и бактериологическая обстановка на территории региона в норме. Естественный радиационный фон 12-16 мкР/час. Общий уровень загрязнения окружающей среды – удовлетворительный. Экологическая обстановка благоприятная – фоновые показатели атмосферного воздуха не превышают предельно допустимых концентраций.

По данным Воронежского ЦГМС 29 ноября метеорологические условия будут способствовать рассеиванию вредных примесей в приземном слое атмосферы.

**1.4. Гидрологическая обстановка**

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

**1.5. Лесопожарная обстановка**

1. С связи со сложившимися погодными условиями и стабильной лесопожарной обстановкой, с 05.11.2021 года Воронежским центром по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды расчет классов пожарной опасности прекращен.
2. Возникновение крупных очагов природных пожаров не прогнозируется, возможно возникновение отдельных очагов ландшафтных пожаров.

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

В прошедшие сутки геомагнитная обстановка менялась от спокойной к слабовозмущенной. В ближайшие сутки геомагнитная обстановка будет меняться от спокойной до слабовозмущенной. Возможны отдельные возмущенные периоды.

**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:***не прогнозируются.*

**Неблагоприятные метеорологические явления:** *не прогнозируются.*

**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 (Источник – порывы ветра до 17 м/с, сильные осадки, туман).

Вероятность возникновения ЧС – **Р=0,3**.

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).

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

Вероятность возникновения ЧС – **Р=0,3**.

Муниципальные образования с повышенным риском возникновения ЧС, связанных с дождевым паводком: Новоусманский, Репьевский, Лискинский, Россошанский муниципальные районы и г.о.г. Воронеж.

Муниципальные образования с повышенным риском возникновения ЧС, связанных с оползневыми процессами: Семилукский, Каменский, Павловский, Новохоперский муниципальные районы и г.о.г. Воронеж.

Муниципальные образования с повышенным риском возникновения ЧС на ГТС: Семилукский, Таловский, Панинский и Эртильский муниципальные районы.

**2.2. Техногенные источники**

На территории области **сохраняются 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).

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

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

На системах жизнеобеспечения **повышается вероятность** возникновения техногенных аварий (Источник – высокий процент износа сетей (в среднем до 70%), отопительный сезон).

Вероятность возникновения ЧС – **Р=0,2**.

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 **сохраняется 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, порывы ветра до 17 м/с, сильные осадки, туман).

Вероятность возникновения ЧС – **Р=0,3**.

Наибольшая вероятность возникновения происшествий на водных объектах в городском округе город Воронеж, Борисоглебском городском округе, Поворинском, Терновском, Лискинском и Павловском муниципальных районах.

**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=0,1**.

**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, африканской чумой свиней.

На территории области **сохраняется вероятность** возникновения очагов птичьего гриппа вследствие сезонной миграции птиц.

**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 указом Президента РФ от 25.03.2020 № 206 «Об объявлении в Российской Федерации нерабочих дней», 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)» (в редакции указов от 20.05.2020 №195-у, от 22.05.2020 №202-у, от 29.05.2020 №212-у, от 11.06.2020 №243-у, от 19.06.2020 №251-у, от 26.06.2020 №265-у, от 30.06.2020 №269-у, от 03.07.2020 №273-у, от 07.07.2020 №277-у, от 10.07.2020 №280-у, от 16.07.2020 №289-у, от 23.07.2020 №300-у, от 31.07.2020 №312-у, от 14.08.2020 №335-у, от 20.08.2020 №345-у, от 27.08.2020 №335-У, от 21.09.2020 №391-у, от 25.09.2020 №406-у, от 09.10.2020 №431-у, от 23.10.2020 №443-у, от 06.11.2020 №449-у, от 24.11.2020 №464-у, от 26.11.2020 №466-у, от 04.12.2020 №475-у, от 26.12.2020 №491-у, от 29.01.2021 №15-у, от 12.02.2021 №28-у, от 26.02.2021 №34-у, от 04.03.2021 №43-у, от 25.05.2021 №93-у, от 22.06.2021 №116-у, от 30.06.2021 №123-у, от 12.07.2021 №132-у, от 20.08.2021 №159-у, от 15.09.2021 №170-у, от 08.10.2021 №176-у, от 08.10.2021 №177-у, от 10.10.2021 №178-у, от 13.10.2021 №179-у, от 22.10.2021 №183-у, от 12.11.2021 №199-у).

1. 4. В целях предупреждения распространения гриппа и острых респираторных вирусных инфекций:
2. продолжать профилактику среди населения – в первую очередь детей, пожилых людей с хроническими заболеваниями, а также лиц повышенного риска заражения:
3. обеспечить создание необходимого запаса медикаментов для лечения и профилактики гриппа и острых респираторных вирусных инфекций в аптеках и лечебно-профилактических учреждениях;
4. обеспечить готовность лечебно-профилактических учреждений на период подъема заболеваемости инфекциями с воздушно-капельным механизмом передачи;
5. рекомендовать руководителям предприятий, организаций и учреждений провести комплекс работ по созданию надлежащих условий в зимний период для работающих на открытом воздухе и поддержанию необходимого температурного режима в детских образовательных, лечебно-профилактических учреждениях, жилых домах, на транспорте и др.;
6. усилить мероприятия по санитарной охране территории области от заноса и распространения карантинных инфекций и других заболеваний, выявлять заболевших респираторно-вирусной инфекцией граждан.

5. В целях обеспечения безопасности граждан на водных объектах и пропаганды знания в области охраны жизни людей на водоемах руководствоваться распоряжением правительства Воронежской области от 24.12.2020 № 1811-р «Об организации мероприятий по обеспечению безопасности на водных объектах области в 2021 году» и утвержденным Планом мероприятий по обеспечению безопасности на водных объектах области в 2021 году.

1. 6. В целях предотвращения возникновения природных пожаров:
2. взять на контроль проведение сжиганий сухой травянистой растительности и мусора в населенных пунктах и дачных поселках;
3. проводить мониторинг лесопожарной обстановки с использованием средств космического мониторинга, системы дистанционного мониторинга «Лесохранитель», информационной системы дистанционного мониторинга Федерального агентства лесного хозяйства (ИСДМ РОСЛЕСХОЗ).
4. 7. В связи с порывами ветра, осадками, туманом:

организовать комплекс превентивных мероприятий, направленных на предупреждение чрезвычайных ситуаций, минимизацию их последствий;

1. проинформировать и при необходимости усилить дежурные службы потенциально опасных, критически важных, социально значимых объектов с последующим получением подтверждения о прохождении прогнозной информации и принятых мерах по реагированию на прогноз;

обратить внимание на устойчивое функционирование систем жизнеобеспечения населения, слабо закреплённые конструкции, крановое оборудование, на устойчивость рекламных щитов;

1. принять дополнительные меры к обеспечению бесперебойного функционирования всех систем жизнеобеспечения, объектов социальной сферы и коммунальных служб;
2. подготовить к использованию в работе резервные источники электропитания, особое внимание обратить на резервные источники питания на социально значимых объектах с ночным пребыванием людей в районах с наибольшей вероятностью нарушения электроснабжения;
3. обеспечить нормальное функционирование транспортного сообщения, ограничивать скорости движения на отдельных (опасных) участках трасс федерального и местного значения; в учащенном режиме информировать население о состоянии дорожного покрытия, плотности потоков дорожного движения на участках автотрасс; перераспределять (ограничивать) потоки автомобильного движения, при возможности организовывать объезды опасных участков; в случае длительной задержки движения автотранспорта определить места обогрева, питания, пункты временного размещения людей;
4. в связи с сильными осадками, обеспечить контроль за наполняемостью водоемов, водоотводящих систем дождевых стоков;
5. проверить готовность откачивающих воду устройств и оборудования и быть готовыми к их использованию в случаи обращения граждан;
6. информацию о погодных условиях довести до руководителей санаториев и пансионатов, туристических маршрутов, руководителей стоянок маломерных судов;
7. проинформировать организаторов проведения мероприятий на открытом пространстве с целью обеспечения безопасности участников мероприятий.
8. 8. Довести информацию до населения через СМИ:

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

о правилах эксплуатации электробытовых и газовых устройств;

о необходимости соблюдения мер предосторожности при усилении ветра и тумане;

о правилах поведения на воде;

о профилактике заболеваемости новой коронавирусной инфекцией.

1. 9. Усилить контроль на потенциально опасных, критически важных, социально значимых объектах, в местах массового пребывания людей.
2. 10. 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. 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).
5. 2. Доводить до глав районов, сельских поселений, дежурных диспетчерских служб потенциально опасных и социально значимых объектов модели развития и прогноз развития ЧС.
6. 3. Для мониторинга обстановки использовать информационные системы и ресурсы: МКА ЖКХ, ПАК «Лесохранитель», ИСДМ Рослесхоз, портал по термическим точкам МЧС России, ПК ЦУП, АПК «Безопасный город».
7. 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.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Заместитель начальника центра  (старший оперативный дежурный)  подполковник внутренней службы |  | О.А. Зенин |

Кривотулова Надежда Владимировна

(473)296-93-69