|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  МЧС РОССИИГЛАВНОЕ 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, 394006Тел. 8(473)271-20-82, факс 8(473)271-20-82e-mail: mchs-vrn@mail.ruот 22.12.2021 № 475-19-3-2 На №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

|  |
| --- |
| **Учетный номер** |
| **6.1.1** |

Органам управления Воронежской территориальной подсистемы РСЧС Главам местного самоуправления городских округов и муниципальных районов Воронежской областиЕдиным дежурно-диспетчерским службаммуниципальных районов и городских округов Воронежской областиГлавам 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 23.12.2021

**1. Обстановка**

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

Облачно с прояснениями. Местами небольшой (0,1-1 мм) снег. Местами гололедица. Ветер западный 5-10 м/с. Температура ночью -22…-17°С, днем -16…-11°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 22.12.2021 в Воронежской области за сутки зарегистрировано 407 случаев заражения новой коронавирусной инфекцией.
2. Всего, с нарастающим итогом, на территории Воронежской области зарегистрировано 190855 случаев заражения новой коронавирусной инфекцией, из них погибло 6650 человек.
3. **1.3. Радиационно-химическая и экологическая обстановка**

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

По данным Воронежского ЦГМС 23 декабря метеорологические условия будут способствовать рассеиванию вредных примесей в приземном слое атмосферы.

**1.4. Гидрологическая обстановка**

Гидрологическая обстановка на территории области в норме.

По данным Воронежского ЦГМС 23-24 декабря 2021 года ожидается появление ледяного покрова: на р. Хопер у г. Новохоперск и на р. Ворона у г. Борисоглебск.

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

В прошедшие сутки геомагнитная обстановка менялась от возмущенной к спокойной. В ближайшие два дня геомагнитная обстановка будет меняться от спокойной до слабовозмущенной.

**1.6. Экзогенная обстановка**

Экзогенная обстановка на территории области находится на уровне приемлемых рисков.

**1.7. Сейсмическая обстановка**

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

**1.8. 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 **повышаются риски** затруднения движения автотранспорта, ограничения пропускной способности на автодорогах, увеличение количества ДТП на трассах муниципального и федерального значения, случаев травматизма среди населения (Источник – нарушения правил дорожного движения, гололедица).

**Возрастают риски** возникновения кризисных ситуаций, связанных с поломкой автобусов междугороднего сообщения и необходимостью срочной эвакуации пассажиров, затруднения проведения аварийно-спасательных работ. Возможно увеличение случаев травматизма, переохлаждения и обморожения среди населения (Источник – низкие температуры воздуха).

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

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).

Наибольшая вероятность затруднения движения на протяженных опасных спусках - подъемах: автодорога М-4 «Дон» - 480-482 км (Рамонский муниципальный район); 606-608 км (Бобровский муниципальный район); 730-732 км, 737-743 км, 755-757 км (Богучарский муниципальный район); автодорога Р-298 «Курск-Воронеж» - Р-22 «Каспий» - 423-427 км (Грибановский муниципальный район), автодорога Р-22 «Каспий» - автомобильная дорога М-4 «Дон» – Тамбов – Волгоград – Астрахань – 598 – 601 км (Грибановский муниципальный район).

В результате высокого процента износа сетей и низких температур воздуха **повышается вероятность** возникновения аварий на ЛЭП.

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.

В связи с низкими температурами воздуха и накоплением снегозапасов **повышается вероятность** обрушений (повреждений) строительных конструкций (пролетов, перекрытий инженерных сооружений, мостов, стыков трубопроводов и т.д.), обусловленных деформацией металлических и железобетонных конструкций под негативным воздействием температурного режима редкой повторяемости, наибольшую опасность представляют сооружения, имеющие высокую степень износа и продолжительные сроки эксплуатации.

**2.2. Техногенные источники**

На территории области **повышается вероятность** увеличения количества пожаров в жилом секторе, на объектах здравоохранения, административного, учебно-воспитательного и социального назначения, в т.ч. обусловленных нарушениями в работе электроэнергетических систем в результате повышенных нагрузок и неисправностью печного, газового или электрооборудования (Источник – нарушение правил эксплуатации электробытовых приборов, неосторожное обращение с огнем, нарушение правил пожарной безопасности, неисправность газового или электрооборудования, несоблюдение правил использования пиротехнических устройств, низкие температуры воздуха).

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

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, низкие температуры воздуха).

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

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.

В связи с образованием ледовых явлений на водоемах области **повышается вероятность** возникновения происшествий, обусловленных выходом людей на неокрепший лёд (источник – несоблюдение мер безопасности при нахождении на водных объектах, становление ледяного покрова, низкие температуры воздуха).

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

Наибольшая вероятность возникновения происшествий на водных объектах в городском округе город Воронеж, Борисоглебском городском округе, Поворинском, Новохоперском, Терновском, Грибановском, 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**.

Из-за несоблюдения правил безопасности при использовании пиротехнических средств, **возможно увеличение** случаев травматизма населения.

Низкая температура воздуха отрицательно сказывается на самочувствии людей, страдающих сердечно-сосудистыми заболеваниями.

**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, от 26.11.2021 №207-у, от 03.12.2021 №211-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 связи с низкими температурами воздуха и гололедицей:**
2. организовать комплекс превентивных мероприятий, направленных на предупреждение чрезвычайных ситуаций, минимизацию их последствий;
3. проинформировать и при необходимости усилить дежурные службы потенциально опасных, критически важных, социально значимых объектов;
4. принять дополнительные меры к обеспечению бесперебойного функционирования всех систем жизнеобеспечения, объектов социальной сферы и коммунальных служб;
5. подготовить к использованию в работе резервные источники электропитания, особое внимание обратить на резервные источники питания на социально значимых объектах с ночным пребыванием людей и котельные в районах с наибольшей вероятностью нарушения электроснабжения;
6. организовать и обеспечить экстренное реагирование на обращения и заявления граждан в случаях возможного выхода из строя объектов ЖКХ;
7. проверить наличие и исправность средств обеспечения (печей, генераторов, обогревателей, одеял) и других материальных средств, необходимых для жизнеобеспечения населения при выходе из строя объектов жилищно-коммунального хозяйства;
8. обеспечить готовность сил и средств, предназначенных для проведения аварийно-спасательных работ на объектах жилищно-коммунального хозяйства с проверкой наличия запасов материально-технических средств для ликвидации аварий на объектах систем жизнеобеспечения;
9. уточнить наличие количества песко-соляных смесей, при необходимости осуществлять отсыпку дорожного полотна и пешеходных тротуаров песко-соляной смесью;
10. проверить исправность и готовность к работе снегоуборочной техники, при необходимости организовывать своевременную расчистку дорожного полотна автомобильных дорог от снега;
11. организовать патрулирование участков федеральных автомобильных дорог с повышенным риском возникновения ДТП;
12. 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;
13. организовать проверку готовности к развертыванию пунктов обогрева, в случае поломки автобусов междугороднего сообщения определить места эвакуации пассажиров;
14. организовать информирование населения через местные средства массовой информации по правилам поведения в условиях низких температур воздуха, особое внимание при этом обратив на использование обогревательных приборов и печей;
15. инициировать работу социальных служб с пожилыми людьми, инвалидами и социально неадаптированным населением по недопущению случаев обморожения и оказанию помощи при получении обморожений;
16. организовать своевременную очистку крыш зданий и сооружений от снежных масс и ледовых образований;

проинформировать организаторов проведения мероприятий на открытом пространстве с целью обеспечения безопасности участников мероприятий.

1. 7. 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 соблюдении правил эксплуатации при использование обогревательных приборов и печей;

об опасности выхода на неокрепший лед водоемов;

1. о соблюдении правил безопасности при использовании пиротехнических средств;

о профилактике заболеваемости новой коронавирусной инфекцией.

1. 8. Усилить контроль на потенциально опасных, критически важных, социально значимых объектах, в местах массового пребывания людей.
2. 9. 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  |  |    П.А. Дмитриев |

 |  |  |

Кривотулова Надежда Владимировна

(473)296-93-69