|  |  |
| --- | --- |
| 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@36.mchs.gov.ru  DSNUMBER  от 08.12.2022 № 460-19-3-2  На № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_от\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 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 ПСЧ |

1. ЕЖЕДНЕВНЫЙ ОПЕРАТИВНЫЙ ПРОГНОЗ

возникновения и развития чрезвычайных ситуаций

на территории Воронежской области на 09.12.2022

**1. Обстановка**

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

Облачно. Ночью снег (2-5 мм), местами сильный (6-10 мм). Днем небольшие (0,3-2 мм), местами умеренные (3-14 мм) осадки в виде снега, мокрого снега и дождя, местами гололед. Ветер юго-восточный 8-13 м/с, местами порывы до 17 м/с. Температура ночью -2…-7°С, днем -3°…+2°С.

**1.2. 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 09 декабря метеорологические условия будут способствовать рассеиванию вредных примесей в приземном слое атмосферы.

**1.3. Наличие внутренних и внешних опасных биологических факторов, способных привести к возникновению и (или) распространению заболеваний с развитием эпидемий, массовых отравлений, превышению допустимого уровня причинения вреда здоровью человека.**

На территории субъекта сохраняется вероятность увеличения случаев заболевания населения гриппом и другими острыми респираторными вирусными инфекциями, в том числе свиным гриппом (H1N1) и COVID-19. Проводится комплекс профилактических мероприятий.

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

Гидрологическая обстановка на территории области в норме, на водных объектах области идет становление ледостава.

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

В прошедшие зарегистрирована кратковременная малая магнитная буря. В ближайшие сутки ожидается геомагнитная обстановка будет меняться от спокойной до возмущенной. Возможны отдельные периоды магнитной бури.

**1.6. Сейсмическая обстановка**

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

По сведениям лаборатории глубинного строения, геодинамики и сейсмического мониторинга им. профессора А.П. Таркова Воронежского государственного университета, за прошедшие сутки из 2 зарегистрированных удаленных землетрясений с магнитудой больше 6 условных единиц событий не было.

**1.7. 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**

1. На территории области **повышаются риски** возникновения аварийных ситуаций и происшествий, связанных с повреждением (обрывом) линий связи и электропередач в населенных пунктах, падением слабоукрепленных, широкоформатных, ветхих, рекламных конструкций, веток и сучьев деревьев, новогодних ёлок, кранового оборудования. Возможны деформации крыш зданий и сооружений, нарушения в системе ЖКХ и функционировании объектов жизнеобеспечения, работе дорожно-коммунальных служб и транспорта. **Повышается вероятность** затруднения движения автотранспорта, ограничения пропускной способности на автодорогах, увеличения количества ДТП на трассах муниципального и федерального значения, случаев травматизма среди населения (Источник – ночью снег, местами сильный, днем местами умеренные осадки в виде снега, мокрого снега и дождя, местами гололед, ветер 8-13 м/с, местами порывы до 17 м/с).
2. Вероятность возникновения ЧС – **Р=0,4**.
3. Муниципальные образования с повышенным риском возникновения аварий на ЛЭП: городской округ город Воронеж, Аннинский, Богучарский, Калачеевский, Лискинский, Нижнедевицкий, Павловский и Таловский муниципальные районы.
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).
5. На территории области **существует вероятность** травматизма населения в результате схода снежных масс и ледовых образований с крыш зданий и сооружений, **возможны** локальные подтопления пониженных участков местности и участков дорог (Источник – ночью местами сильный снег, днем местами умеренные осадки в виде снега, мокрого снега и дождя, повышение температуры воздуха в дневные часы до положительных значений).
6. **2.2. Техногенные источники**
7. На территории области **сохраняются риски** возникновения техногенных пожаров в зданиях жилого, социально-культурного, бытового, производственного назначения, в том числе на системах жизнеобеспечения (Источник – нарушение правил устройства и эксплуатации электробытовых приборов, неосторожное обращение с огнем, нарушение правил пожарной безопасности, неисправность газового или электрооборудования, изношенность бытовых приборов, нарушение правил устройства и эксплуатации печи).
8. Вероятность возникновения крупных техногенных пожаров (с гибелью 2 и более человек) – **Р=0,2**.
9. Наибольшая вероятность возникновения пожаров в городском округе город Воронеж, Лискинском, Семилукском, Россошанском, Рамонском, Острогожском, Новоусманском, Бутурлиновском и Бобровском муниципальных районах.

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

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

1. 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, самовольного подключения к газовым сетям, бесконтрольного использования неисправных газовых баллонов **повышается вероятность** взрывов бытового газа в жилых и дачных домах, возможны случаи отравления населения угарным газом.

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

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

**2.3. Риски возникновения происшествий на водных объектах**

В связи со становлением ледостава на территории области **повышается вероятность** возникновения происшествий и гибели людей на водных объектах, провалов людей и техники под лед (Источник – несоблюдение мер безопасности при нахождении на водных объектах, становление ледяного покрова, ночью местами сильный снег, днем местами умеренные осадки в виде снега, мокрого снега и дождя, местами порывы ветра до 17 м/с).

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

Наибольшая вероятность возникновения происшествий в г.о.г. Воронеж, г.о. Борисоглебск, Лискинском, Павловском, Терновском и Поворинском муниципальных районах.

**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 и возможным затруднением движения;

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.

3. В целях предупреждения распространения гриппа и других вирусных инфекций:

продолжать профилактику среди населения – в первую очередь детей, пожилых людей с хроническими заболеваниями, а также лиц повышенного риска заражения;

обеспечить создание необходимого запаса медикаментов для лечения и профилактики гриппа и острых респираторных вирусных инфекций в аптеках и лечебно-профилактических учреждениях;

обеспечить готовность лечебно-профилактических учреждений на период подъема заболеваемости инфекциями с воздушно-капельным механизмом передачи;

усилить мероприятия по санитарной охране территории области от заноса и распространения карантинных инфекций и других заболеваний, выявлять заболевших респираторно-вирусной инфекцией граждан, прибывших из дальнего и ближнего зарубежья.

4. В целях обеспечения безопасности граждан на водных объектах и пропаганды знания в области охраны жизни людей на водоемах руководствоваться распоряжением правительства Воронежской области от 26.10.2021 №1114-р «Об организации мероприятий по обеспечению безопасности на водных объектах области в 2022 году», проводить работу с населением об опасности выхода на тонкий лед водоемов.

5. В связи с погодными условиями:

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

проинформировать и при необходимости усилить дежурные службы потенциально опасных, критически важных, социально значимых объектов;

1. обратить внимание на устойчивое функционирование систем жизнеобеспечения населения, слабо закреплённые конструкции, крановое оборудование, на устойчивость рекламных щитов и новогодних ёлок;
2. 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;
3. принять дополнительные меры к обеспечению бесперебойного функционирования всех систем жизнеобеспечения, объектов социальной сферы и коммунальных служб;
4. проверить исправность и готовность к работе снегоуборочной техники, при необходимости организовывать своевременную расчистку дорожного полотна автомобильных дорог от снега;
   * 1. уточнить наличие количества песко-соляных смесей, при необходимости осуществлять отсыпку дорожного полотна и пешеходных тротуаров песко-соляной смесью;
5. проверить готовность откачивающих воду устройств и оборудования и быть готовыми к их использованию в случаи обращения граждан;
6. организовать своевременную очистку крыш зданий и сооружений от снежных масс и ледовых образований;
7. 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;
8. проинформировать организаторов проведения мероприятий на открытом пространстве с целью обеспечения безопасности участников мероприятий.
9. 6. Довести информацию до населения через СМИ:

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

о правилах эксплуатации электробытовых и газовых устройств;

1. о соблюдении правил эксплуатации при использование обогревательных приборов и печей;
2. об опасности выхода на тонкий лед водоемов;
3. об опасности схода ледовых образований и снежных масс с крыш зданий и сооружений;
4. о необходимости соблюдения мер предосторожности при гололеде;

о профилактике гриппа и острых вирусных инфекций.

7. Поддерживать на необходимом уровне запасы материальных и финансовых ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций. При возникновении предпосылок ЧС, немедленно докладывать старшему оперативному дежурному ЦУКСГУ МЧС России по Воронежской области и принимать все необходимые мер для смягчения последствий.

1. ЕДДС муниципальных районов и городских округов:
2. 1. Проводить мониторинг аварий на системах жизнеобеспечения. Если существует угроза нарушения жизнеобеспечения населения, немедленно доводить информацию до ОДС ЦУКС.
3. 2. 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).
4. 3. Доводить до глав районов, сельских поселений, дежурных диспетчерских служб потенциально опасных и социально значимых объектов модели и прогноз развития ЧС.
5. 4. Организовать взаимодействие с администрациями объектов, обслуживающими организациями зданий, сооружений, жилых домов, для своевременной очистки крыш от снежных и ледовых образований.
6. 5. Организовать своевременное реагирование коммунальных служб на обращения граждан по очистке крыш зданий и сооружений от снежных масс и ледовых образований, а также водоотведению талых вод от домовладений.
7. 6. Для мониторинга обстановки использовать информационные системы и ресурсы: МКА ЖКХ, портал по термическим точкам МЧС России, ПК ЦУП, АПК «Безопасный город».

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. Заместитель начальника центра 2. (старший оперативный дежурный) 3. майор внутренней службы |  | С.С. Боков |

Петрова Елена Анатольевна

(473)296-93-69