|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 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 10.03.2021№ 92-19-3-2  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 11.03.2021

**1. Обстановка**

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

Переменная облачность. Без существенных осадков. На дорогах местами гололедица. Ветер северной четверти 4-9 м/с. Температура ночью -17…-12°С, местами до -22°С, днем -12…-7° С.

**1.2. Биолого-социальная обстановка**

1. **В связи с угрозой распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19), на территории области проводится комплекс профилактических мероприятий.**
2. По состоянию на 13.00 10.03.2021 в Воронежской области за сутки зарегистрировано 254 случая заражения новой коронавирусной инфекцией.
3. Всего, с нарастающим итогом, на территории Воронежской области зарегистрировано 70625 случаев заражения новой коронавирусной инфекцией, из них погибло 2042 человека.
4. **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 11 марта метеорологические условия будут способствовать рассеиванию вредных примесей в приземном слое атмосферы.

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

За прошедшие сутки на реках **Битюг** (г. Бобров +2 см), **Дон** (г. Павловск +6 см) Воронежском водохранилище (г.о.г. Воронеж +1см) происходило повышение уровня воды.

На реках **Дон** (с. Гремячье -6 см), **Девица** (с. Девица -11 см) происходило понижение уровня воды.

На реках **Дон** (с. Лиски), **Подгорная** (г. Калач), **Ворона** (г.о.г. Борисоглебск), **Хопер** (г. Поворино, г. Новохоперск) и уровень воды не менялся (Приложение).

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

В прошедшие сутки геомагнитная обстановка была преимущественно спокойной. Ожидается, что в ближайшие два дня геомагнитная активность будет преимущественно спокойной.

**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** возникновения ДТП и затруднения движения на трассах федерального и муниципального значения (Источник – несоблюдение правил дорожного движения, гололедица).

Возрастают риски возникновения кризисных ситуаций, связанных с поломкой автобусов междугороднего сообщения и необходимостью срочной эвакуации пассажиров.

В результате низких температур воздуха создаются условия, затрудняющие проведение аварийно-спасательных работ.

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

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 «Курск-Воронеж - Борисоглебск» - 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 низкой температуры воздуха **увеличивается 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.

Из-за гололедицы на территории области **повышается вероятность** травматизма населения.

**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), дорожно-транспортных происшествий, аварий на системах жизнеобеспечения населения, нарушений в работе транспорта, случаев переохлаждения, обморожения среди населения (Источник– нарушение правил эксплуатации электробытовых приборов, неосторожное обращение с огнем, нарушение правил пожарной безопасности, неисправность печного, газового или электрооборудования, низкие температуры воздуха).

Наибольшая вероятность возникновения 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=0,3.**

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

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

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

В связи с низкими температурами воздуха **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.

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

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

Вероятность возникновения чрезвычайных ситуаций – **Р=0,1**.

**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 **повышена вероятность** возникновения происшествий и гибели людей на водных объектах, провалов людей и техники под лед (Источник – промоины в ледовом покрове, несоблюдение мер безопасности при нахождении на водных объектах).

Наибольшая вероятность возникновения происшествий на водных объектах в Борисоглебском городском округе, Верхнемамонском, Рамонском и Павловском муниципальных районах.

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

Низкие температуры воздуха отрицательно сказывается на самочувствии людей, страдающих сердечно-сосудистыми заболеваниями.

**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**.

**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 африканской чумой свиней, бруцеллезом, оспой овец и коз.

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 обеспечения безопасности граждан на водных объектах и пропаганды знаний 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», приказом Главного управления МЧС России по Воронежской области от 09.11.2020 №852 «Об организации и проведении мероприятий по обеспечению безопасности на водных объектах Воронежской области в период месячника безопасности и до окончания осенне-зимнего периода 2020-2021 годов», Планом мероприятий по обеспечению безопасности на водных объектах области в 2021 году.

4. 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).

1. 5. 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, прибывших из дальнего и ближнего зарубежья.
7. 6. В целях обеспечения безаварийного пропуска паводковых вод, недопущения чрезвычайных ситуаций вследствие весеннего половодья, руководствоваться распоряжением правительства Воронежской области от 24.12.2020 г. № 1818-р «Об организации и проведении противопаводковых мероприятий на территории Воронежской области в 2021 году».

Организовать мониторинг гидрологической обстановки, с последующим предоставлением данных в ОДС ЦУКС.

7. **В связи с гололедицей и низкими температурами воздуха:**

1. организовать комплекс превентивных мероприятий, направленных на предупреждение чрезвычайных ситуаций, минимизацию их последствий;
2. проинформировать и при необходимости усилить дежурные службы потенциально опасных, критически важных, социально значимых объектов;
3. принять дополнительные меры к обеспечению бесперебойного функционирования всех систем жизнеобеспечения, объектов социальной сферы и коммунальных служб;
4. организовать патрулирование участков федеральных автомобильных дорог с повышенным риском возникновения затруднения движения;

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;

уточнить наличие количества песко-соляных смесей;

при необходимости осуществлять отсыпку дорожного полотна и пешеходных тротуаров песко-соляной смесью;

1. 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;
2. организовать и обеспечить экстренное реагирование на обращения и заявления граждан в случаях возможного выхода из строя объектов ЖКХ;
3. 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;
4. 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;
5. организовать патрулирование участков федеральных автомобильных дорог с повышенным риском возникновения ДТП;

обеспечить нормальное функционирование транспортного сообщения, своевременно информировать участников дорожного движения о погодных условиях, в случае длительной задержки движения автотранспорта определить места обогрева, питания, пункты временного размещения людей;

1. организовать проверку готовности к развертыванию пунктов обогрева; в случае поломки автобусов междугороднего сообщения определить места эвакуации пассажиров;
2. инициировать работу социальных служб с пожилыми людьми, инвалидами и социально неадаптированным населением по недопущению случаев обморожения и оказанию помощи при получении обморожений;
3. 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;

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

8. Вести с населением области разъяснительную работу через СМИ:

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

о правилах эксплуатации электробытовых и газовых устройств;

о профилактике заболеваемости новой коронавирусной инфекцией;

1. об опасности выхода на подтаявший лед водоемов;
2. о правилах поведения в условиях низких температур;

о профилактике природно-очаговых инфекций.

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. 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.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. Заместитель начальника центра 2. (старший оперативный дежурный) 3. майор внутренней службы |  | В.Г. Саврасов |

Н.Кривотулова

(473) 296-93-69

Приложение

**СВЕДЕНИЯ О РЕЖИМЕ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ**

**за 10 марта 2021 года**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Река, пункт | Изменение уровня воды  за сутки, см | Общее повышение уровня воды, см | Уровень воды над нулем графика  в 8 часов, см | Многолетние данные  максимальных уровней | | | Уровень выхода воды на пойму, см | Температура воды в 8 часов, град | Ледовые явления и толщина льда, см |
| Максимальный уровень, см | Средний уровень, см | Минимальный уровень, см |
| **р.Дон**  с.Гремячье | -6 | 46 | -29 | 930 | 420 | -42 | 700 | 0,6 | чисто |
| г.Лиски | 0 | 94 | 39 | 992 | 340 | -47 | 250 | 0,2 | ледяной покров с промоинами, 70% |
| г.Павловск | 6 |  | -28 | 1038 | 310 | -50 | 500 | 0,2 | ледяной покров с промоинами, 70% |
| **вдхр**.  г.Воронеж | 1 |  | 538 |  |  |  |  | 0,2 | ледяной покров с промоинами, 90% |
| **р.Битюг-**  г.Бобров | 2 |  | 291 | 576 | 471 | 337 | 410 | 0,2 | ледяной покров с промоинами, 60% |
| **р.Хопер-**  г.Новохоперск | 0 |  | 154 | 813 | 455 | 250 | 490 | 0,0 | ледостав |
| г.Поворино | 0 |  | -68 | 354 | 200 | 108 | 110 | 0,6 | неполный  ледостав |
| **р.Ворона-**  г.Борисоглебск | 0 |  | 52 | 619 | 385 | 206 | 270 | 0,2 | ледостав, 32 см |
| **р.Подгорная-**г.Калач | 0 |  | 211 | 691 | 433 | 229 | 364 | 1,2 | чисто |
| **р.Девица-**с.Девица | -11 |  | 170 | 662 | 338 | 158 | 428 | 0,2 | ледяной покров с промоинами, 70% |