|  |  |
| --- | --- |
| 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 02.03.2022 № 79-19-3-2  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 ПЧ, ПСЧ |

1. ЕЖЕДНЕВНЫЙ ОПЕРАТИВНЫЙ ПРОГНОЗ

возникновения и развития чрезвычайных ситуаций

на территории Воронежской области на 03.03.2022

**1. Обстановка**

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

Облачно. Небольшие (0,3-2 мм), местами умеренные (3-14 мм) осадки в виде снега и мокрого снега, днем с дождем. Местами гололедица, налипание мокрого снега, туман. Ветер ночью переменных направлений 0-5 м/с, днем северо-восточный 6-11 м/с. Температура ночью от -4…+1°С, днем 0…+5°С.

**1.2. Радиационно-химическая и экологическая обстановка**

Радиационная, химическая и бактериологическая обстановка на территории региона в норме. Естественный радиационный фон 10-16 мкР/час. Общий уровень загрязнения окружающей среды – удовлетворительный. Экологическая обстановка благоприятная – фоновые показатели атмосферного воздуха не превышают предельно допустимых концентраций.

По данным Воронежского ЦГМС 03 марта 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.**

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

1. По состоянию на 13.00 02.03.2022 в Воронежской области за сутки зарегистрировано 2279 случаев заражения новой коронавирусной инфекцией.
2. Всего, с нарастающим итогом, на территории Воронежской области зарегистрировано 334535 случаев заражения новой коронавирусной инфекцией, из них погибло 7645 человек.

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

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

За прошедшие сутки на реках **Дон** (г. Задонск +2 см, г. Павловск +4 см, с. Гремячье +3 см), **Битюг** (г. Бобров +5 см), **Ворона** (г. Борисоглебск +2 см), **Воронежском водохранилище** (г.о.г. Воронеж +1 см) происходило повышение уровня воды.

На реках **Подгорная** (г. Калач -2 см), **Девица** (с. Девица -3 см) происходило понижение уровня воды.

На реках **Дон** (г. Лиски), **Хопер** (г. Новохоперск, г. Поворино) уровень воды не менялся (Приложение).

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

В прошедшие сутки геомагнитная обстановка менялась от спокойной до слабовозмущенной. Ожидается, что в ближайшие сутки 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, увеличения количества ДТП на трассах муниципального и федерального значения (Источник – нарушения правил дорожного движения, осадки, туман, гололедица, налипание мокрого снега).

Существуют риски, связанные с падением легкомоторной авиации (Источник – туман).

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 «Каспий» подъезд к г. Саратову – 450-451 км (Борисоглебский городской округ).

Наибольшая вероятность затруднения движения на участках дорог 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).

На территории области **повышаются риски** возникновения аварийных ситуаций и происшествий, связанных с повреждением (обрывом) линий связи и электропередач в населенных пунктах, падением слабоукрепленных, ветхих, рекламных конструкций, веток и сучьев деревьев (источник – налипание мокрого снега).

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

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

На территории области **повышается вероятность** травматизма населения в результате схода снежных масс и ледовых образований с крыш зданий, в связи с повышением температуры воздуха до положительных значений.

В связи с повышением дневных температур воздуха до положительных значений, таянием снега и нарушением в работе водоотводящих стоковых систем **возможны** локальные подтопления пониженных участков местности и участков дорог.

**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 **сохраняется вероятность** возникновения техногенных аварий (Источник – высокий процент износа сетей (в среднем до 70%)).

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. Риски возникновения происшествий на водных объектах**

На водоемах области **повышена вероятность** возникновения происшествий, обусловленных выходом людей на лёд водоемов (Источник – несоблюдение мер безопасности при нахождении на водных объектах, выходы людей на лед водоемов области).

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

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

**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 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 коронавирусной инфекции (COVID-19)» от 13.05.2020г №184-у в соответствии с последними изменениями.

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» и утвержденным Комплексным планом мероприятий по обеспечению безопасности на водных объектах области в осенне-зимний период 2021-2022 годов (приказ ГУ МЧС России по Воронежской области от 11.11.2021 №907).

1. **5. В связи с погодными условиями:**
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, подверженных повышенным рискам возникновения ДТП;
12. организовать информирование населения о ситуациях на дорогах, о видимости на различных участках дорог;
13. 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;

организовать вывоз накопившихся снежных масс от домовладений, водоотведение талых вод;

1. 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.

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. об опасности схода снежных масс и ледовых образований с крыш зданий и сооружений;

о соблюдении правил эксплуатации при использование обогревательных приборов и печей;

об опасности выхода на лед водоемов;

о профилактике заболеваемости новой коронавирусной инфекцией.

1. 7. 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.
2. ЕДДС муниципальных районов и городских округов:
3. 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).
4. 2. Доводить до глав районов, сельских поселений, дежурных диспетчерских служб потенциально опасных и социально значимых объектов модели развития и прогноз развития ЧС.
5. 3. Организовать взаимодействие с администрациями объектов, обслуживающими организациями зданий, сооружений, жилых домов, для своевременной очистки крыш от снежных и ледовых образований.
6. 4. 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. 5. Для мониторинга обстановки использовать информационные системы и ресурсы: МКА ЖКХ, портал по термическим точкам МЧС России, ПК ЦУП, АПК «Безопасный город».
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.

|  |  |
| --- | --- |
| Заместитель начальника центра  (старший оперативный дежурный)  подполковник внутренней службы | В.Г. Саврасов |

Корж Павел Николаевич

(473)296-93-69

Приложение

**СВЕДЕНИЯ О РЕЖИМЕ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ**

**за 2 марта 2022 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-**  г. Задонск | 2 |  | 129 | 1457 | 603 | 155 | 600 | 0,3 | ледяной покров с промоинами, 60% |
| с. Гремячье | 3 |  | -70 | 930 | 420 | -42 | 700 | 0,8 | чисто |
| г. Лиски | 0 |  | -103 | 992 | 340 | -47 | 250 | 1,6 | чисто |
| г. Павловск | 4 |  | -37 | 1038 | 310 | -50 | 500 | 0,0 | ледяной покров с промоинами, 80% |
| **вдхр**.  г. Воронеж | 1 |  | 536 |  |  |  |  | 0,5 | ледяной покров с промоинами, 90% |
| **р. Битюг-**  г. Бобров | 5 |  | 298 | 576 | 471 | 337 | 410 | 0,8 | забереги остаточные, 10% |
| **р. Хопер-**  г. Новохоперск | 0 |  | 177 | 813 | 455 | 250 | 490 | 0,0 | ледяной покров с промоинами, 80% |
| г. Поворино | 0 |  | -56 | 398 | 200 | 108 | 110 | 1,2 | неполный ледостав |
| **р. Ворона-**  г. Борисоглебск | 2 |  | 89 | 619 | 385 | 206 | 270 | 0,2 | ледяной покров с промоинами, 90% |
| **р. Подгорная-**  г. Калач | -4 | 20 | 265 | 691 | 433 | 229 | 364 | 1 | чисто |
| **р. Девица-**  с. Девица | -3 |  | 153 | 662 | 338 | 158 | 428 | 1 | чисто |