|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 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 28.03.2022 № 111-19-3-2  На № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_от\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | |  | | --- | | **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 29.03.2022

**1. Обстановка**

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

Переменная облачность. Ночью без существенных (0-0,1 мм) осадков, днем местами небольшой (0,2-1 мм) дождь. Ветер юго-западный 8-13 м/с, местами порывы 15-20 м/с. Температура ночью -1…+4°С, днем +9…+14°С, по югу до +17°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 Ночью и днем 28 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.

По состоянию на 13.00 28.03.2022 в Воронежской области за сутки зарегистрировано 951 случай заражения новой коронавирусной инфекцией. Всего, с нарастающим итогом, на территории Воронежской области зарегистрировано 367116 случаев заражения новой коронавирусной инфекцией, из них погибло 8032 человека.

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

1. Подтоплений приусадебных участков, низководных мостов, пониженных участков местности не прогнозируется.
2. За прошедшие сутки на реках Дон (с. Гремячье +8 см), Хопер (г. Новохоперск +3 см), Ворона (г. Борисоглебск+1 см), Девица (с. Девица +7 см) и Воронежском водохранилище (г. Воронеж +1 см) происходило повышение уровня воды.
3. На реках Дон (Павловск -1 см), Хопер (Поворино -3 см), Подгорная (г. Калач -2 см) происходило понижение уровня воды.
4. На реках Дон (г. Лиски), Битюг (г. Бобров) и уровень воды не менялся. (Приложение).
5. **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:** *С 18-00 часов 28 марта до 18-00 часов 29 марта 2022 года местами по Воронежской области и в городе Воронеже ожидаются порывы юго-западного ветра 15-20 м/с.*

**Риски трансграничного характера:** *не прогнозируются.*

**2.1. Природные и природно-техногенные источники ЧС**

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

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, кранового оборудования. Возможны деформации крыш зданий и сооружений, обрушения крыш зданий и сооружений, в том числе с широкоформатными пролетами, нарушения в системе ЖКХ и работе дорожно-коммунальных служб, работе транспорта, нарушения функционирования объектов жизнеобеспечения, затруднения движения автотранспорта, ограничения пропускной способности на автодорогах, увеличение количества ДТП на трассах муниципального и федерального значения. Возможно увеличение случаев травматизма среди населения (Источник – несоблюдение правил дорожного движения*,* ветер до 20 м/с).

Вероятность возникновения ЧС – **Р=0,5**.

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).

**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%, порывы ветра до 20 м/с).

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. 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, наличие промоин, порывы ветра до 20 м/с).

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

Наибольшая вероятность возникновения происшествий на водных объектах в Верхнемамонском, Лискинском, Новохоперском, Поворинский 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 целях обеспечения безаварийного пропуска паводковых вод, недопущения чрезвычайных ситуаций вследствие весеннего половодья, руководствоваться распоряжением правительства Воронежской области от 29.12.2021 №1409-р «Об организации и проведении противопаводковых мероприятий на территории Воронежской области в 2022 году».

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

1. своевременно организовать подготовку и очистку систем водоотведения и ливневой канализации населенных пунктов, водопропускных сооружений, дренажных систем;
2. проверить готовность откачивающих воду устройств и оборудования и быть готовыми к их использованию в случае обращения граждан.
3. **6. В связи с погодными условиями:**

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. 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;
2. принять дополнительные меры к обеспечению бесперебойного функционирования всех систем жизнеобеспечения, объектов социальной сферы и коммунальных служб;
3. организовать вывоз накопившихся снежных масс от домовладений, водоотведение талых вод;
4. проверить готовность откачивающих воду устройств и оборудования и быть готовыми к их использованию в случаи обращения граждан;
5. организовать патрулирование участков федеральных автомобильных дорог, подверженных повышенным рискам возникновения ДТП;
6. 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;
7. довести информацию до населения через СМИ о необходимости соблюдения мер предосторожности при усилении ветра;
8. проинформировать организаторов проведения мероприятий на открытом пространстве с целью обеспечения безопасности участников мероприятий.

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 необходимости соблюдения мер предосторожности при усилении ветра;

о соблюдении правил эксплуатации при использование обогревательных приборов и печей;

об опасности выхода на лед водоемов;

о профилактике заболеваемости новой коронавирусной инфекцией.

1. 8. 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. Проверить готовность откачивающих воду устройств и оборудования и быть готовыми к их использованию в случае обращения граждан. Своевременно организовать подготовку и очистку систем водоотведения и ливневой канализации населенных пунктов, водопропускных сооружений, дренажных систем.
8. 6. Для мониторинга обстановки использовать информационные системы и ресурсы: МКА ЖКХ, портал по термическим точкам МЧС России, ПК ЦУП, АПК «Безопасный город».
9. 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.И. Бухонов | |

Кривотулова Надежда Владимировна

(473)296-93-69

Приложение

**СВЕДЕНИЯ О РЕЖИМЕ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ**

**за 28 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 | 0 |  | 88 | 1457 | 603 | 155 | 600 | 0,4 | забереги остаточные, 20% |
| с. Гремячье | 8 |  | -67 | 930 | 420 | -42 | 700 | 1,4 | чисто |
| г. Лиски | 0 |  | -119 | 992 | 340 | -47 | 250 | 2,2 | чисто |
| г. Павловск | -1 |  | -96 | 1038 | 310 | -50 | 500 | 1,4 | чисто |
| **вдхр**.  г. Воронеж | 1 |  | 530 |  |  |  |  | 0,5 | ледяной покров с промоинами, 80% |
| **р. Битюг-**  г. Бобров | 0 |  | 328 | 576 | 471 | 337 | 410 | 1,8 | забереги остаточные, 20% |
| **р. Хопер-**  г. Новохоперск | 3 |  | 175 | 813 | 455 | 250 | 490 | 0,2 | ледяной покров с промоинами, 80% |
| г. Поворино | -3 |  | -50 | 398 | 200 | 108 | 110 | 0,8 | неполный ледостав |
| **р. Ворона-**  г. Борисоглебск | 1 |  | 108 | 619 | 385 | 206 | 270 | 0,6 | ледяной покров с промоинами, 90% |
| **р. Подгорная-**  г. Калач | -2 |  | 237 | 691 | 433 | 229 | 364 | 1,4 | чисто |
| **р. Девица-**  с. Девица | 7 | 29 | 181 | 662 | 338 | 158 | 428 | 1,8 | чисто |