|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 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 17.04.2022 № 138-19-3-2  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 18.04.2022

**1. Обстановка**

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

Облачно. Небольшой (0,3-2мм), местами умеренный (3-14 мм) дождь. Ветер восточной четверти ночью 4-9 м/с, днем 6-11 м/с. Температура ночью +4…+9°С, днем +14…+19°С.

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

Радиационная, химическая и бактериологическая обстановка на территории региона в норме. Естественный радиационный фон 11-15 мкР/час. Общий уровень загрязнения окружающей среды – удовлетворительный. Экологическая обстановка благоприятная – фоновые показатели атмосферного воздуха не превышают предельно допустимых концентраций.

По данным Воронежского ЦГМС 18 апреля 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 17.04.2022 в Воронежской области за сутки зарегистрировано 332 случаев заражения новой коронавирусной инфекцией. Всего, с нарастающим итогом, на территории Воронежской области зарегистрировано 376671 случаев заражения новой коронавирусной инфекцией, из них погибло 8181 человек.

**Согласно сведениям, представленным управлением ветеринарии Воронежской области по состоянию на 17.04.2022 на территории 26-ти муниципальных образований Воронежской области** (г.о.г. Воронеж, Аннинский р-н, Бобровский р-н, Богучарский р-н, Борисоглебский г.о., Верхнемамонский р-н, Верхнехавский р-н, Воробьевский р-н, Грибановский р-н, Калачеевский р-н, Кантемировский р-н, Каширский р-н, Лискинский р-н, Новохоперский р-н, Ольховатский р-н, Острогожский р-н, Панинский р-н, Поворинский р-н, Рамонский р-н, Репьевский р-н, Россошанский р-н, Семилукский р-н, Таловский р-н, Терновский р-н, Хохольский р-н, Эртильский р-н) **зарегистрировано заболевание лейкоза крупного рогатого скота, установлены 87 ограничительных мероприятий** (карантин). **Случаев гибели животных от данного заболевания не было.**

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

1. За прошедшие сутки на реках **Дон** (г. Павловск +1 см, г. Лиски +4см), **Хопер** (г. Новохоперск +7 см, г. Поворино +3 см), **Ворона** (г. Борисоглебск +10 см), **Подгорная** (г. Калач +4 см), **Девица** (с. Девица +1 см) происходило **повышение уровня воды**. На реках **Дон**  (с. Гремячье), **Битюг** (г. Бобров) и **Воронежском водохранилище** (г. Воронеж) уровень воды не изменился. (Приложение).
2. Затопленных пониженных участков местности, приусадебных участков нет. На территории области **на 17.04.2022 затоплено 2 низководных моста** в Борисоглебском городском округе и Грибановском муниципальном районе:

**1. Низководный мост в Борисоглебском городском округе:**

1. **мост через р. Хопер между н.п. Губари и Макашевка.**
2. Фактический уровень воды на мосту: **на 197 см выше** полотна моста (за сутки +8 см).
3. Уровень НЯ – 676 см.

**2. низководный мост в Грибановском муниципальном районе:**

**мост через р. Ворона между н.п. Большие Алабухи и Власовка** (с 12.04.2022г. организована лодочная переправа администрацией с. Большие Алабухи).

Фактический уровень воды на мосту: **на 126 см выше** полотна моста (за сутки 0 см).

Уровень НЯ – 147 см.

1. **1.5. Лесопожарная обстановка** (по данным Воронежского ЦГМС)
   * 1. По условиям погоды **на 5**-**ти метеостанциях** Воронежской области (г.о.г.Борисоглебск, г. Лиски, г. Павловск, г. Калач, г.Богучар)установился **II** **класс пожарной опасности** (малая степень пожарной опасности), на **4-х метеостанциях** (г.о.г Воронеж, г. Нижнедевицк, п.г.т. Анна, **р.п. Таловая) наблюдается** **I класс пожарной опасности** (отсутствие степени пожарной опасности). На предстоящие сутки на территории области ожидается преимущественно **I класс**, местами **II** **класс пожарной опасности.**
2. **1.6. Геомагнитная обстановка** (по данным ИЗМИРАН)

В прошедшие сутки геомагнитная обстановка менялась от слабовозмущенной до возмущенной. Ожидается, что в ближайшие два дня геомагнитная обстановка будет меняться от спокойной до слабовозмущенной. Возможны отдельные возмущенные периоды.

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 прогнозируется.*

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

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

В связи с установлением на территории области **II** (малая степень пожарной опасности) и **I** (отсутствие степени пожарной опасности) классов пожарной опасности, возникновение крупных природных пожаров на территории области маловероятно. Возможно возникновение единичных очагов природных пожаров (Источник – несанкционированные палы сухой травы, несоблюдение требований пожарной безопасности).

1. Вероятность возникновения ЧС – **Р=0,1.**

Наибольшая вероятность возникновения пожаров в Борисоглебском и Лискинском МР.

***В результате повышения уровня воды в реке Савала на территории Воронежской области на 18.04.2022 прогнозируется затопление 1 низководного моста в Новохоперском муниципальном районе:***

1. *мост через р. Савала у н.п. Русаново.*
2. *Фактический уровень: на 12 см ниже полотна моста.*
3. *Установлен временный водомерный пост на р. Савала вблизи низководного моста*
4. *Фактический уровень: 158 см (за сутки +4 см).*
5. *Уровень НЯ – 170 см.*
6. *Запас воды до начала подтопления низководного моста: 16 см.*

*Характеристика н.п. Русаново: кол-во домов 121, проживает 396 человек из них 51 детей, площадь 186 га. Имеется ФАП.*

* + 1. *Прикрытие н.п. Русаново осуществляет:*

1. *ПСЧ-45 г. Новохоперск (6 чел, 3 ед. тех.: АЦ-40, одна резервная), расстояние 15 км, время прибытия 15 мин.* 
   1. *Потенциально опасных объектов нет, социально значимые объекты в зону затопления не попадают. Водонапорные башни, водозаборы, газораспределительные пункты в зону затопления не попадают. ГТС несущих угрозу затопления населенных пунктов на территории района не имеется. Жилые дома и другие объекты защиты в зону возможного затопления не попадают.*

*Объездной путь составляет-17 км через с. Пыховка Новохоперского МР.*

* 1. **Сохраняются риски** возникновения ДТП на трассах муниципального и федерального значения (Источник – нарушения правил дорожного движения, дожди).
  2. 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).

1. Вероятность возникновения ЧС – **Р=0,2.**
   * 1. **Повышается вероятность** возникновения происшествий, связанных с нарушением в работе водоотводящих стоковых систем, возможно локальное подтопление пониженных участков местности, участков дорог, низководных мостов (Источник – дожди).
     2. Муниципальные образования с повышенным риском возникновения ЧС: Репьевский, Лискинский, Россошанский муниципальные районы и г.о.г. Воронеж.
     3. Вероятность возникновения ЧС – **Р=0,2**.

**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=0,1**.

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

В результате высокого процента износа сетей **сохраняется вероятность** возникновения аварий на ЛЭП.

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

Вероятность возникновения ЧС – **Р=0,1**.

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 территории области **сохраняется вероятность** возникновения происшествий и гибели людей на водных объектах (Источник – несоблюдение мер безопасности при нахождении на водных объектах).

Вероятность возникновения ЧС – **Р=0,1**.

Наибольшая вероятность возникновения происшествий в г.о.г. Воронеж, Рамонском, Новоусманском 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 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».

5. **В соответствии с постановлением правительства Воронежской области от 31.03.2022 №202 «О внесении изменений в постановление правительства Воронежской области от 18.03.2022 №148 «Об установлении особого противопожарного режима на территории Воронежской области» с 01.04.2022 г. на территориях Бутурлиновского, Россошанского, Богучарского, Кантемировского, Павловского, Петропавловского Калачеевского, Верхнемамонского и Подгоренского муниципальных районов Воронежской области установлен особый противопожарный режим, в остальных муниципальных образованиях области с 18.04.2022 г.**

**Для планирования и осуществления мероприятий по предупреждению возникновения природных пожаров на территории области руководствоваться постановлением правительства Воронежской области от 05.03.2022 №116 «Об утверждении Перечня населенных пунктов Воронежской области, подверженных угрозе лесных и других ландшафтных (природных) пожаров в 2022 году и Перечня территорий организаций отдыха детей и их оздоровления, территорий садоводства или огородничества Воронежской области, подверженных угрозе лесных пожаров в 2022 году».**

1. В целях предотвращения возникновения ландшафтных пожаров:
2. взять на контроль проведение сельскохозяйственных палов в районах населенных пунктов и дачных поселков;
3. усилить оперативное реагирование по каждому случаю выявления термоточки;
4. усилить разъяснительную работу с населением через СМИ об угрозе сельскохозяйственных палов и неконтролируемых поджогов сухого мусора (в т.ч. на приусадебных участках), а также о соблюдении правил пожарной безопасности при нахождении в лесном массиве.
5. 6. *В муниципальных районах с I и II классами пожарной опасности в лесах по условиям погоды:*
6. наземное патрулирование лесов осуществлять не менее одного раза в период с 11 до 17 часов на лесных участках, отнесенных к I и II классам природной пожарной опасности лесов, а также в местах проведения огнеопасных работ и в местах массового отдыха граждан;
7. осмотр лесов в целях обнаружения лесных пожаров на пожарных наблюдательных пунктах, не оборудованных автоматическими системами наблюдения, осуществлять в 10,13,16,19 часов;
8. пожарным командам, если они не заняты на тушении пожаров, находиться с 11 до 17 часов в местах дежурства и заниматься тренировкой, подготовкой техники, снаряжения.
9. 7. 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. при подтоплении низководных мостов организовать проведение мероприятий по закрытию моста;
2. организовать жизнеобеспечение населения в «отрезанных» населенных пунктах;
3. проверить готовность откачивающих воду устройств и оборудования и быть готовыми к их использованию в случае обращения граждан;
4. организовать взаимодействие с организациями, осуществляющими мониторинг состояния водных объектов (временные водомерные посты на автомобильных и железнодорожных мостах и других организациях), по уточнению уровней воды на водных объектах;

при необходимости организовать функционирование лодочной переправы.

1. **8. 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;
2. 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;
3. организовать патрулирование участков федеральных автомобильных дорог, подверженных повышенным рискам возникновения ДТП;
4. принять дополнительные меры к обеспечению бесперебойного функционирования всех систем жизнеобеспечения, объектов социальной сферы и коммунальных служб;
5. 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;
6. в связи с осадками, обеспечить контроль за наполняемостью водоемов, водоотводящих систем дождевых стоков;
7. проверить готовность откачивающих воду устройств и оборудования и быть готовыми к их использованию в случаи обращения граждан;
8. довести информацию до населения через СМИ о необходимости соблюдения мер предосторожности при ухудшении погодных условий;
9. проинформировать организаторов проведения мероприятий на открытом пространстве с целью обеспечения безопасности участников мероприятий.

9. Довести информацию до населения через СМИ:

о затоплении низководных мостов, имеющихся путях объезда;

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

о правилах эксплуатации электробытовых и газовых устройств;

1. о правилах поведения на воде;
2. о правилах поведения в лесу;

о профилактике заболеваемости новой коронавирусной инфекцией.

1. 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.
2. ЕДДС муниципальных районов и городских округов:
3. 1. Усилить мониторинг гидрологической обстановки, при угрозе затопления (подтопления) пониженных участков местности, участков дорог, низководных мостов, приусадебных участков немедленно доводить информацию до ОДС ЦУКС.
4. 2. Организовать мониторинг лесопожарной обстановки, при возникновении пожаров угрожающих жилым домам, информировать ОДС ЦУКС.
5. 3. 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).
6. 4. Доводить до глав районов, сельских поселений, дежурных диспетчерских служб потенциально опасных и социально значимых объектов модели развития и прогноз развития ЧС.
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.И. Бухонов | |

Максина Александра Евгеньевна

(473)296-93-69

Приложение

**СВЕДЕНИЯ О РЕЖИМЕ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ**

**за 17 апреля 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 | -9 | 18 | 120 | 1457 | 603 | 155 | 600 | - | чисто |
| с. Гремячье | 0 | 98 | 55 | 930 | 420 | -42 | 700 | - | чисто |
| г. Лиски | +4 | 112 | 21 | 992 | 340 | -47 | 250 | - | чисто |
| г. Павловск | +1 | 103 | 11 | 1038 | 310 | -50 | 500 | - | чисто |
| **вдхр**.  г. Воронеж | 0 |  | 542 |  |  |  |  | 8,3 | чисто |
| **р. Битюг-**  г. Бобров | 0 | 89 | 422 | 576 | 471 | 337 | 410 | - | чисто |
| **р. Хопер-**  г. Новохоперск | +7 | 139 | 319 | 813 | 455 | 250 | 490 | - | чисто |
| г. Поворино | +3 | 235 | 204 | 398 | 200 | 108 | 110 | - | чисто |
| **р. Ворона-**  г. Борисоглебск | +10 | 199 | 315 | 619 | 385 | 206 | 270 | - | чисто |
| **р. Подгорная-**  г. Калач | +4 | 22 | 263 | 691 | 433 | 229 | 364 | - | чисто |
| **р. Девица-**  с. Девица | +1 | - | 148 | 662 | 338 | 158 | 428 | - | чисто |