Администрация Краснодарского края

**Министерство гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций Краснодарского края**

Государственное казенное учреждение Краснодарского края

**«Территориальный центр мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»**

|  |  |
| --- | --- |
| **19.05.2022****№ ТЦМП – 455**Красная ул., д. 180 А, г. Краснодар, 350020Тел/факс. (8-861) 251-65-39 | Главам муниципальных образований Краснодарского края.Начальнику ГУ МЧС России по Краснодарскому краю ***Согласно расчету рассылки*** Оперативному дежурному ЕДДС по Краснодарскому краю (для отправки в приемные органов исполнительной власти края и организаций согласно перечню).***Электронная почта*** |

**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на 20 мая 2022 года.**

*Подготовлен на основе информации Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС»,* *ФГБУ «СЦГМС ЧАМ», Кубанского БВУ, Государственного управления ветеринарии Краснодарского края, ФГБУН Федеральный исследовательский центр «Единая геофизическая служба Российской академии наук», ФГБУ «Гидроспецгеология» филиал «Южный региональный центр ГМСН», филиала ФГУ «Россельхозцентр» по Краснодарскому краю, Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Краснодарскому краю*

**1.Обстановка.**

**1.1. Чрезвычайные ситуации:** за прошедшие сутки 18 мая 2022 года на территории Краснодарского края чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2.** **Метеорологическая**: за прошедшие сутки 18 мая 2022 года на территории края прошли кратковременные дожди, в отдельных пунктах сильные (НЯ). Местами усиливался ветер до 12-17 м/с. В отдельных районах края пожароопасность достигла значений высокой ВПО 4 класса (НЯ).

**По данным оповещений Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» к предупреждению НЯ**:

*18 мая 2022 года:*

 местами в южной половине края (Абинский и Крымский районы) пожароопасность достигла значений высокой (ВПО) 4 класса (НЯ);

в связи с выпавшими осадками в ночь с 18.05.2022 на 19.05.2022, местами в северной половине края высокая пожароопасность 4 класса (НЯ) снизилась до 1 класса.

**Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 19 мая до 1800 20 мая 2022 года**:

**по Краснодарскому краю**: облачно с прояснениями. Местами кратковременный дождь, в отдельных районах сильный дождь, гроза. Ветер юго-западный, западный 5-10 м/с, местами порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью +7…+12°С, в юго-восточных предгорьях +2…+7°С, днем +15…+20°С; в горах ночью +3…+8°, днем +10…+15°С.

**На Черноморском побережье**: переменная облачность. Местами кратковременный дождь, 19.05 в отдельных районах на участке от Джубги до Магри сильный дождь. Ветер юго-западный, западный 6-11 м/с, местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +7…+12°С, днем +15…+20°С.

**по г. Краснодару:** облачно с прояснениями. Временами кратковременный дождь. Ветер западной четверти 5-10 м/с, днем 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +8…+10°С, днем +17…+19°С.

***По территории муниципального образования город-курорт Сочи***

***(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)***

 **20 мая**. Переменная облачность. Временами дождь. Ветер восточный, юго-восточный с переходом на западный северо-западный 7-12 м/с. Температура воздуха ночью 6…11°, днем 12…17°. В предгорной зоне ночью 3…8°, днем 11…16°.

**По данным предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС»** **НЯ о ВПО № 3 (уточнение) от 18.05.2022г.:**

*20.05.2022 местами в южной половине края (исключая Черноморское побережье и МО г. Краснодар) ожидается высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ)*

**1.3.** **Гидрологическая:** за прошедшие сутки 18 мая 2022 года в связи со снеготаянием, на реках юго-восточной территории края сохранялся повышенный фон уровней воды. На остальных реках края существенных изменений не наблюдалось. Гидрологическая обстановка в норме.

Температура воды у берегов Черного моря +15…+17°С, Азовского моря +15…+17°С.

**Прогноз:** *20 мая 2022 года* в связи с прогнозируемыми осадками, в отдельных районах сильными, снеготаянием и учетом времени добегания, на реках юго-восточной территории края ожидаются кратковременные подъемы уровней воды. На реках юго-западной территории края и реках Черноморского побережья ожидается повышенный фон уровней воды.

**Таблица №1**

| Водохранилище | Фактическийуровень воды (м) | Критическийуровень воды (м) | Приток (м3/с) | Сброс (м3/с) | Объем (млн. м3) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Норма | Текущий | Изменение за сутки | Норма | Опасный | Текущий | Изменение за сутки | Текущий | Свободный | % | НПУ | ФУ |
| Краснодарское | Н вб – 33,03Н нб – 18,76 | **Н вб-35,23** | **688** | 249 | 163 | **674** | **1500** | 860 | 0 | 1906 | 888 | 68,22 | **1798** | **2794**  |
| Шапсугское | Н – 19,09 | **Н – 20,90** | **8,0** | 0 | 0 | **8,72** | **355** | 0 | 0 | 60,8 | 61,6 | 42,91 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 12,45 | **Н – 16,50** | **2,39** | 0 | 0 | **0** | **75** | 0 | 0 | 40,30 | 162,7 | 19,85 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 7,97 | **Н – 10,04** | **7,51** | 0,5 | 0 | **8,96** | **180** | 1,0 | 0 | 88,9 | 84,7 | 51,09 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ*

*08-00* ***19 мая 2022 года***

**1.4. Геологическая:** в норме.

**Прогноз:** *20 мая 2022 года* в связи с прогнозируемыми осадками и насыщением грунта влагой, в предгорной и горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.5.** **Сейсмическая:** в норме.

**Прогноз:** *20 мая 2022 года* возможна сейсмическая активность на территории муниципальных образований: **Апшеронский, Белореченский, Выселковский, Ейский, Крымский, Курганинский, Новокубанский, Отрадненский, Приморско-Ахтарский, Северский, Староминский, Темрюкский, Тихорецкий, Туапсинский, Успенский, Щербиновский районы и гг. Армавир, Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи.**

**1.6. Биолого-социальная:**

**1.6.1. Эпидемиологическая обстановка:**по состоянию на *19 мая 2022 года* в 259 897 случаях диагноз COVID-19 подтвержден (за сутки +125), 10 899 человек скончалось (за сутки +3). На стационарном лечении с ОРВИ, гриппом, заболеваниями легких находятся 354 человека (за сутки -24). Всего проведено 6 983 940 лабораторных исследований (за сутки +3059).

**1.6.2.** **Эпизоотическая обстановка:** в норме.

**1.6.3. Фитосанитарная обстановка:** в норме.

**1.7. Техногенная:**

*18 мая 2022 года* в **МО Мостовской район** произошло короткое замыкание электропроводки в операционной в ЦРБ. Проведена эвакуация 105 человек. Погибших и пострадавших нет.

За прошедшие сутки 18 *мая 2022* *года* в три муниципальных образования края поступили анонимные сообщения об угрозе минирования 4 объектов (Славянский район – 1, г. Краснодар – 1, Сочи – 2). Для проверки поступивших сообщений были направлены службы экстренного реагирования. Обследование объектов было завершено. Взрывоопасных предметов не обнаружено. Эвакуация не проводилась.

**1.7.1. Обстановка по пожарам:**запрошедшие сутки *18 мая 2022* *года* в крае было зафиксировано 10 пожаров. Пострадало 5 человек, погибших нет.

**1.7.2. ДТП:** запрошедшие сутки *18 мая 2022* *года* на территории края произошло 10 ДТП. Пострадало 11 человек, в том числе 1 ребенок, погибло 2 человека, в том числе 1 ребенок.

 **1.7.3. ВОП:** запрошедшие сутки *18 мая 2022* *года* на территории края был обнаружен 1 взрывоопасный предмет времен ВОВ в **МО г. Краснодар**

**1.8. Радиационная, химическая и бактериологическая обстановка:** в норме.

**1.9.** **Происшествия на водных объектах:** запрошедшие сутки *18 мая 2022* *года* на водных объектах края утонувших нет.

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам****:** запрошедшие сутки *18 мая 2022* *года* на территории края лесных пожаров и случаев загорания сухой растительности не зарегистрировано.

**1.11. Иные происшествия:** нет.

**1.12. Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на 19.05.2022).

**Автомобильное сообщение:**

МО г-к. Сочи, на автодороге ФАД А-147 «Джубга-Сочи», 160 км *(в районе п. Уч - Дере)* сохраняется реверсивное движение в связи с просадкой грунта обочины дороги;

МО г-к. Сочи на автодороге ФАД-147 «Джубга-Сочи», 117 км (*в районе п. Волконка*) организовано реверсивное движение в связи с подвижкой грунта;

МО г-к. Горячий Ключ, на автодороге ФАД М-4 «Дон», 1394 км *(в районе ст. Пятигорская)*, в превентивных целях закрыта одна из трех полос движения в связи с просадкой грунта обочины дороги.

**Воздушное сообщение**:

3 аэропорта *(МО г. Краснодар, г-к. Анапа и г-к. Геленджик)* приостановили воздушное сообщение до 25.05.2022. С 24.02.2022 отменено 8 925 рейсов (969 810 человек).

аэропорт МО г-к. Сочи работает в штатном режиме, с 24.02.2022 осуществлено 14 652 рейса, 1 899 622 пассажира (на прибытие 7 235 рейсов, 927 224 человека, на вылет 7 417 рейсов, 972 438 человек). Проведено информирование пассажиров, скопления людей в аэропортах Краснодарского края не наблюдается.

**Железнодорожное сообщение:**

с 24.02.2022 с территории Краснодарского края убыло 170 дополнительных составов (72 813человек);

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1. 20 мая 2022 года** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Славянский, Темрюкский, Туапсинский, Успенский районы и гг. Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи** существуетвероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

 нарушениями в работе транспорта из-за перекрытия автомобильных и железных дорог в результате схода оползней и селей;

 разрушением жилых домов, строений;

 нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения.

 **Источник ЧС происшествий - активизация экзогенных процессов.**

**2.1.2 20 мая 2022 года** на территории муниципальных образований: **Абинский, Крымский, Лабинский, районы** существуетвероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

увеличением количества пожаров на объектах экономики и в населенных пунктах;

возникновением лесных и ландшафтных пожаров, увеличением их площадей;

пожарами на сельхозугодиях и в лесополосах.

**Источник ЧС и происшествий -** **высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса.**

**2.1.3. 20 мая 2021 года** на территории муниципальных образований: **Апшеронский, Белореченский, Курганинский, Лабинский, Мостовской, Новокубанский, Отрадненский, Туапсинский районы и гг. Горячий Ключ, Сочи** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

затоплением и подтоплением территорий населенных пунктов;

размывом берегов рек, прорывом дамб обвалований, плотин прудов;

подмывом опор мостов, земляных насыпей ж/д путей (эстакад) на подходах к мостам, опор ЛЭП;

подтоплением низменных участков, выходом воды на пойму;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения.

**Источник происшествий -** **кратковременные подъемы уровней воды.**

**2.2. Техногенного характера:**

**20 мая 2022 года** в крае возможны **ЧС и происшествия**, связанные с:

возможными авариями на энергетических системах (из-за перегрузок энергосистем и изношенности оборудования);

гибелью людей в результате **ДТП** и **пожаров**;

увеличением количества ДТП из-за ухудшения видимости в осадках;

увеличением количества ДТП и гибелью людей на дорогах края в связи с увеличением потока автотранспорта к местам отдыха;

авариями **на объектах жизнеобеспечения населения и жилого фонда (водоснабжение, газоснабжение**) из-за высокой изношенности коммуникаций;

в связи с использованием источников обогрева существует вероятность бытовых пожаров и отравлений угарным газом.

**2.3. Биолого-социального характера:**

**20 мая 2022 года** в связи с **кратковременными подъемами** **уровней воды в реках и возможной активизацией экзогенных процессов** существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

возможны случаи заболевания населения ОРВИ, ОРЗ и коронавирусной инфекцией;

в связи с повышением дневной температуры воздуха продолжится распространение клещей и других переносчиков инфекционных болезней;

на территории края существует вероятность возникновения новых очагов заболеваний: АЧС на свиноводческих предприятиях, бруцеллёзом крупного рогатого скота на молочно-товарных фермах, птичьего гриппа, в личных подсобных хозяйствах и заболеваний вирусом бешенства.

**2.4. Иного характера:**

**20 мая 2022 года** существует вероятность возникновения несчастных случаев, связанных с **гибелью людей на водных объектах края**;

возможны случаи выхода людей в лесные массивы с последующей потерей ориентации на местности.

**20 мая 2022 на всей территории края, существует вероятность возникновения ЧС (происшествий) на фоне циклических рисков:**

локальные подтопления пониженных участков местности, в т.ч. бессточных, приусадебных участков, автомобильных и железных дорог, низководных мостов, подмывом дорог и опор мостов, размывом берегов рек, прорывом дамб обвалований и плотин прудов из-за **сильных осадков, подъемов уровней воды, повышенного фона уровней воды.**

из-за неосторожного обращения с огнем существует вероятность выявления термических аномалий, единичных очагов загорания на местности (в т.ч. палов сухой растительности), возникновения (увеличения) количества очагов и площадей **природных пожаров.**

**3.Рекомендации.**

**Общие предложения:**

довести прогноз до глав городских и сельских поселений, руководителей туристических групп, руководителей санаторно-курортных комплексов, руководителей баз и зон отдыха, руководителей предприятий, организаций, аварийно-спасательных формирований;

проверить готовность аварийно-спасательных формирований и органов управления к выполнению задач по предупреждению и ликвидации ЧС;

поддерживать на необходимом уровне запасы материальных и финансовых ресурсов, для ликвидации чрезвычайных ситуаций;

уточнить планы действий по предупреждению и ликвидации возможной ЧС;

организовать проверку готовности систем оповещения к использованию по предназначению на территории муниципальных образований;

обеспечить готовность пунктов управления, систем связи и оповещения органов управления и сил территориальной подсистемы РСЧС;

обеспечить готовность аварийных бригад к реагированию при возникновении аварий на объектах жизнеобеспечения и в системах энергоснабжения.

**По противооползневым мероприятиям:**

***в районе левобережных притоков р.Мзымта от устья реки Сулимовская до устья реки Пслух необходим запрет на перемещение техники и людей при ухудшении погодных условий, так как неоднократно***

 ***на данном участке происходил сход селевых потоков даже на фоне умеренных осадков;***

организациям энергоснабжения усилить контроль за функционированием трансформаторных подстанций, линий электропередач и технологического оборудования, находящихся в опасной зоне;

организациям, эксплуатирующим авто и ж/д дороги усилить контроль за оползневыми участками, принять меры по своевременной расчистке дорог в случае сходов оползней.

**По предупреждению и смягчению подъемов уровней воды в реках и сохранению их высокого фона:**

при получении предупреждения о возможном поднятии уровней воды до неблагоприятных отметок (НЯ) и выше, организовать наблюдение на реках в местах возможного возникновения заторов (железнодорожные, автомобильные и пешеходные мостовые переходы, места сужения русел рек, места крутых поворотов русел рек);

усилить контроль за водными объектами и гидротехническими сооружениями (дамбы обвалования, мосты, прудовые хозяйства);

организовать запас инертных материалов (песок, гравий, глина, мешки с цементом) для подсыпки и ликвидации проранов в теле аварийной дамбы;

при необходимости провести упреждающую эвакуацию населения из зоны возможного возникновения ЧС (подтопления, затопления, просадка грунта, оползни и т.п.);

уточнить списки и места нахождения маломобильных граждан;

обеспечить контроль готовности аварийных бригад к реагированию при возникновении аварий на объектах жизнеобеспечения и в системах энергоснабжения;

не допускать выхода неорганизованных групп и техники в горные районы края, усилить контроль за регистрацией групп туристов, направляющихся в горные районы, и обеспечить их достоверной информацией о метеоусловиях на маршрутах;

сосредоточить технику для расчистки от последствий оползневых процессов в руслах рек Кепша и Кудепста.

**По противопожарным мероприятиям:**

организовать контроль пожарной обстановки и проведение в полном объеме превентивных мероприятий;

усилить контроль пожарной обстановки и провести в полном объеме превентивные мероприятия;

организовать проверку готовности систем оповещения к использованию по предназначению на территории муниципальных образований;

организовать своевременное выявление угрозы распространения пожаров на населенные пункты, а/м и ж/д магистрали, линии электропередачи и связи, другие объекты;

организовать наземное патрулирование в целях контроля за соблюдением правил пожарной безопасности в лесах;

организациям энергоснабжения усилить контроль за функционированием трансформаторных подстанций, линий электропередач и технологического оборудования, газопроводов, находящихся в пожароопасных зонах.

**По смягчению последствий от землетрясений:**

проводить сбор, обработку и обмен информацией с места ЧС в установленном порядке;

провести экстренное оповещение населения и подготовить места эвакуации людей;

определить объем и степень повреждения различных зданий и сооружений, оценить состояние социально-значимых объектов;

исключить или ограничить возможности поражения от вторичных факторов (отключение электросетей, централизованной подачи газа и др.);

организовать проверку, расположенных в зоне ЧС опасных объектов (химически-опасные объекты, склады и т.д.);

провести обследование ГТС (дамбы обвалования, плотины) на наличие повреждений и возможной угрозы затоплений.

**По предупреждению ДТП:**

совместно с территориальными органами ГИБДД МВД России реализовать меры по предупреждению возникновения ЧС и аварийных ситуаций на автомобильных трассах;

организовать контроль маршрутов, по которым осуществляются перевозки туристов автотранспортом повышенной проходимости с целью обеспечения безопасности туристов;

обеспечить готовность спасательных служб к реагированию на ДТП и аварии на других видах транспорта.

**По противоэпидемиологическим и противоэпизоотическим мероприятиям:**

организовать контроль по эпизоотической (АЧС), эпидемиологической, фитосанитарной обстановках и проведение в полном объеме превентивных мероприятий.

Заместитель руководителя

ГКУ КК "ТЦМП ЧС" п/п А. А. Колесник

Прудников Александр Евгеньевич

8-861-251-65-39