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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **25.04.2022**  **№ ТЦМП – 393**  Красная ул., д. 180 А, г.Краснодар, 350020  Тел/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 26апреля2022 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 прошедший период 22-24 апреля 2022 годана территории Краснодарского краячрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2.** **Метеорологическая**: за прошедший период в крае преимущественно без осадков.В отдельных пунктах усиливался ветерпорывами до 13 м/с. Местами отмечался туман видимостью100-200 м.

**По данным оповещения ФБГУ «СЦГМС ЧАМ»:**

*23 апреля 2022 года* в период с 09-45 до 15-50 часов на участке Магри-Веселое г. Сочи по данным МГ-2 Сочинаблюдался сильный туман на море с видимостью 100 м(ОЯ).

**Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 180025 апреля до 180026апреля 2022 года:**

**по Краснодарскому краю: п**еременная облачность. Без существенных осадков. Ночью и утром местами туман. Ветер восточный с переходом на западный 4-9 м/с, днем местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +10…+15°C, днем +24…+29°C, на Азовском побережье местами +17…+22°C; в горах ночью +5…+10°C, днем +19…+24°C.

**На Черноморском побережье** ночью +12…+17°C, в Туапсинском районе +9…+14°C; днем +18…+23°C.

**По г. Краснодару:**переменная облачность. Без осадков. Ветер восточный с переходом на западный 4-9 м/с, днем порывы 10-12 м/с. Температура воздуха ночью +11…+13°С, днем +25…+27°С.

**По данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»:**

**По г. Сочи:**переменная облачность. Без осадков**.** Местами дымка. Ветер юго-восточный 5-10 м/с**.** Температура воздуха ночью +12…+17°С, днем +23…+28°С. В предгорной зоне ночью +8…+13°С, днем +25…+30°С.

**1.3.** **Гидрологическая:**за прошедший период, в связи со снеготаянием, на реках юго-восточной территориях края сохранялся повышенный фон уровней воды, на остальных реках края без существенных изменений. В связи с увеличением сброса из Краснодарского водохранилища в нижнем течении реки Кубань наблюдались подъемы уровней воды без достижения неблагоприятных отметок.

Температура воды у берегов Черного моря+11…+13°С, Азовского моря +10…+13°С.

**Прогноз:** *26апреля 2022 года* в связи со снеготаяниемна рекахюго-восточной территории края сохранитсяповышенный фон уровней воды. На реках юго-западной территории края и реках Черноморского побережья без существенных изменений.

**Таблица №1**

| Водохранилище | Фактический  уровень воды (м) | Критический  уровень 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 – 32,86  Н нб – 18,32 | **Н вб-35,23** | **476** | 486 | -174 | **408** | **1500** | 748 | -3 | 1840 | 954 | 65,86 | **1798** | **2794** |
| Шапсугское | Н –19,33 | **Н – 20,90** | **17,13** | 9,6 | +4,8 | **22,88** | **355** | 0 | 0 | 70,7 | 69,3 | 50,50 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 12,42 | **Н – 16,50** | **6,43** | 17,1 | -0,2 | **1,47** | **75** | 23,8 | -0,2 | 39,4 | 163,6 | 19,41 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 7,89 | **Н – 10,04** | **16,39** | 30,0 | +1 | **16,45** | **180** | 30,0 | 0 | 85,6 | 88,4 | 49,20 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ*

*08-00****25апреля 2022 года***

**1.4. Лавиноопасность:** высота снежного покрова по данным автоматической метеостанции на высоте 2070 м (**МО г.Сочи**) – 200 см.

*22 апреля 2022 года* при обследовании территории курорт «Красная поляна», былазарегистрирована 1 самопроизвольно сошедшая лавина объемом 2000 м3. Даннаялавина была отнесена к категории НЯ, так как не угрожала массовомупребыванию людей и объектам инфраструктуры.

*23 апреля 2022 года*при обследовании территории курорта «Красная Поляна» в 10-00 была зарегистрирована одна самопроизвольно сошедшая лавина объемом 6750 м3. Данная лавина была отнесена к категории ОЯ, так как вышла на официальную горнолыжную трассу. Ущерба и пострадавших нет.

При обследовании территории ГКК «Альпика-Сервис», была зарегистрирована1 самопроизвольно сошедшая лавина объемом 300 м3. Данная лавина была отнесена к категории НЯ, так как не угрожала массовому пребыванию людей и объектам инфраструктуры.

При обследовании территории курорт «Красная поляна», были зарегистрированы 2 самопроизвольно сошедшие лавины общим объемом 6000 м3. Данные лавины были отнесены к категории НЯ, так как не угрожали массовому пребыванию людей и объектам инфраструктуры.

*24 апреля 2022года,* при обследовании территории ГКК «Альпика-Сервис», была зарегистрирована 1 самопроизвольно сошедшая лавина объемом 135 м3. Данная лавина была отнесена к категории НЯ, так как не угрожала массовому пребыванию людей и объектам инфраструктуры.

**Прогноз:** *26 апреля 2022 года*в горах выше 1000 м н.у.м**СЛАБАЯ ЛАВИННАЯ ОПАСНОСТЬ.**

**1.5. Геологическая:**в норме.

**Прогноз:***26 апреля 2022 года*в связиснасыщением грунта влагой,в предгорной и горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.6.Сейсмическая:**в норме.

**Прогноз:***26апреля 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.**

**1.7. Биолого-социальная:**

*22 апреля 2022 года* в **МО Успенский район**, в х. Веселый, в частном жилом доме произошла гибель двух человек, в результате отравлениябытовым газом.

*23 апреля 2022 года*вМО Кореновский район, в п. Новоберезанский произошло отравление бытовым газом 4 человек, из них 2 детей; погибших нет.

**1.7.1. Эпидемиологическая обстановка:** в связи с распространением коронавирусной инфекции (COVID-19) постановлением главы администрации (губернатора) Краснодарского края на территории Краснодарского края введен режим функционирования «Повышенная готовность».

По состоянию на*25 апреля 2022 года*в 257377 случаях диагнозCOVID-19 подтвержден (за сутки +173), 10 828человек скончалось (за сутки +3). На стационарном лечении с ОРВИ, гриппом, заболеваниями легких находятся957человек (за сутки -31). Всего проведено6 916 013лабораторныхисследований(за сутки +3474).

**1.7.2.Эпизоотическая обстановка:**в норме.

**1.7.3. Фитосанитарная обстановка:** в норме.

**1.8. Техногенная:**

*22 апреля 2022 года* в **МО Абинский район**, в х. Екатериновский, произошло разрушение 5 пролетов автомобильной дороги, проходящей через Федоровский подпорный гидроузел. Дорога находится на реконструкции с октября 2021 года. На момент происшествия работы на данном участке не проводились. Пролеты автомобильной дороги повреждены вместе с регулирующими створками гидроузла. Пострадавших нет. Угроза подтопления территории вниз по р. Кубань отсутствует.

За период с 22-24 апреля впять муниципальных образований края поступили анонимные сообщения об угрозе минирования 38 объектов (г. Краснодар – 5, г. Новороссийск – 1, г. Сочи – 27, Анапа – 4, Темрюкский район 1).Для проверки поступивших сообщений были направлены службы экстренного реагирования. Обследование объектов было завершено. Взрывоопасных предметов не обнаружено. Было эвакуировано 2452 человека.

**1.8.1. Обстановка по пожарам:**за прошедший период 22-24 апреля 2022 годав крае было зафиксировано64пожара. Пострадало6 человек, погибло2 человека.

*23 апреля 2022 года:*

в**МО г. Краснодар**произошел пожар в квартире на третьем этаже 12-этажного многоквартирного жилого дома, на площади 20 м2. Пострадал 1 человек, погибших нет;

в**МО Ейский район**в г. Ейск, произошёлпожар в частном доме на площади 120 м2. Погиб 1 человек

**1.8.2. ДТП:** за прошедший период 22-24 апреля 2022 годана территории края произошло38ДТП. Пострадало48 человек, погибло 3 человека.

**1.8.3. ВОП:** за прошедший период 22-24 апреля 2022 годана территории края было обнаружено 2 взрывоопасных предмета времен ВОВ в **МО**: **Красноармейский район и г. Новороссийск**.

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

**1.10.Происшествия на водных объектах:**за прошедший период 22-24 апреля 2022 годана водных объектах краяутонул1 человек

*23 апреля 2022 года* в **МО г. Анапа** в п. Витязево в акватории Черного моря было обнаружено тело мужчины.

**1.11. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам**за прошедший период 22-24 апреля 2022 годана территории края лесных пожаровне зарегистрировано, отмечалось 3 случая загорания сухой растительности в**МО**:**Усть-Лабинский район,** г. **Горячий Ключ**, **г Сочи**на общей площади 0,08 га.

**1.12. Иные происшествия:**

Решением председателя антитеррористической комиссии Краснодарского края №1 от 11.04.2022 на территории муниципальных образований **Ейский и Щербиновский районы** введен **«желтый уровень террористической опасности»**.

**1.13.Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на 25.04.2022).

**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.

МО г-к. Геленджик, на автодороге ФАД М-4 «Дон», 1492 км *(в районе п. Михайловский Перевал)*, закрыта одна из двух полос движения в связи с просадкой грунта обочины дороги, проезд осуществляется в двух направлениях по одной полосе.

**Воздушное сообщение:**

3 аэропорта *(МО г. Краснодар, г-к. Анапа и г-к. Геленджик)* приостановили воздушное сообщение до 01.05.2022. С 24.02.2022 отменено 5862 рейса (629 022 человека).

аэропорт МО г-к. Сочи работает в штатном режиме, с 24.02.2022 осуществлено 8777 рейсов, 165 031 пассажиров (на прибытие 4 384 рейса, 566 832 человека, на вылет 4393 рейса, 598 199 человек). Проведено информирование пассажиров, скопления людей в аэропортах Краснодарского края не наблюдается.

**Железнодорожное сообщение:**

с 24.02.2022 с территории Краснодарского края убыло 158 дополнительных составов  
(67 309 человек);

на 25.04.2022 запланировано отправление 3 дополнительных составов на 1410 человек.

**Морское сообщение:**

службой сбора и обработки информации Черноморского флота запрещено нахождение морских судов в северо-западной части акватории Черного моря, в связи проведением антитеррористических мероприятий с 24.02.2022 до особого указания;

приостановлена работа портов Азовского побережья и ограничено движение судов в море с 24.02.2022 до особого указания.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1.26 апреля 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.**

**2.2. Техногенного характера:**

**26 апреля 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-заухудшения видимости в тумане**;

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

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

**2.3. Биолого-социального характера:**

**26апреля 2022 года** в связи с**повышенным фоном уровней воды,ухудшением видимости в туманеи 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:**

**26апреля2022 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.

**26 апреля2022 годана 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**повышенного фона уровней воды.**

из-за неосторожного обращения с огнемсуществует 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 последствий в случае**

**повышенного фона уровней воды в реках:**

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;

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.

**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.