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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **04.04.2024**  **№ ТЦМП – 458**  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 5 апреля 2024 г.**

*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 *3 апреля* *2024 г.* на территории Краснодарского края чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая** за прошедшие сутки *3 апреля 2024 г.* в крае прошли дожди, в отдельных районах отмечалась гроза. Усиливался ветер западных направлений, с максимальными порывами в отдельных районах до 15-19 м/с.

**По данным оповещения к предупреждению НЯ Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ "Северо-Кавказское УГМС:**

*4 апреля 2024 г.* местами в южных районах края отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).

**Прогноз погоды,** **представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 4 апреля до 1800 5 апреля 2024 г.:**

**по Краснодарскому краю****:** переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ночью и утром в отдельных районах туман. Ветер западной четверти   
4-9 м/с, днем местами порывы 9-14 м/с. Температура воздуха ночью +4…+9°С, местами в восточной половине края 0…+5°С; днем +15…+20°С, местами в южной половине края до +22°С; в горах ночью 0…+5°С, днем +9…14°С.

**На Черноморском побережье**: переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер западной четверти 6-11 м/с, местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +6…+11°С, днем +17…+22°С.

**По г. Краснодару:** переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер западной четверти 4-9 м/с. Температура воздуха ночью +3…+5°С, днем +19…+21°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

**5 апреля**. Переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер юго-западный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +7...+12°С, днем +14...+19°С. Предгорья и низкие горы: ночью +4…+9°С, днем +13...+18°С.

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» (уточнение штормового предупреждения № 89 от 22.12.2023) № 89 от 04.04.2024г.:**

*в течение суток 05.04.2024, 06.04.2024 и 07.04.2024 в горах Краснодарского края (исключая муниципальное образование г. Сочи – зона прогнозирования ФГБУ СЦГМС ЧАМ) выше 2000 м лавиноопасно (ОЯ).*

**1.3. Гидрологическая:**за прошедшие сутки *3 апреля 2024 г.* в связи с прошедшими осадками, снеготаянием и высоким уровнем грунтовых вод, на реках юго-восточной, юго-западной части края и реках Черноморского побережья сохранялся повышенный фон уровней воды.

В связи с усилением ветра западных направлений на побережье Азовского моря наблюдался нагон уровня воды без достижения неблагоприятных отметок.

Температура воды у берегов Черного моря +12…+13°С, Азовского моря +11…+12°С.

**Прогноз:** *5 апреля 2024 г.* в связи с высоким уровнем грунтовых вод и снеготаянием, местами на реках юго-западной, юго-восточной территории края и на реках Черноморского побережья сохранится повышенный фон уровней воды.

**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 – 32,31  Н нб – 15,96 | **Н вб-35,23** | **476** | 217 | -70 | **408** | **1500** | 121 | 0 | 1632 | 1164 | 58,41 | **1798** | **2794** |
| Шапсугское | Н – 19,07 | **Н – 20,90** | **17,3** | 4,8 | 0 | **22,8** | **355** | 0 | 0 | 60,0 | 80,0 | 42,86 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 12,16 | **Н – 16,50** | **6,43** | 11,5 | 3,5 | **1,47** | **75** | 15,0 | 0 | 31,2 | 171,8 | 15,37 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 7,60 | **Н – 10,04** | **16,39** | 5,0 | -9,6 | **16,45** | **180** | 10 | 0 | 73,7 | 100,3 | 42,26 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ*

*на 08-00* ***4 апреля 2024 г.***

**1.4. Лавиноопасность:** за прошедшие сутки *3 апреля 2024 г.* самопроизвольно сошедших лавин не зарегистрировано. Активных воздействий по принудительному спуску лавин не проводилось.

Высота снежного покрова по данным автоматической метеостанции на высоте 2070 м (**МО г. Сочи**) – 215 см.

**Прогноз:** *5 апреля 2024 г.*в горах края выше 2000 м н.у.м.   
в **МО Мостовский район – ЛАВИНООПАСНО (ОЯ)**.

В **МО г. Сочи:**

в горах выше 1000 м н.у.м.– **слабая лавинная опасность;**

на автодороге А-149 Адлер – Красная Поляна– **нелавиноопасно.**

**1.5. Геологическая:** за прошедшие сутки *3 апреля* *2024 г.* на территории края случаевактивизации экзогенных процессов не зарегистрировано.

**Прогноз:** *5 апреля 2024 г.* в связи со снеготаянием и насыщением грунта влагой, местами в предгорной и горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.6.** **Сейсмическая:** за прошедшие сутки *3 апреля* *2024 г.* сейсмособытий не зарегистрировано.

**Прогноз:** *5 апреля 2024 г.* возможна сейсмическая активность на территории муниципальных образований: **Приморско-Ахтарский муниципальный округ, Туапсинский муниципальный округ;** **Абинский,** **Апшеронский, Белореченский, Выселковский, Гулькевичский, Ейский, Кавказский, Крымский, Курганинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Славянский, Староминский, Темрюкский, Тихорецкий, Успенский, Щербиновский районы и гг. Армавир, Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Краснодар, Новороссийск, Сочи.**

**1.7. Биолого-социальная:**

**1.7.1. Эпидемиологическая обстановка:** в норме.

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

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

**1.8. Техногенная:**

**1.8.1. Обстановка по пожарам:** за прошедшие сутки *3 апреля 2024 г.* в крае было зарегистрировано 32 пожара. Погиб 1 человек.

*3 апреля 2024 г*. в **МО Новокубанский район**, в г. Новокубанск, произошел пожар в многоквартирном жилом доме на площади 2 м2. Погиб 1 человек.

**1.8.2. ДТП:** за прошедшие сутки *3 апреля 2024 г.* на территории края произошло 16 ДТП. Пострадало 23 человека, 2 – погибло.

**1.8.3. ВОП:** за прошедшие сутки *3 апреля 2024 г.* на территории края обнаружен 1 взрывоопасный предмет времен ВОВ в **МО Крымский район (миномётная мина 82 мм)**.

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

**1.10.** **Происшествия на водных объектах****:** за прошедшие сутки *3 апреля 2024 г.* на водных объектах края утонувших нет.

**1.11. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:**   
за прошедшие сутки *3 апреля 2024 г.* на территории края лесных пожаров не зарегистрировано.

Отмечалось 5случаев загорания растительности в **МО: Северский район** (2 случая), **Тихорецкий район** (1 случай), **г. Анапа** (1 случай)**, г. Сочи** (1 случай) на общей площади 0,173 га.

**1.12. Иные происшествия: не отмечались.**

**1.13.** **Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на  
*4 апреля 2024 г.*):

**Воздушное сообщение:**

в 3 аэропортах *(МО г. Краснодар, г. Анапа и г. Геленджик)* приостановлено воздушное сообщение;

аэропорт МО г. Сочи функционирует в штатном режиме.

**Морское сообщение:**

в МО г. Анапа введен запрет на движение судов в акватории Черного моря;

**Автомобильное сообщение:**

МО Апшеронский район, региональная автодорога г. Майкоп – г. Туапсе, 58, 59 км, произошло разрушение откоса земляного полотна, обочины и асфальтобетонного покрытия проезжей части. Движение транспорта осуществляется по обочине автомобильной дороги.

**Керченский транспортный переход:**

Паромное сообщение функционирует в штатном режиме (работа паромной переправы будет приостанавливаться с 21.00 до 05.00, ежедневно до особого распоряжения).

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1. 5 апреля 2024 г.** на территории муниципальных образований: **Туапсинский муниципальный округ, Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Славянский, Темрюкский, 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 и происшествий – активизация экзогенных процессов.**

**2.1.2.****5 апреля 2024 г.** вгорах выше **2000 м** на территории муниципального образования **Мостовский район** существуетвероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

несчастными случаями с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

**Источник ЧС и происшествий -** **сход снежных лавин в горах.**

**2.2. Техногенного характера:**

**5 апреля 2024 г.** в крае возможны **ЧС и происшествия**, связанные с:

гибелью людей в результате **ДТП**;

гибелью людей в результате **пожаров**;

затруднением и нарушением движения транспорта, увеличением количества ДТП из-за **ухудшения видимости в тумане;**

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

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

в связи с использованием источников обогрева (короткое замыкание электропроводки, неисправность электрического оборудования) существует вероятность увеличения количества случаев бытовых пожаров и отравлений угарным газом.

**2.3. Биолого-социального характера:**

**5 апреля 2024 г.** в связи с **туманом, ухудшением видимости в тумане, повышенным фоном уровней воды в реках, лавиноопасностью, и возможной активизацией экзогенных процессов** существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

возможны случаи заболевания населения ОРВИ, ОРЗ;

возможны несчастные случаи, связанные с отравлениями людей грибами: ядовитыми, условно-годными, неизвестными, а также при нарушении технологии приготовления и поздним обращением за медицинской помощью;

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:**

**5 апреля 2024 г.** 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;

**5 апреля 2024 г. 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 **повышенного фона уровней воды в реках;**

из-за неосторожного обращения с огнем повышается вероятность выявления термических аномалий (в том числе разведение костров; выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы с нарушением требований правил пожарной безопасности в лесу и на участках, непосредственно примыкающих к лесам), 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 от воздействия схода снежных лавин:**

не допускать выхода неорганизованных групп и техники в горные районы края;

усилить контроль над регистрацией групп туристов, направляющихся в горные районы, и обеспечить их достоверной информацией о метеоусловиях на маршрутах;

обеспечить готовность аварийных бригад к реагированию на авариях на объектах жизнеобеспечения и в системах энергоснабжения;

ограничить движение транспорта по горным дорогам и перевалам;

коммунальным и дорожным службам принять меры по расчистке автодорог в условиях неблагоприятных гидрометеоявлений.

**По предупреждению и смягчению последствий 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;

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

провести расчистку ливневых систем от листвы и мусора для беспрепятственного стока дождевых вод;

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.

*Ежедневный оперативный прогноз разместить в личном кабинете ЕДДС, с соответствующей пометкой в предоставляемом отчете.*

*О времени получения прогноза и проведенных мероприятиях доложить в оперативную дежурную смену Главного управления МЧС России по Краснодарскому краю по электронной почте* [***omip@23.mchs.gov.ru***](mailto:omip@23.mchs.gov.ru) *до 16-00 04.04.2024 г.*

*О времени получения прогноза и проведенных превентивных мероприятиях доложить в ГКУ КК «ТЦМП ЧС» по электронной почте* ***prognoz@message.krasnodar.ru*** *и в ЦУКС ГУ МЧС России по Краснодарскому краю по электронной почте* [***omip@23.mchs.gov.ru***](mailto:omip@cuks23.ru)*до 16-00 04.04.2024 г.*

Временно исполняющий обязанности

руководителя, начальника центра п/п А. А. Колесник

Прудников Александр Евгеньевич

+7-861-251-65-39