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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **30.01.2024**  **№ ТЦМП – 136**  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 31 января 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 *29* *января 2024 г.* на территории Краснодарского края чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая****:** за прошедшие сутки *29* *января 2024 г.* местами в краепрошли осадки. Местами на Черноморском побережье усиливался северо-восточный ветер c максимальными порывами 16 м/с, в районе Новороссийска   
до 27 м/с. Местами в крае отмечались гололедно-изморозевые отложения. Наблюдался туман видимостью 500 м.

В **МО Динской район**, в п. Южный, в результате обильного снеготаяние и прошедших осадков в период с 19.01.2024г. по 27.01.2024г. произошло подтопление низменных участков дорог и улиц. Подтопленных домов и придомовых территорий нет. Администрацией МО проводятся работы по откачке воды и водоотведению.

**Прогноз погоды,** **представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 30 января до 1800 31 января 2024 г.:**

**по Краснодарскому краю**: переменная облачность. Без осадков. Ночью и утром местами туман, гололедно-изморозевое отложение. Ветер северной четверти 4-9 м/с, местами порывы до 12 м/с; на Черноморском побережье ночью и утром местами порывы 18-23 м/с, днем 12-14 м/с. Температура воздуха ночью -5…-10°С, на Азовском побережье -1…-6°С; днем 0…+5°С, местами в юго-восточных предгорных районах +3…+8°С; в горах ночью -10…-15°С, днем   
-3…+2°С.

**На Черноморском побережье:** температура воздуха ночью +2…-3°С, днем +3…+8°С.

**По г. Краснодару:** переменная облачность. Без осадков. Ветер северной четверти 4-9 м/с. Температура воздуха ночью -6…-8°С, днем +2…+4°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

**31 января.** Переменная облачность. Без осадков. Ветер юго-западный   
5-10 м/с. Температура воздуха ночью +1…+6°С, днём +8…+13°С. Предгорья и низкие горы: ночью -4…+1°С, днём +3…+8°С.

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» (уточнение штормового предупреждения № 89 от 22.12.2023) от 29.01.2024г.:**

*В течение суток 30.01.2024, 31.01.2024 и 01.02.2024 в горах Краснодарского края (исключая муниципальное образование г. Сочи – зона прогнозирования ФГБУ СЦГМС ЧАМ) выше 1500 м лавиноопасно (ОЯ).*

**1.3. Гидрологическая:**за прошедшие сутки *29* *января 2024 г.* в связи со снеготаянием, местами на реках юго-западной, юго-восточной территории края и реках Черноморского побережья сохраняется повышенный фон уровней рек.

Местами по краю, с связи с высоким уровнем грунтовых вод, а также снеготаянием, отмечались подтопления низменных участков местности.

**По данным региональной автоматизированной системы оперативного контроля и мониторинга паводковой ситуации:**

*29 января2024 г.:*

в **МО Ейский район** в районеАГК-119(х. Новодеревянковский,   
р. Ясени);

в **МО г. Анапа** в районеАГК-27(водозабор ОАО "Анапа водоканал", р.Кубань) сохранялись уровни воды выше **неблагоприятных отметок.** Сведений об ущербах не поступало.

Температура воды у берегов Черного моря +9…+10°С, Азовского моря +1…+4°С.

**Прогноз:** *31 января 2024 г.* в связи с высоким уровне грунтовых вод и снеготаянием, местами на реках юго-восточной, юго-западной части края и реках Черноморского побережья сохранится повышенный фон уровней воды.

В связи с прогнозируемыми отрицательными температурами на водных объектах края продолжится формирование ледовых явлений.

Местами в крае сохранятся подтопления низменных участков местности, связанные высоким уровнем грунтовых вод.

**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 – 31,98  Н нб – 18,00 | **Н вб-35,23** | **262** | 491 | -243 | **222** | **1500** | 649 | -2,0 | 1513 | 1281 | 54,13 | **1798** | **2794** |
| Шапсугское | Н – 18,98 | **Н – 20,90** | **33,36** | 84 | -61,3 | **44,89** | **355** | 173 | -35 | 56,3 | 83,7 | 40,21 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 13,25 | **Н – 16,50** | **11,85** | 42,5 | -14 | **11,36** | **75** | 51,5 | 0,5 | 67,3 | 135,7 | 33,30 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 8,91 | **Н – 10,04** | **27,59** | 95,4 | -44,6 | **51,23** | **180** | 100 | 0 | 129 | 45 | 54,83 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ*

*08-00* ***30 января 2024 г.***

**1.4. Лавиноопасность:** за прошедшие сутки *29* *января 2024 г.* самопроизвольные сходы лавин не зарегистрированы, принудительные спуски не проводились.

Высота снежного покрова по данным автоматической метеостанции на высоте 2070 м (**МО г. Сочи**) – 250 см.

**Прогноз:** *31 января 2024 г.*в горах выше 1500 м н.у.м. в **МО Мостовский район ЛАВИНООПАСНО (ОЯ)**.

*31 января 2024 г.*в горах выше 1000 м н.у.м.в **МО г. Сочи – СЛАБАЯ ЛАВИННАЯ ОПАСНОСТЬ**.

На автодороге А-149 Адлер – Красная Поляна **– НЕЛАВИНООПАСНО.**

**1.5. Геологическая:** за прошедшие сутки *29* *января 2024 г.* случаев активизации экзогенных процессов не зарегистрировано.

**Прогноз:** *31 января 2024 г.* в связи с перенасыщением грунта влагой местами в предгорной и горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.6.** **Сейсмическая** за прошедшие сутки *29* *января 2024 г.* сейсмособытий не зарегистрировано.

**Прогноз:***31 января 2024 г.* возможна сейсмическая активность на территории муниципальных образований: **Абинский,** **Апшеронский, Белореченский, Выселковский, Гулькевичский, Ейский, Кавказский, Крымский, Курганинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Приморско-Ахтарский, Северский, Славянский, Староминский, Темрюкский, Тихорецкий, Туапсинский, 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:**

*29 января 2024 года:*

в два муниципальных образования: **г. Армавир, г. Краснодар** поступали анонимные сообщения о минировании 2 объектов (1 образовательное учреждение, 1 объект правосудия). Для проверки сообщений были направлены службы экстренного реагирования. Обследование объектов завершены, взрывоопасных предметов не обнаружено. Эвакуация не проводилась.

**1.8.1. Обстановка по пожарам:** за прошедшие сутки *29* *января 2024 г.* в крае было зарегистрировано 11 пожаров. Пострадавших и погибших нет.

**1.8.2. ДТП:** за прошедшие сутки *29 января 2024 г.* на территории края произошло 7 ДТП. Пострадало 10 человек, погиб 1 человек.

**1.8.3. ВОП:** за прошедшие сутки *29* *января 2024 г.* на территории края взрывоопасных предметов не обнаружено*.*

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

**1.10.** **Происшествия на водных объектах****:** за прошедшие сутки *29* *января 2024 г.* на водных объектах края утонувших нет.

**1.11. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:** за прошедшие сутки *29* *января 2024 г.* на территории края лесных пожаров и случаев загорания растительности не зарегистрировано.

**1.12. Иных происшествий:** нет.

**1.13.** **Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на  
*30 января 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. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1. 31 января 2024 г.** 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 и происшествий – активизация экзогенных процессов.**

**2.1.2.****31 января 2024 г.** вгорах выше **1500 м** на территории муниципальных образований: **Мостовский район** существуетвероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

обрывом воздушных линий связи и электропередач;

выходом из строя объектов жизнеобеспечения;

увеличением травматизма и гибелью населения, находящегося в горах;

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

перекрытием автомобильных дорог, мостов, тоннелей;

затруднением в работе транспорта, увеличением ДТП.

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

**2.2. Техногенного характера:**

**31 января 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, гололедных явлений (гололедица, гололедно-изморозевое отложение);**

авариями на объектах энергетики, обрывом воздушных линий связи и электропередач из-за: **гололедно-изморозевых отложений, усиления ветра;**

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:**

**31 января 2024 г.** в связи **туманом, ухудшением видимости в тумане; гололедными явлениями (гололедица, гололедно-изморозевое отложение), низкими температурами воздуха, повышенным фоном уровней воды в реках, лавиноопасностью и возможной активизацией экзогенных процессов** существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

***возможно увеличение случаев травматизма среди населения из-за гололедицы;***

**возможны несанкционированных выходы людей и техники на лед и проваливание под него;**

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:**

**31 января 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;

**31 января 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 и 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.

**В случае гололедных явлений (гололедица, гололедно-изморозевое отложение):**

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

обеспечить контроль готовности спасательных служб к реагированию на ДТП;

организовать запас инертных материалов вдоль автодорог на участках с затяжными подъемами и спусками, тротуаров;

организовать оперативное привлечение тяжелой техники для ликвидации ДТП (в т.ч. при возникновении заторов);

коммунальным и дорожным службам принять меры по расчистке автодорог, иметь в наличие твердые и жидкие реагенты, для своевременной обработки дорог и тротуаров к обеспечению нормального функционирования транспортного сообщения в условиях неблагоприятных гидрометеоявлений.

**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 в случае высокого уровня грунтовых вод, повышенного фона уровней воды в реках:**

организовать проверку готовности систем оповещения, систем оперативного контроля и мониторинга паводковой ситуации к использованию по предназначению на территории муниципальных образований;

организациям энергоснабжения усилить контроль за функционированием трансформаторных подстанций, линий электропередач и технологического оборудования;

выставить круглосуточные посты наблюдения на водных объектах в местах возможного возникновения заторов (железнодорожные, автомобильные и пешеходные мостовые переходы, места сужения русел рек, места крутых поворотов русел рек);

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;

провести оповещение населения о возможном возникновении ЧС;

уточнить списки и места нахождения маломобильных граждан;

службам ЖКХ проводить очистку крыш зданий от снега и сосулек для уменьшения травматизма населения;

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

организациям, эксплуатирующим авто и ж/д дороги усилить контроль за участками, подверженными эрозии, принять меры по своевременному восстановлению движения в случае возникновения ЧС и происшествий или активизации экзогенных процессов;

подготовить лечебные учреждения к возможному приему пострадавших в период прохождения паводковых вод.

**По предупреждению травматизма населения, проваливания людей и техники под лед:**

не допускать выхода людей и техники на лед, обратить особое внимание на прибрежную часть Азовского моря и лиманы;

использовать все местные средства массовой информации (газеты, бегущая строка на местном телеканале и т.п.) для сообщения населению об опасности для жизни при выходе на лед водных объектов;

провести проверку сил и средств, привлекаемых к спасанию терпящих бедствие на льду, осуществлять постоянный надзор за техническим состоянием технических средств, привлекаемых к спасанию терпящих бедствие на льду.

**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 30.01.2024 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 30.01.2024 г.*

Руководитель, начальник центра п/п А.В. Жданов

Прудников Александр Евгеньевич

+7-861-251-65-39