**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на 26 февраля2025 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 *24февраля2025 г.*на территорииКраснодарского края чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая:**за прошедший периодместами в крае прошли осадки в видемокрого снега, снега, в отдельных районах сильные (НЯ), местами на Черноморском побережьеотмечалось налипание мокрого снега. В отдельных районах юго-восточной части края усиливалсяветер западных направленийс максимальными порывами 18 м/с.В большинстве районов края сохраняется снежный покров от 1 до 30 см.

**Прогноз погоды,** **представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800
25 февраля до 1800 24 февраля 2025 г.:**

**по Краснодарскому краю:** облачно с прояснениями. Ночью и утром местами снег, днем в южной половине края небольшой снег. Ночью и утром местами туман, гололедно-изморозевое отложение. На дорогах гололедица. Ветер северной четверти 4-9 м/с. Температура воздуха ночью -11…-16°С, в юго-восточных предгорных районах края при прояснении -15…-20°С, на Азовском побережье местами -6…-11°С; днем -1…-6°С; в горах ночью
-15…-20°С, днем -7…-12°С;

**на Черноморском побережье**: облачно с прояснениями. Ночью и утром местами мокрый снег, снег, налипание мокрого снега, гололедно-изморозевое отложение, днем без существенных осаков. На дорогах гололедица. Ветер северо-восточный 6-11 м/с, местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью -4…-9°С, днем -2…+3°С;

**по г. Краснодару:** облачно с прояснениями. Без существенных оадков, на дорогах гололедица. Ветер северной четверти 4-9 м/с. Температура воздуха ночью -12…-14°С, днем -3…-5°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

**26 февраля.**Облачно с прояснениями. Временами снег. На дорогах гололедица. Ветер северо-западный 6-11 м/с. Температура воздуха на побережье: ночью -5...0°С, днём -1...+4°С. Предгорья и низкие горы: ночью -10...-5°С, днём-6...-1°С.

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» (уточнение к штормовому предупреждению № 88 от 11.12.2024) № 88 от** **24.02.2025:**

*В период с 18.00 24.02.2025 до 18.00 27.02.2025 в горах Краснодарского края (исключая муниципальное образование г. Сочи – зона прогнозирования ФГБУ СЦГМС ЧАМ) выше 1000 м лавиноопасно (ОЯ).*

**По данным предупрежденияФГБУ «СЦГМС ЧАМ» №41
от 25.02.2025:**

*26 февраля 2025г. на территории г.Сочи и ФТ Сириус ожидаются заморозки в воздухе, температура воздуха ночью понизится до -3...-5°С. На дорогах гололедица.*

**1.3. Гидрологическая:**за прошедшиесутки на реках края без существенных изменений, гидрологическая обстановка в норме.

В связи с низкими температурами воздуха, на реках края продолжается формирование и усиление ледовых явлений (забереги, шугоход, неполный ледостав, ледостав).На Азовском побережье в северо-восточной и юго-восточной частях моря увеличение покрытия льдом 30-70%,местами у побережья припай.

Температура воды у берегов Черного моря +4…+8°С, Азовского моря 0…-1°С.

**Прогноз:***25февраля 2025 г*.на реках края существенных изменений не ожидается.

В связи с низкими температурами воздуха, на водных объектах края продолжитсяформирование и усиление ледовых явлений.

**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 – 29,75нб – 15,76 | **Н вб-35,23** | **280** | 86 | -24 | **214** | **1500** | 81 | 0 | 883 | 1911 | 31,60 | **1798** | **2794**  |
| Шапсугское | Н –19,06 | **Н – 21,90** | **33,57** | 14,3 | +14,3 | **45,83** | **355** | 0 | 0 | 59,5 | 80,5 | 42,50 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 12,32 | **Н – 17,50** | **13,11** | 3,5 | +3,5 | **10,35** | **75** | 0 | 0 | 36,4 | 176,6 | 17,93 | **111** | **213** |
| Варнавинское | Н – 7,74 | **Н – 10,04** | **29,00** | 6,0 | -4,3 | **51,43** | **21,0** | 1,0 | 0 | 79,4 | 94,6 | 45,63 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ*

*на* ***08-00 25февраля 2025 г.***

**1.4. Лавиноопасность:**

*24 февраля 2025 г.* в горах **МО г. Сочи** – ГЛК «Роза Хутор», трасса «Примула», канатная дорога «Крокус», вне зоны катания сошла самопроизвольная снежная лавина. В зоне схода лавины находились 3 человека, под завалом находится один лыжник. Два человека не пострадали, находятся на сотовой связи, в мед. помощи не нуждаются. Спасательными подразделениями два лыжника были обнаружены и выведены на ГЛГ «Роза Хутор», ПСР 3-его лыжника, попавшего под лавину, не проводятся ввиду погодных условий. Местность труднодоступная, существует угроза повторного схода лавин.

Высота снежного покрова по данным автоматической метеостанции на высоте 2070 м (**МО г. Сочи**) – 260 см.

**Прогноз:**

*26 февраля 2025 г.:*

в **МО: Апшеронский, Мостовский районы**выше 1000 метров – **ЛАВИНООПАСНО (ОЯ)**;

в **МО г. Сочи:**

в горах выше 500 м н.у.м. –**СЛАБАЯ ЛАВИНООПАСНОСТЬ**;

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

**1.5. Геологическая:** за прошедшие сутки 24 *февраля
2025 г.*на территории края случаев активизации экзогенных процессов не зарегистрировано.

**Прогноз:** *26февраля 2025 г.* в связи снасыщением грунта влагой, в предгорной, горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.6.Сейсмическая:** за прошедшие сутки *24февраля2025 г.*на территории края сейсмособытий не зарегистрировано.

**Прогноз:***26февраля2025 г.*возможна сейсмическая активность на территории муниципальных образований:**Приморско-Ахтарскиймуниципальный округ, Туапсинский муниципальный округ, муниципальный округ г. Анапа, муниципальный округ г. Горячий Ключ,****Абинский,Апшеронский, Белореченский, Выселковский, Гулькевичский, Ейский, Кавказский, Крымский, Курганинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Славянский, Староминский, Темрюкский, Тихорецкий, Успенский, Щербиновский районы и гг. Армавир, Геленджик, 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:**

*24 февраля 2025 г.:*

в **МОг. Краснодар**поступала информация об угрозе минирования 2 объектов. На место выезжали службы экстренного реагирования. Эвакуация не проводилась. Обследование завершено, взрывчатых веществ не обнаружено;

в**МО г. Новороссийск**произошла утечка на теплотрассе по адресу: г. Новороссийск, мкр. Цемдолина. В результате аварии была прекращена подача теплоснабжения и горячего водоснабжения мкр. Цемдолина в 17 МКД с населением 5 560 человек, СЗО – 1. АВР завершены, теплоснабжение восстановлено.

**1.8.1. Обстановка по пожарам:** за прошедшие сутки *24февраля*
*2025 г.*на территории края зарегистрировано 14пожаров. Погиб 1 человек.

*24 февраля 2025 г.:*

в **МО Тихорецкий район**, в пос. Парковый, произошёл пожар в частном жилом доме на площади 2 м2. Погиб 1 человек;

в **МО г. Сочи**, на ул. Космическая, 1, произошёл пожар в 2-этажном здании детского сада № 81 на площади 4 м2. Пострадавших и погибших нет;

в **МО Мостовской район**, в ст. Махушеская, ул. Советская 6, произошёл пожарадминистративного здания (Сельский совет, отделение Сбербанка) на площади 96 м2. Погибших и пострадавших нет.

**1.8.2. ДТП:** за прошедшие сутки *24февраля2025 г*. на территории края произошло11ДТП. Пострадал 21человек, 4-погибло.

*24 февраля 2025 г.* в **МО Усть-Лабинский район,** а/д «Краснодар – Кропоткин», 73 км, в районе ст. Ладожская, произошло опрокидывание частного пассажирского микроавтобуса. Пострадало 9 человек, погибших нет.

**1.8.3. ВОП:**за прошедшие сутки *24февраля2025 г*.случаев обнаружения взрывоопасных предметовне зарегистрировано.

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

**1.10.Происшествия на водных объектах****:**за прошедшие сутки
*24февраля2025 г*.на водных объектах края утонувших нет.

**1.11. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:**за прошедшие сутки *24февраля2025 г*. на территории края лесных пожаров и случаевзагорания растительности не отмечалось.

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

**1.13.** **Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на*25февраля 2025г.*):

**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:**

выход в акватории Черного и Азовского моря имеет уведомительный характер с пограничным управлением ФСБ России;

**Автомобильное сообщение:**

автомобильное сообщение функционирует в штатном режиме.

**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.****26 февраля 2025 г.** на территории муниципальных образований: **Туапсинский муниципальный округ иг. 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.** **26 февраля 2025 г.**вгорах выше **1000м**на территории муниципальных образований: **Апшеронский,Мостовский районы** вероятность 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:**

**26 февраля2025 г.** в крае возможны **ЧС и происшествия**, связанные с:

гибелью людей в результате **ДТП**;

гибелью людей в результате **пожаров**;

затруднением и нарушением в работеморских портов, морского транспорта **из-замедленного обледенения судов;**

затруднением и нарушением движения транспорта, увеличением количества ДТП из-за**ухудшения видимости в тумане,гололедицы**, **снежного наката**, **снежных заносов**;

увеличением количества аварий на объектах энергетики **из-за гололедных явлений (гололедно-изморозевые отложения, налипание мокрого снега);**

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 массовым использованием источников обогрева (короткое замыкание электропроводки, неисправность электрического оборудования) существует вероятность увеличения количества случаев бытовых пожаров.

**2.3. Биолого-социального характера:**

**26 февраля2025 г.** в связи со сложными погодными условиями
**(осадки, ухудшение видимости в осадках,гололедно-изморозевые отложения, налипания мокрого снега,гололедица, снежный накат, низкие температуры воздуха), лавиноопасностьюи возможной активизацией экзогенных процессов**существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

увеличением количества случаев травматизма среди населения из-за гололедных явлений (гололедно-изморозевые отложения, гололедица, снежный накат), падения сосулек;

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

увеличением случаев переохлаждения и обморожения среди населения;

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;

в связи с отопительным сезоном и массовым использованием источников обогрева существует вероятность увеличения количества случаев отравленийбытовым и угарным газом;

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;

возможно увеличение пожаров и получение травм и ожогов у людей при использовании пиротехнических средств, в отдельных случаях с летальным исходом.

**2.4. Иного характера:**

**26 февраля2025 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;

возможна полная гибель и повреждение сельскохозяйственных культур и теплолюбивых растений;

**26февраля 2025 г. на всей территории края существует вероятность возникновения ЧС (происшествий) на фоне циклических рисков:**

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,администрации морских портов и судовладельцев, 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 (гололедно-изморозевые отложения, гололедица, налипание мокрого снега):**

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;

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**

**низких температур на сельскохозяйственные культуры:**

Довести прогноз до глав городских и сельских поселений, руководителей предприятий, организаций, населения;

принять меры (обильный полив, задымление) по предотвращению значительного ущерба сельскому хозяйству.

**По предупреждению травматизма населения, проваливания**

**людей 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 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 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 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.