**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на29мартаи последующие двое суток   
30-31 марта2025 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 27*марта*  
*2025 г.*на территорииКраснодарского краячрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая:**за прошедшиесуткив крае без существенных осадков. Отмечались туманы видимостью до 500-200 м.

**Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом**

**ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800  
28 марта до 180029 марта 2025 г.:**

**по Краснодарскому краю:**переменная облачность. Ночью без существенных осадков, утром и днем местами небольшой дождь. Ночью и утром в отдельных районах туман. Ветер восточной четверти 4-9 м/с, утром и днем местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +6…+11°С; днем +20…+25°С, местами в северной половине края и на Азовском побережье +13…+18°С; в горах ночью +2…+7°С, днем +9…+14°С.

**На Черноморском побережье**: переменная облачность. Ночью преимущественно без осадков, утром и днем местами небольшой дождь. Ветер восточной четверти 6-11м/с, порывы 12-14 м/с, в районе Новороссийска   
15-20 м/с. Температура воздуха ночью +9…+14°С, днем +19…+24°С.

**По г. Краснодару:** переменная облачность. Ночью без осадков, днем без существенных осадков. Ветер восточной четверти ночью 4-9 м/с, днем 6-11 м/с. Температура воздуха ночью +9…+11°С, днем +21…+23°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

**29 марта.**Переменная облачность. Ночью преимущественно без осадков, утром и днем местами кратковременный дождь. Ветер юго-восточный 4-9 м/с, днем местами порывы до 14 м/с. Температура воздуха на побережье: ночью +12...+17°С, днём +22...+27°С. Предгорья и низкие горы: ночью +10...+15°С, днём +22...+27°С.

**На последующие двое суток 30-31 марта**

**по Краснодарскому краю:** переменная облачность. Местами кратковременный дождь, гроза, во второй половине периода в отдельных районах сильный дождь. Ветер восточной четверти с переходом 31 марта на западную четверть 5-10 м/с, днем 31 марта местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью 30 и 31 марта+8…+13°С, днем 30 марта+20…+25°С, местами на Азовском побережье +12…+17°С, 31 марта+14…+19°С; в горах ночью 30 и 31 марта+2…+7°С, днем 30 марта+10…+15°С, 31 марта+5…+10°С.

**На Черноморском побережье:** переменая облачность. Местами кратковременный дождь. Ветер восточной четверти с переходом 31 марта на западную четверть 6-11 м/с, местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью 30и 31 марта+9…+14°С; днем 30 марта+15…+20°С, 31 марта+10…+15°С.

**По г. Краснодару:** переменная облачность. Большую часть периода кратковременный дождь, гроза. Ветер восточный, с переходом 31 марта на западный 5-10 м/с, 31 марта порывы до 12 м/с. Температура воздуха ночью   
30 марта и 31 марта+10…+12°С, днем 30 марта+22…+24°С, 31 марта+16…+18°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

**30 марта.** Переменная облачность. Местами кратковременный дождь, гроза. Ветер юго-восточный 4-9 м/с, местами порывы до 14 м/с. Температура воздуха на побережье: ночью +12…+17°С, днем +20…+25°С. Предгорья и низкие горы: ночью +10…+15°С, днем +20…+25°С.

**31 марта.** Переменная облачность. Дождь, местами сильный. Гроза. Ветер юго-восточный 4-9 м/с, местами порывы до 14 м/с. Температура воздуха на побережье: ночью +10…+15°С, днем +12…+17°С. Предгорья и низкие горы: ночью +8…+13°С, днем +10…+15°С.

**1.3. Гидрологическая:**за прошедшие сутки *27марта2025 г.*,в связи соснеготаяниеми учетом времени добегания,местами на реках юго-восточной части края и реках Черноморского побережья сохранялся повышенный фон уровней воды.

Температура воды у берегов Черного моря +10…+12°С, Азовского моря +7…+10°С.

**Прогноз:***29 марта 2025 г.* в связи с прогнозируемыми осадками и снеготаянием, местами на реках юго-западной, юго-восточной части края и на реках Черноморского побережья ожидается повышенный фон уровней воды.

*30-31 марта2025 г.* в связи с прогнозируемыми осадками, местами сильными, снеготаянием и учетом времени добегания, местами на реках юго-восточной, юго-западной части края и реках Черноморского побережья ожидаются подъемы 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 – 31,69  нб – 15,80 | **Н вб-35,23** | **393** | 280 | 116 | **275** | **1500** | 80 | 0 | 1413 | 1381 | 50,57 | **1798** | **2794** |
| Шапсугское | Н –19,43 | **Н – 21,90** | **34,24** | 0 | 0 | **41,33** | **355** | 0 | 0 | 74,8 | 65,2 | 53,43 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 12,43 | **Н – 17,50** | **11,48** | 1 | 0 | **9.98** | **75** | 0 | 0 | 39,7 | 173,3 | 19,56 | **111** | **213** |
| Варнавинское | Н – 7,70 | **Н – 10,04** | **28,22** | 5,0 | +4,6 | **46.76** | **180** | 5,0 | 0 | 77,8 | 96,2 | 44,71 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ*

*на* ***08-00 28марта 2025 г.***

**1.4. Лавиноопасность:**

*27 марта 2025 г.* в МО г.Сочи:

ПЛС ГЛК «Роза Хутор» с 16-45 до 17-08 в рамках проведения приемочных испытаний противолавинной системы «Лавинекс» провела работы по предупредительному спуску снежных лавин с использованием противолавинной системы «Gazex». Обработан 1 лавинный очаг: №15. Произведено 2 выстрела. Зафиксирована 1 лавина. Ущерба и пострадавших нет. Объём сошедших лавин составляет 100м³;

при обследовании территории курорта «Красная поляна» была зарегистрирована 1 самопроизвольно сошедшая лавина объёмом 150 м3. Данная лавина была отнесена к категории НЯ, так как не угрожала массовому пребыванию людей и объектам инфраструктуры.

Высота снежного покрова по данным автоматической метеостанции на высоте 2070 м (**МО г. Сочи**) – 130см.

**Прогноз:** *28 марта 2025 г.*в **МО г. Сочи:**

в горах выше **1000** м н.у.м. –**СЛАБАЯ ЛАВИНООПАСНОСТЬ**;

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

**1.5. Геологическая:** за прошедшие сутки *27марта2025 г.*на территории края случаев активизации экзогенных процессов не зарегистрировано.

**Прогноз:** *29-31марта 2025 г.* в связи с прогнозируемыми осадками, местами сильными (**30-31.03.2025**) и насыщением грунта влагой, местами в предгорной, горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.6.Сейсмическая:** за прошедшие сутки *27марта2025 г.*на территории края сейсмособытий не зарегистрировано.

**Прогноз****:** *29-31марта2025 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:**

*27 марта 2025 г.:*

поступила информация об угрозе минирования в 4 МО, всего 10 объектов (здания МВД и ТРЦ). На место выезжали службы экстренного реагирования. Местами проводилась эвакуация. Обследование завершено, взрывчатых веществ не обнаружено;

в **МО Тимашевский район**,в х. Беднягина, произошел хлопок газовоздушной смеси (газовый баллон) в частном жилом доме.По прибытию на место было установлено, что произошло разрушение летней кухни без возгорания, погибших нет, пострадала хозяйка домовладения 1965 г.р., доставлена в Тимашевскую ЦРБ с ожогами. Причина происшествия устанавливается.

**1.8.1. Обстановка по пожарам:** за прошедшие сутки *27марта  
2025 г.*на территории края зарегистрировано18пожаров. Погибло2 человека.

*27 марта 2025 г*.в **МО г. Новороссийск**, Глебовский с/о, п. Южная Озереевка, произошёл пожар в частном двухэтажном жилом доме на площади 100 м2. Погиб 1 человек.

**1.8.2. ДТП:** за прошедшие сутки *27марта2025 г*. на территории края произошло10ДТП. Пострадало13человек,погибло2 человека.

**1.8.3. ВОП:** за прошедшие сутки *27марта2025 г*.на территории краявзрывоопасных предметов не обнаружено.

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

**1.10.Происшествия на водных объектах:**за прошедшие сутки   
*27марта2025 г*. на водных объектах края утонувших нет.

**1.11. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:** за прошедшие сутки *27марта 2025 г*. на территории края лесных пожаров не зарегистрировано.

Отмечалось2 случая загорания растительностив **МОТбилисский район**(2 случая)на общей площади 0,013га.

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

**1.13.** **Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на*28марта 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.****29-31 марта 2025 г.**на территории муниципальных образований: **Туапсинский муниципальный округ, муниципальный округ г. Горячий Ключ,** **муниципальный округ г. Анапа, Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Славянский, Темрюкский, Успенский районы и гг. Геленджик, 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. 30 – 31 марта 2025 г.**на территории**всех**муниципальных образований: существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

затоплением и подтоплением территорий и сельхозугодий, населенных пунктов, пониженных участков, не имеющих естественного стока воды;

подтоплением и затоплением территорий населенных пунктов ливневыми и склоновыми стоками;

нарушением работы ливневых систем;

затруднением движения на дорогах;

затруднением в работе транспорта, увеличением количества ДТП из-за ухудшения видимости в осадках;

затруднением в работе аэро - и морских портов;

нарушением в работе морского и авиационного транспорта;

перекрытием автомобильных дорог, мостов, тоннелей;

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

повреждением и разрушением построек, кровли, рекламных щитов, обрывом воздушных линий связи и электропередач, обрушением слабоукрепленных, широкоформатных и ветхих конструкций;

увечьями людей из-за повала деревьев и рекламных щитов;

увеличением случаев травматизма среди населения, возможными человеческими жертвами;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения, выхода из строя телефонной связи, систем электроснабжения.

**Источник ЧС и происшествий –сильный дождь, гроза, усиление ветра при грозе.**

**2.1.3. 30 – 31 марта 2025 г.**на территории муниципальных образований: **Туапсинский муниципальный округ, муниципальный округ г. Горячий Ключ, Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский районы и гг. Анапа, Геленджик, Новороссийск, Сочи**существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

затоплением и подтоплением территорий населенных пунктов, пониженных участков, не имеющих естественного стока воды;

размывом берегов рек, прорывом дамб обвалований, плотин прудов;

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

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения;

подтоплением низменных участков, выходом воды на пойму.

**Источник ЧС и происшествий -****подъемы уровней воды.**

**2.2. Техногенного характера:**

**29 – 31 марта2025 г.** в крае возможны **ЧС и происшествия**, связанные с:

гибелью людей в результате **ДТП**;

гибелью людей в результате **пожаров**;

затруднением и нарушением движения транспорта и увеличением количества ДТП **из-за ухудшения видимости в осадках (30-31.03.2025) и в тумане (29.03.2025)**;

нарушением в работе аэро- и морских портов **из-за ухудшения видимости в осадках и усиления ветра (30-31.03.2025)**;

увеличением количества аварий на объектах энергетики **из-за усиления ветра (30-31.03.2025);**

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:**

**29 – 31 марта 2025 г.** в связив связи со сложными погодными условиями (**сильные осадки, ухудшение видимости в осадках, гроза, усиление ветра(30-31.03.2025); туман,ухудшение видимости в тумане),слабой лавиноопасностью, подъемами уровней воды в реках (30-31.03.2025), повышенным фоном 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;

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 отравлений бытовым 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.

**2.4. Иного характера:**

**29-31 марта 2025 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;

**29-31 марта 2025 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 **сильных осадков, подъемов уровней воды (30-31.03.2025); 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, 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.

**По предупреждению и смягчению последствий в случае сильных осадков, подъемов 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;

коммунальным и дорожным службам провести расчистку ливневых систем от мусора для беспрепятственного стока дождевых вод;

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

**По предупреждению и смягчению последствий от воздействия усиления ветра:**

довести прогноз до администрации морского порта и судовладельцев;

судовладельцам принять необходимые меры по обеспечению безопасной стоянки судов;

закрепить подъемно-транспортное оборудование;

для защиты населения от травм, нанесенных различными предметами, рекомендовать провести мероприятия по защите витрин, окон с наветренной стороны, очистку крыш, открытых балконов, лоджий от посторонних предметов.

**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 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.