**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на 15января2025 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 13 *января   
2025 г.*на территорииКраснодарского краячрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая:**за прошедшие сутки местами в крае прошли осадки в виде дождя, мокрого снега, снега, в отдельных районах сильные (НЯ).Местами отмечалось налипание мокрого снега, гололедно-изморозевые отложения. Местами на Черноморском побережье усиливался северо-восточный ветер с порывами до 15-19 м/с. В отдельных районах отмечался туман видимостью до 200-500 м.

**Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800  
14января до 180015 января 2025 г.:**

**по Краснодарскому краю:**облачно с прояснениями. Вечером и ночью местами в южной половине края осадки в виде мокрого снега, снега. **До конца суток 14 января местами в южной половине края очень сильные осадки в виде мокрого снега (ОЯ), в отдельных районах (исключая Черноморское побережье) очень сильный снег (ОЯ); сильное налипание мокрого снега на проводах и деревьях (ОЯ).** Туман, гололедно-изморозевые отложения, на дорогах гололедица.Ветер северный, северо-западный 3-8 м/с, днем местами на Азовском побережье 5-10 м/с. Температура воздуха ночью -3…-8°С, местами в восточной половине края -6…-11°С; днем -2…+3°С; в горах ночью -6…-11°С, днем 0…-5°С.

**на Черноморском побережье**: переменная облачность. Ночью и утром местами небольшой дождь, переходящий в мокрый снег, днем преимущественно без осадков. Ветер северный, северо-восточный 6-11 м/с, местами порывы 12-14 м/с, в районе Новороссийска 17-22 м/с. Температура вохдуха ночью +3…-2°С, днем +1…+6°С;

**по г. Краснодару:** облачно с прояснениями. Без осадков. Ночью, утром и в первую половину дня туман, гололедно-изморозевые отложения, на дорогах гололедица. Ветер северный, северо-западный 3-8 м/с. Температура воздуха ночью -5…-7°С, днем -1…+1°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

**15 января.**Облачно, днём с прояснениями. Ночью и утром небольшой дождь, в предгорьях переходящий в мокрый снег. Днем без существенных осадков. Ветер юго-западный 5-10 м/с. Температура воздуханочью +3...+8°С, днём +6...+11°С. Предгорья и низкие горы: ночью -1...+4°С, днём +2...+7°С.

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС»(уточнение к штормовому предупреждению № 88 от 11.12.2024) № 88 от 13.01.2025:**

*В период с 18.00 13.01.2025 до 18.00 16.01.2025 в горах Краснодарского края (исключая муниципальное образование г. Сочи – зона прогнозирования ФГБУ СЦГМС ЧАМ) выше 1000 м лавиноопасно (ОЯ).*

**1.3. Гидрологическая:**за прошедшие сутки 13*января   
2025 г.*в связи с выпавшими осадками, в отдельных районах сильными, местами на реках юго-западнойчасти края и реках Черноморского побережья отмечались подъемы уровней воды, без достижения неблагоприятных отметок.

Температура воды у берегов Черного моря +9…+11°С, Азовского моря +4…+5°С.

**Прогноз:***15 января 2025 г.* в связи с прошедшими осадками, местами на реках юго-западной, юго-восточной части края и 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 – 29,18  нб – 15,86 | **Н вб-35,23** | **297** | 230 | +93 | **222** | **1500** | 100 | +1 | 754 | 2040 | 26,99 | **1798** | **2794** |
| Шапсугское | Н –18,45 | **Н – 21,90** | **33,36** | 10,0 | 7,0 | **44,89** | **355** | 3,0 | 0 | 36,9 | 103,1 | 26,36 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 12,05 | **Н – 17,50** | **11,58,** | 17,4 | +17,40 | **11,36** | **75** | 0 | 0 | 28,2 | 184,8 | 13,89 | **111** | **213** |
| Варнавинское | Н – 6,93 | **Н – 10,04** | **27,59** | 19,5 | 18,5 | **51,23** | **21,0** | 1 | 0 | 46,8 | 127,2 | 26,90 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ*

*на* ***08-0014 января 2025 г.***

**1.4. Лавиноопасность:**

Высота снежного покрова по данным автоматической метеостанции на высоте 2070 м (**МО г. Сочи**) – 165 см.

**Прогноз:**

*15 января 2025 г.*в**МО: Апшеронский, Мостовский районы**выше 1000 метров – **ЛАВИНООПАСНО (ОЯ).**

*15 января 2025 г.* **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 *13января 2025 г.*на территории края активизации экзогенных процессов не зарегистрировано.

**Прогноз:***15 января 2025 г.*в связи с прогнозируемыми осадкамии насыщениемгрунта влагой,в предгорной, горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.6.Сейсмическая:**за прошедшие сутки *13января 2025 г.*на территории края сейсмособытий не зарегистрировано.

**Прогноз:***15 января 2025 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:**

*13 января 2025 г.*в **МО:Тихорецкий, Гулькевичский, Динской районы**и **г. Краснодар,** поступили анонимные сообщения о минировании 6 объектов образования.Обследование объектов завершено, взрывоопасных предметов не обнаружено. Эвакуировано 853 человека из них 820 детей.

**1.8.1. Обстановка по пожарам:**за прошедшие сутки *13января 2025 г.*на территории края зарегистрировано9пожаров.Пострадавших и погибших нет.

**1.8.2. ДТП:**за прошедшие сутки *13 января 2025 г*.на территории края произошло11ДТП. Пострадало16человек, в том числе 1 ребенок,5-погибло, в том числе 1 ребенок.

**1.8.3. ВОП:**за прошедшие сутки *13января 2025г.*на территории края случаев обнаружения взрывоопасных предметов не зарегистрировано.

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

**1.10.Происшествия на водных объектах****:**за прошедшие сутки   
*13января2025 г.*на водных объектах края утонувших нет.

**1.11. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:**за прошедшие сутки *13 января 2025 г.*на территории края лесных пожаров и случаев загорания растительности не отмечалось.

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

**1.13.** **Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на*14 января 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. 15 января 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. 15 января 2025года** вгорах выше **1000м**на территориимуниципальных образований: **Апшеронский, Мостовский районы**существует 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:**

**15 января 2025 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 втумане, гололедицы;**

затруднением и нарушением в работе морских портов**из-за ухудшения видимости в тумане**;

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

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:**

**15 января 2025 г.** в связи с **осадками, ухудшением видимости в осадках, туманом, ухудшением видимости тумане,гололедицей, гололедно-изморозевыми отложениями, низкими температурами воздуха,** **лавиноопасностью,повышенным фононом 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 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:**

**15 января 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;

**15 января 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-заповышенного 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 в случае высокого 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;

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

**В случае гололедных явлений (гололедно-изморозевые**

**отложения, гололедица):**

обеспечить контроль готовности спасательных служб к реагированию на ДТП;

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

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

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 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.

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

Прудников Александр Евгеньевич

+7-861-251-65-39