**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на 15 февраля и последующие двое суток**

**16 – 17 февраля 2025 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 *13февраля2025 г.*на территорииКраснодарского края чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая:**за прошедшие в отдельных районах края прошли небольшие осадки в виде дождя и мокрого снега. В районе   
г. Новороссийскаусиливался северо-восточный ветерс максимальными порывами до 19 м/с.Местами наблюдался туман видимостью 200-500 м, гололедно-изморозевые отложения.

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

**по Краснодарскому краю:** переменная облачность. Ночью без осадков, во второй половине дня местами дождь. Ночью и утром местами туман, гололедно-изморозевое отложение. Ветер южный, юго-западный ночью   
4-9 м/с, утром и днем 6-11 м/с, местами порывы 17-22 м/с. Температура воздуха ночью +1…-4°С, местами в восточной и северной половинах края  
-3…-8°С; днем +7…+12°С, местами в северной половине края +3…+8°С; в горах ночью -4...-9°С, днем +1...+6°С;

**на Черноморском побережье:**переменная облачность. Ночью без осадков, днем местами дождь. Ветер южной четверти 9-14 м/с, местами порывы 15-20 м/с, днем 22-27 м/с. Температура воздуха ночью 0…+5°С, днем +7…+12°С;

**по г. Краснодару:** переменная облачность. Ночью без осадков, вечером 15.02 слабый дождь. Ночью и утром в низинах и у водоемов туман, гололёдно-изморозевое отлежение. Ветер южный, юго-западный ночью 4-9 м/с, днем   
6-11 м/с, порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью -1…-3°С, днем +8…+10°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

**15 февраля.**Переменная облачность. Ночью местами небольшой дождь, в предгорьях мокрый снег. Днём преимущественно без осадков. Ветер ночью северо-восточный, днем юго-восточный 5-10 м/с, днём местами порывы   
15-17 м/с. Температура воздуха ночью +1...+6°С, днём +7...+12°С. Предгорья и низкие горы: ночью -3...+2°С, днём +5...+10°С.

**На последующие двое суток 16-17 февраля:**

**по Краснодарскому краю:** облачно. Местами осадки в первую половину периода в виде дождя переходящего в мокрый снег, снег, во второй половине периода снега. В отдельных районах сильные осадки. В предгорных районах и горах метель. Налипание мокрого снега на проводах и деревьях, гололедно-изморозевое отложение, на дорогах снежные заносы, гололедица. Ветер северо-западный с переходом 17 февраля на восточный 5-10 м/с, в начале периода местами порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью 16 февраля -1…-6°С, 17 февраля -3…-8°С, местами при прояснении -8…-13°С, днем 16 и 17 февраля -1…-6°С; в горах ночью 16 февраля -1…-6°С, 17 февраля -8…-13°С; днем 16 февраля 0…-5°С, 17 февраля -3…-8°С.

**на Черноморском побережье:**температура воздуха ночью 16 февраля  
 +3…-2°С, 17 февраля -1…-6°С; днем 16 февраля+1…+6°С, 17 февраля -1…+4°С.

**по г. Краснодару:** облачно. Временами осадки 16 февраля в виде дождя, переходящего в мокрый снег, 17 февраля снег, 16 февраля гололедно-изморозевое отложение. На дорогах снежные заносы, гололедица, налипание мокрого снега на проводах и деревьях. Ветер северо-западный с переходом 17 февраля на восточный 5-10 м/с, в начале периода порывы 15-18 м/с. Температура воздуха ночью 16 февраля -1…-3°С, 17 февраля -5…-7°С; днем 16 и 17 февраля -1…-3°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

**16 февраля.** Облачно. Временами дождь, в предгорьях мокрый снег и снег, местами осадки сильные. В предгорьях местами налипание. Ветер юго-восточный с переходом на западный 5-10 м/с, местами порывы 15-18 м/с. Температура воздуха на побережье: ночью +2...+7°С, днём +5...+10°С. Предгорья и низкие горы: ночью -2...+3°С, днём 0...+5°С.

**17 февраля.** Облачно. Временами дождь, в предгорьях мокрый снег и снег, местами осадки сильные. В предгорьях местами налипание. Ветер восточный юго-восточный с переходом на западный, юго-западный 3-8 м/с, местами порывы до 12 м/с. Температура воздуха на побережье: ночью +1...+6°С, днём +3...+8°С. Предгорья и низкие горы: ночью -2...+3°С, днём   
-1...+4°С.

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС»(уточнение к штормовому предупреждению № 88 от 11.12.2024) № 88 от** **12.02.2025:**

*В период с 18.00 12.02.2025 до 18.00 15.02.2025 в горах Краснодарского края (исключая муниципальное образование г. Сочи – зона прогнозирования ФГБУ СЦГМС ЧАМ) выше 1500 м лавиноопасно (ОЯ).*

**По данным уточнения предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» №8 от 13.02.2025**

*До конца суток 14.02.2025, а также ночью и утром 15.02.2025 местами в крае и г. Краснодар ожидается туман с видимостью500-200 м, гололедно-изморозевые отложения.*

**По данным спецдоклада Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС»**

**О неблагоприятных гидрометеорологических условиях на территории Краснодарского края в период 15.02 - 18.02.2025.**

*В связи со смещением на территорию Краснодарского края серии фронтальных разделов с западных районов Европы, в течение суток 15.02, 16.02, 17.02 и 18.0225 в крае ожидается ухудшение погодных условий с резкими колебаниями температуры воздуха с амплитудой 8-13°С.*

*В связи с переносом на территорию края 15.02 тёплой воздушной массы ожидается ослабление мороза ночью до +1 . . . -4°С, в восточной половине до -3...-8°С, температура воздуха в дневные часы повысится до +5...+10°С, в южной половине края местами до +11...+13°С. Прохождение фронтальных разделов будет сопровождаться местами сильным ветром. Ветер южной четверти сменится на северо-западный до 9-14м/с, с дальнейшим усилением днем 15.02 до 15-20м/с, в отдельных районах 22-27м/с.*

*Утром 15.02 начиная с западных районов края с дальнейшим распространением на остальную территорию и до конца суток 16.02.2025 ожидаются осадки в виде дождя, переходящего в мокрый снег и снег, местами сильные осадки. Налипание мокрого снега на деревьях и проводах, гололёдно-изморозевые явления, метель, на дорогах снежные заносы, гололедица. Ухудшение видимости в осадках 500-1000м. Сложные погодные условия ожидаются в горах и на горных перевалах.*

*Днем 16.02 интенсивность осадков уменьшится. Ветер ослабеет до   
3-8 м/с. Температура воздуха 16-17.02 в крае резко понизится в ночные и утренние часы до -2...-7°С, местами в северной, восточной половинах и предгорных районах до -8...-13°С, днем 0...-5°С. В южной половине края, предгорных районах и горах осадки в виде снега сохранятся. Сохранятся гололёдно-изморозевые явления, на дорогах снежные заносы, гололедица.*

*18.02 без существенных осадков. Мороз усилится. Минимальная температура воздуха ночью -6...-11°С, местами в северной и восточной половинах до -12…-17°С, днем -2...-7°С.*

*На реках края с 16 февраля начнет усиливаться процесс ледообразования.*

*Гидрометеорологическая обстановка будет ежедневно уточняться прогнозами, а при угрозе возникновения опасных явлений – штормовымипредупреждениями.*

**1.3. Гидрологическая:**за прошедшиесуткина водных объектах края существенных изменений не наблюдалось. В связи с низкими температурами воздуха, местами на реках края сохраняется формирование и усиление ледовых явлений.

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

**Прогноз:***16-17февраля 2025 г*.в связи с прогнозируемыми осадками, местами сильными, местами на реках Черноморского побережья ожидаются подъемы уровней воды.

*15 февраля 2025 г*. на побережье Азовского моря ожидается ветровой нагон уровня воды.

*16-17 февраля 2025 г*. в связи с низкими температурами воздуха местамина водных объектах края ожидается усиление ледовых явлений.

**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 – 29,77  нб – 15,86 | **Н вб-35,23** | **280** | 106 | 0 | **214** | **1500** | 102 | 0 | 888 | 1906 | 31,78 | **1798** | **2794** |
| Шапсугское | Н –18,94 | **Н – 21,90** | **33,57** | 0 | 0 | **45,83** | **355** | 0 | 0 | 54,8 | 85,2 | 39,14 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 12,28 | **Н – 17,50** | **13,11** | 1,0 | 0 | **10,35** | **75** | 0 | 0 | 35,1 | 177,9 | 17,29 | **111** | **213** |
| Варнавинское | Н – 7,53 | **Н – 10,04** | **29,00** | 1,0 | -5,0 | **51,43** | **21,0** | 1,0 | 0 | 70,8 | 103,2 | 40,69 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ*

*на* ***08-00 14февраля 2025 г.***

**1.4. Лавиноопасность:**

Высота снежного покрова по данным автоматической метеостанции на высоте 2070 м (**МО г. Сочи**) – 175 см.

**Прогноз:**

*15 февраля 2025 г.:*

в **МО Мостовский район** выше 1500 метров – **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 *13февраля  
2025 г.* на территории края случаев активизации экзогенных процессов не зарегистрировано.

**Прогноз:** *15 – 17февраля 2025 г.* в связи спрогнозируемыми осадками местами сильными и насыщением грунта влагой, в предгорной, горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.6.Сейсмическая:** за прошедшие сутки *13*февраля*2025 г.*в **МО   
г. Сочи,** в горах, в 8 км восточнее с. Солохаул, на глубине 10 км, было зарегистрировано сейсмособытие, магнитудой 4,4 интенсивностью 4 балла. Ощущались незначительные толчки. Жертв и разрушений нет. Все системы жизнеобеспечения функционируют в штатном режиме.

**Прогноз:***15 – 17февраля2025 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:**

*13февраля 2025 г.*в 4 **МО** (**Туапсинский муниципальный округ, Кавказский район, г. Армавир г. Краснодар**) поступили анонимные сообщения о минировании 10 объектов (1 – медицинское учреждение, 4 – объекта образования, 3 – дошкольных учреждения, 1 – автовокзала, 1ж/д вокзал).Обследование объектов было завершено, взрывоопасных предметов не обнаружено. Проведена эвакуация 293 человек, из них 194 ребенка.

**1.8.1. Обстановка по пожарам:** за прошедшие сутки *13февраля*  
*2025 г.*на территории края зарегистрировано 26пожаров.Пострадал 1 человек, погибших нет.

*13 февраля 2025 г.*в**МО г. Краснодар**, ст. Елизаветинская,   
ул. Курганная, 154. Произошёл пожар в мебельном цехе, на площади 400 м2. Погибших и пострадавших нет. Предварительная причина пожара – короткое замыкание электропроводки.

**1.8.2. ДТП:** за прошедшие сутки *13февраля2025 г*. на территории края произошло8 ДТП. Пострадало 13 человек, 6 – погибло.

*13 февраля 2025 г.*в **МО Тимашевский район**, на автодороге   
г. Тимашевск - ст. Новокорсунская (41км) произошло ДТП с участием 3-х легковых автомобилей, в результате ДТП 4 человека погибли (детей нет). Движение на автодороге не перекрывалось.

**1.8.3. ВОП:**за прошедшие сутки *13 февраля2025 г*.случаев обнаружения взрывоопасных предметовне зарегистрировано.

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

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

**1.11. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:**за прошедшие сутки *13февраля2025 г*. на территории края лесных пожаров не зарегистрировано, отмечалось 3 случая загорания растительности в **МО:Лабинский район** (1 случай), **Отрадненский район** (1 случай), **Тбилисский район**(1 случай)на общей площади 0,025 га.

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

**1.13.** **Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на*14февраля 2025г.*):

**Воздушное сообщение:**

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

аэропорт МО г-к. 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 – 17 февраля 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 февраля 2025 г.**вгорах выше **1500м**на территориимуниципального образования **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.**

**2.1.3.** **15-17 февраля 2025 года**на территории муниципальных образований: **Ленинградский, Приморско-Ахтарский, Туапсинский муниципальные округа, муниципальные округа гг. Анапа, Горячий Ключ; Абинский, Апшеронский, Белоглинский, Белореченский, Брюховецкий, Выселковский, Гулькевичский, Динской, Ейский, Кавказский, Калининский, Каневской, Кореновский, Красноармейский, Крыловский, Крымский, Курганинский, Кущевский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Новопокровский, Отрадненский, Павловский, Северский, Славянский, Староминский, Тбилисский, Темрюкский, Тимашевский, Тихорецкий, Успенский, Усть-Лабинский, Щербиновский районы и гг. Армавир, Геленджик, Краснодар, Новороссийск** существуетвероятность 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 морских портов;

нарушением в работе морского транспорта;

повреждением и разрушением построек, кровли, обрушением слабоукрепленных, широкоформатных и ветхих конструкций;

увеличением травматизма населения из-за повала веток, деревьев, рекламных щитов, гололедицы, гололеда;

затруднением и нарушением движения транспорта, увеличением количества ДТП на дорогах и перевалах, из-за ухудшения видимости в осадках, снежного наката, гололеда и гололедицы;

разрушением построек, объектов туризма, деформацией и обрушением крыш торговых, спортивно-развлекательных и т.п. сооружений, из-за большой снеговой нагрузки (также при сильном налипании);

перекрытием автомобильных дорог, мостов, тоннелей;

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

увеличением случаев травматизма среди населения из-за гололедицы, гололеда;

повреждением причалов, причальных сооружений, затруднением в работе морского порта;

потерей устойчивости строительных и портовых кранов и их падением;

авариями на морских судах, потерей остойчивости судов и их возможными опрокидыванием;

повреждением рыболовецкого оборудования снастей маломерных судов;

авариями на объектах энергетики, обрывом воздушных линий связи и электропередач;

затруднением и нарушением движения транспорта, увеличением количества ДТП на дорогах и перевалах, из-за снежного наката, снежных заносов, сильного гололеда, снежных переметов на дорогах;

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

**Источник ЧС и происшествий –****ливень,сильный дождь, сильный дождь со снегом, гроза, сильный ветер, очень сильные осадки (дождь, мокрый снег, снег (ОЯ)), метель, гололед, сложное отложение (гололед с изморозью**, **налипание мокрого снега), на дорогах снежные заносы, гололедица.**

**2.1.4.15февраля 2025 г.**на территории муниципального образования**г. Сочи**существует вероятность возникновения ЧС и происшествий, связанных с:

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;

повреждением транспорта, затруднением в работе транспорта, увеличением количества ДТП;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения.

**Источник происшествий – усиление ветра.**

**2.1.5. 16 – 17февраля 2025 г.** на территориимуниципального образования**г. Сочи**существуетвероятность 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 морских портов;

затруднение в работе аэро- и морского порта;

повреждением и разрушением построек, кровли, обрушением слабоукрепленных, широкоформатных и ветхих конструкций;

увечьями людей из-за повала деревьев, деревьев, рекламных щитов;

перекрытием автомобильных дорог, мостов, тоннелей;

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

затруднением и нарушением движения транспорта, увеличением количества ДТП на дорогах и перевалах, из-за ухудшения видимости в осадках,снежного наката, снежных заносов, снежных переметов, гололедицы;

авариями на объектах энергетики, обрывом воздушных линий связи и электропередач;

разрушением построек, объектов туризма, деформацией и обрушением крыш торговых, спортивно-развлекательных и т.п. сооружений, из-за большой снеговой нагрузки, налипания мокрого снега;

увеличением случаев травматизма среди населения из-за гололедицы, гололеда;

нарушением функционирования и выходом из строя объектов жизнеобеспечения.

**Источник ЧС и происшествий – сильные осадки (дождь, мокрый снег, снег), усиление ветра, налипание мокрого снега, гололедица.**

**2.1.6.16 – 17 января 2025 г.**на территории муниципальных образований: **Туапсинский муниципальный округ, г. Сочи**существует вероятность возникновения **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 происшествий -подъемы уровней воды.**

**2.2. Техногенного характера:**

**15 – 17 февраля2025 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 (15.02.2025) и осадках;**

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

затруднением и нарушением движения транспорта, увеличением количества ДТП из-за**гололедно-изморозевых отложений,гололеда, гололедицы, снежного наката, снежных заносов, переметов снега, метели;**

увеличением количества аварий на объектах энергетики **из-за гололедных явлений (налипания мокрого снега, гололедно-изморозевых отложений, гололеда) и усиления ветра;**

затруднением и нарушениями в работе **Керченской переправы** из-за**ухудшения видимости в тумане (15.02.2025),ухудшения видимости в осадках, 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 массовым использованием источников обогрева (короткое замыкание электропроводки, неисправность электрического оборудования) существует вероятность увеличения количества случаев бытовых пожаров.

**2.3. Биолого-социального характера:**

**15 – 17 февраля2025 г.** в связи со сложными погодными условиями **(сильные осадки, очень сильные осадки, ухудшение видимости в осадках, налипание мокрого снега, гроза,туман (15.02.2025),ухудшение видимости в тумане (15.02.2025),сильный ветер, метель, гололедно-изморозевые отложения,гололед,гололедица, низкая температура воздуха) лавиноопасностью, подъемами уровней воды (16-17.02.2025)и 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 (налипание мокрого снега, гололедно-изморозевые отложения, гололедица);

возможны несанкционированных выходы людей 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:**

**15 – 17 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;

**15 – 17 февраля 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 в реках (16-17.02.2025).**

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 (налипание мокрого снега, гололед, гололедица):**

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 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 предупреждению и смягчению последствий в случае сильных осадков (дождь, мокрый снег, снег):**

организовать дежурство руководящего состава;

проверить готовность к работе органов управления;

провести оповещение населения о возможном возникновении ЧС;

обеспечить готовность спасательных служб к реагированию на ДТП и аварий на других видах транспорта;

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

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

уточнить списки и места нахождения маломобильных граждан;

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;

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

**организовать стационарные и мобильные пункты обогрева в местах возможного возникновения заторов;**

ограничить движение транспорта по горным дорогам и перевалам;

обеспечить автономными источниками питания социальные объекты, в т.ч. с круглосуточным пребыванием людей;

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

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;

службам ЖКХ проводить очистку крыш зданий от снега для избежания возможного травматизма населения;

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;

проверить, и в случае отсутствия, организовать запас инертных материалов вдоль автодорог на участках с затяжными подъемами и спусками, тротуаров.

**По предупреждению и смягчению последствий от воздействия подъемов уровней воды:**

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.

**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 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.