Администрация Краснодарского края

**Министерство гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций Краснодарского края**

Государственное казенное учреждение Краснодарского края

**«Территориальный центр мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»**

|  |  |
| --- | --- |
| **29.12.2023****№ ТЦМП – 1408**Красная ул., д. 180 А, г. Краснодар, 350020Тел/факс. (8-861) 251-65-39 | Главам муниципальных образований Краснодарского края.Начальнику ГУ МЧС России по Краснодарскому краю ***Согласно расчету рассылки*** Оперативному дежурному ЕДДС по Краснодарскому краю (для отправки в приемные органов исполнительной власти края и организаций согласно перечню).***Электронная почта*** |

**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на период 30 декабря 2023 г. – 9 января 2024 г.**

*Подготовлен на основе информации Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС»,* *ФГБУ «СЦГМС ЧАМ», Кубанского БВУ, Государственного управления ветеринарии Краснодарского края, ФГБУН Федеральный исследовательский центр «Единая геофизическая служба Российской академии наук», ФГБУ «Гидроспецгеология» филиал «Южный региональный центр ГМСН», филиала ФГУ «Россельхозцентр» по Краснодарскому краю, Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Краснодарскому краю*

**1.Обстановка.**

**1.1. Чрезвычайные ситуации:** за прошедшие сутки*28 декабря 2023 г**.* на территории Краснодарского края чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая****:** за прошедшие сутки *28 декабря 2023 г.* в крае без осадков. Местами в крае усиливался ветер преимущественно западных направлений 9-14 м/с, в отдельных районах с максимальными порывами до
17 м/с.

Местами в северных, центральных, отдельных юго-западных и юго-восточных районах сохраняется переувлажнение верхних слоев почвы ОЯ.

**Прогноз погоды,** **представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 29 декабря до 1800 30 декабря 2023 г.:**

**по Краснодарскому краю**: переменная облачность. Без осадков. Ветер южной четверти 4-9 м/с, вечером и днем местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +3…+8°С, в восточной половине края местами 0…-5°С; днем +6…+11°С, в южной половине края местами до +15°С; в горах ночью 0…-5°С, днём +3…+8°С.

**На Черноморском побережье**: переменная облачность. Без осадков. Ветер южной четверти 6-11 м/с, местами порывы 15-18 м/с. Температура воздуха ночью +6…+11°С, днем +9…+14°С.

**По г. Краснодару**:переменная облачность. Без осадков. Ветер южной четверти 4-9 м/с, вечером и днем 6-11 м/с. Температура воздуха ночью +4…+9°С, днем +12…+14°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

**30 декабря.** Малооблачно. Без осадков. Ветер юго-восточный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +3…+8°С, днем +11…+16°С. Предгорья и низкие горы ночью 0…+5°С, днем +8…+13°С.

**На двое последующих суток 31 декабря 2023 года – 1 января 2024 года:**

**по Краснодарскому краю**: переменная облачность. Преимущественно без осадков, в середине периода местами небольшой дождь, гололед. Ветер южной четверти с переходом на северо-западный 4-9 м/с, 31 декабря местами порывы
12-14 м/с. Температура воздуха ночью 31 декабря +3…+8°С, местами в восточной половине края 0…-5°С, 01 января +3…-2°С; днем 31 декабря +7…+12°С, местами до 14°С, 01 января +5…+10°С; в горах ночью 0…-5°С; днем +2…+7°С.

**На Черноморском побережье**: переменная облачность. Большую часть периода местами дождь. Ветер южной четверти с переходом на северную четверть 7-12 м/с, местами 12-14 м/с. Температура воздуха ночью
31 декабря +6…+11°С, 01 января +2…+7°С; днем 31 декабря и 01 января +8…+13°С.

**По г. Краснодару**:переменная облачность. Преимущественно без осадков, в середине периода небольшой дождь. Ветер южной четверти с переходом на северо-западный ночью 4-9 м/с, днем 6-11 м/с. Температура воздуха ночью
31 декабря +5…+7°С, 01 января +1…-1°С; днем 31 декабря +10…+12°С, 01 января +7…+9°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

**31 декабря 2023 года.** Переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер юго-восточный 4-9 м/с. Температура воздуха ночью +3…+8°С, днем +9…+14°С. Предгорья и низкие горы: ночью 0…+5°С, днем +4…+9°С.

**1 января 2024 года.** Переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер юго-восточный 4-9 м/с. Температура воздуха ночью +3…+8°С, днем +9…+14°С. Предгорья и низкие горы: ночью 0…+5°С, днем +4…+9°С.

 **Ориентировочный прогноз погодных явлений по данным**

**ГКУ КК «ТЦМП ЧС» на период 2 - 9 января 2024 г.:**

**2 - 3 января по Краснодарскому краю:** местами по краю дождь, в горах с мокрым снегом. В отдельных районах сильные осадки. Ветер южный, юго-западный 6-11 м/с, порывы 2 января 13-18 м/с, 3 января 15-20 м/с. Температура воздуха ночью +3…+8°С, местами в юго-восточных районах до 0°С; днём +7…+12°С.

**На Черноморском побережье:** температура воздуха ночью +6…+11°С, днём +8…+13°С.

**4-5 января по Краснодарскому краю:** в большинстве районов края дождь, в горных районах с мокрым снегом. Местами сильные осадки. Ветер южный, юго-западный с переходом 5 января на западный, северо-западный 6-11 м/с, местами порывы 15-20 м/с, в отдельных районах до 23 м/с. Температура воздуха ночью +7…+12°С, по юго-восточным районам до +3°С; днём 4 января +8…+13°С, 5 января до +1…+6°С.

**На Черноморском побережье:** Температура воздуха ночью +8…+13°; днём 4 января +10…+15°С, 5 января до +3…+8°С.

**6-7 января по Краснодарскому краю:** местами осадки в виде мокрого снега, снега; на Черноморском побережье в виде дождя, переходящего в мокрый снег. Местами налипание мокрого снега. Местами на дорогах и перевалах гололедица, снежный накат. Ветер северный, северо-восточный 5-10 м/с, местами порывы 13-18 м/с. Температура воздуха 6 января ночью и днем 0…-5°С; 7 января ночью -5…-10°С, днем 0…-5°С.

**На Черноморском побережье:** температура воздуха ночью -2…+3°С, днём 0…+5°С.

**8-9 января по Краснодарскому краю:** 8 января без осадков, 9 января по юго-восточным районам небольшой снег. Ветер северный, северо-восточный 7-12 м/с, местами порывы 15-20 м/с. Температура воздуха 8 января ночью -5…-10°С, днем -4…+1°С; 9 января ночью -4…+1°С, днем -2…+3°С.

**На Черноморском побережье:** Температура воздуха ночью 0…+5°С, днём +3…+8°С.

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» (уточнение штормового предупреждения № 89 от 22.12.2023) от 29.12.2023г.:**

*В течение суток 30.12.23, 31.12.23 и 01.01.2024 в горах Краснодарского края (исключая муниципальное образование г. Сочи – зона прогнозирования ФГБУ СЦГМС ЧАМ) выше 2000 м лавиноопасно (ОЯ).*

**1.3. Гидрологическая:**за прошедшие сутки *28 декабря 2023 г.* в связи с отмечавшимися ранее осадками, на реках юго-западной, юго-восточной территории края и реках Черноморского побережья сохранялся повышенный фон уровней воды.

Температура воды у берегов Черного моря +9…+12°С, Азовского моря +3…+6°С.

**Прогноз:** *30 декабря 2023 г. – 1 января 2024 г., 7, 8, 9 января 2024 г.* в связи с прошедшими осадками, и учетом времени добегания, местами на реках юго-западной, юго-восточной территории края и на реках Черноморского побережья сохранится повышенный фон уровней воды.

*2 – 6 января 2024 года* в связи с прогнозируемыми осадками, местами сильными **(02-05.01.2024)** и учетом времени добегания, на реках юго-западной, юго-восточной территории края и на реках Черноморского побережья ожидаются подъемы уровней воды.

*3 – 6 января 2024 года* в связи с усилением ветра западных направлений на побережье Азовского моря ожидаются нагонные явления.

**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 – 32,07Н нб – 17,75 | **Н вб-35,23** | **311** | 557 | -255 | **243** | **1500** | 600 | -1 | 1545 | 1249 | 55,30 | **1798** | **2794**  |
| Шапсугское | Н – 18,54 | **Н – 20,90** | **280** | 40 | -13 | **25,04** | **355** | 99 | -18 | 40,0 | 100 | 28,57 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 12,64 | **Н – 16,50** | **7,93** | 19,7 | +18,7 | **0,00** | **75** | 27,3 | -0,5 | 46,5 | 156,5 | 22,91 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 7,22 | **Н – 10,04** | **21,76** | 71 | -19,7 | **17,73** | **180** | 100 | 0 | 58,3 | 115,7 | 33,51 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ*

*08-00* ***29 декабря 2023 г.***

**1.4. Лавиноопасность:** за прошедшие сутки *28 декабря 2023 г.* самопроизвольные сходы лавин не зарегистрированы, принудительные спуски не проводились.

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

**Прогноз:** *30 декабря 2023 г. – 1 января 2024 г.*в горах выше 2000 м н.у.м.в **МО Мостовский район – ЛАВИНООПАСНО (ОЯ)**.

*30 декабря 2023 г.* в горах в **МО г. Сочи** выше 1000 м н.у.м. **– СЛАБАЯ ЛАВИННАЯ ОПАСНОСТЬ.** На автодороге А-149 Адлер – Красная Поляна **– НЕЛАВИНООПАСНО.**

**1.5. Геологическая:** за прошедшие сутки *28 декабря 2023 г.* в **МО Апшеронский район** отмечался 1 случай активизации экзогенных процессов.

*28 декабря 2023 г.* в **МО Апшеронский район**, г. Хадыженск, на основании экспертного заключения вдоль р. Пшиш выявлен опасный эрозионно-оползневый участок размером 680 м длины на 180 м ширины, находящийся в активной фазе. В следствии эрозионно-оползневых процессов произошло частичное повреждение домовладения по адресу: переулок Рыбный, 20, произведено переселение жильцов, так же в угрожаемой зоне находятся
7 частных домовладений.

**Прогноз:** *30 декабря 2023 г. – 9 января 2024 г.* в связи прогнозируемыми осадками, местами сильными **(02-05.01.2024)** и перенасыщением грунта влагой, местами в предгорной и горной частях края, и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.6.** **Сейсмическая** за прошедшие сутки *28 декабря 2023 г.* на территории края сейсмособытий не зарегистрировано.

**Прогноз:***30 декабря 2023 г. – 9 января 2024 г.* возможна сейсмическая активность на территории муниципальных образований: **Абинский,** **Апшеронский, Белореченский, Выселковский, Гулькевичский, Ейский, Кавказский, Крымский, Курганинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Приморско-Ахтарский, Северский, Славянский, Староминский, Темрюкский, Тихорецкий, Туапсинский, Успенский, Щербиновский районы гг. Армавир, Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, 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:**

*28 декабря 2023 г.* в двух муниципальных образованиях (МО г. Краснодар, г. Новороссийск) поступали анонимные сообщения о минировании 2 объектов (1 – объекта правосудия, 1 – ТРЦ). Для проверки поступивших сообщений были направлены службы экстренного реагирования. Обследование объектов было завершено, взрывоопасных предметов не обнаружено. Эвакуация не проводилась.

**1.8.1. Обстановка по пожарам:** за прошедшие сутки *28 декабря 2023 г.* в крае было зарегистрировано 35 пожаров. Пострадало 2 человека, погибших нет.

**1.8.2. ДТП:** за прошедшие сутки *28 декабря 2023 г.* на территории края произошло 14 ДТП. Пострадало 19 человек, погибших нет.

**1.8.3. ВОП:** за прошедшие сутки *28 декабря 2023 г.* на территории края взрывоопасных предметов не обнаружено.

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

**1.10.** **Происшествия на водных объектах****:** за прошедшие сутки *28 декабря 2023 г.* на водных объектах края утонувших нет.

**1.11. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:** за прошедшие сутки *28 декабря 2023 г.* на территории края лесных пожаров не зарегистрировано; в **МО Лабинский район** отмечался 1 случай загорания сухой растительности на площади 001 га.

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

**1.13.** **Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на
*29 декабря 2023 г.*):

**Воздушное сообщение:**

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

аэропорт МО г. Сочи функционирует в штатном режиме.

**Морское сообщение:**

в МО г. Анапа введен запрет на движение судов в акватории Черного моря.

**Автомобильное сообщение:**

МО Апшеронский район, региональная автодорога г. Майкоп – г. Туапсе, 58, 59 км, произошло разрушение откоса земляного полотна, обочины и асфальтобетонного покрытия проезжей части. Движение транспорта осуществляется по обочине автомобильной дороги.

**Керченский транспортный переход:**

паромное сообщение функционирует в штатном режиме (работа паромной переправы будет приостанавливаться с 21.00 до 05.00, ежедневно до особого распоряжения).

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1. 30 декабря 2023 г. – 9 января 2024 г.** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Славянский, Темрюкский, Туапсинский, Успенский районы и гг. Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи** существуетвероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

нарушениями в работе транспорта из-за перекрытия автомобильных и железных дорог в результате схода оползней и селей;

разрушением жилых домов, строений;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения.

**Источник ЧС и происшествий – активизация экзогенных процессов.**

**2.1.2.****30 декабря 2023 г. - 1 января 2024 г.** вгорах выше **2000 м** на территории муниципального образования **Мостовский район** существуетвероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

увеличением травматизма и гибелью населения, туристических групп, находящихся в горах.

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

**2.1.3.** **2 – 3 января 2024 г.** на территории муниципальных образований **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Северский, Туапсинский районы и гг. Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи;**

 **4 – 5 января 2024 г.** на территории **всех** муниципальных образованийсуществует вероятность возникновения **ЧС** и **происшествий,** связанных с:

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

ухудшение видимости в осадках;

затруднением в работе аэро - и морских портов;

нарушением в работе авиационного и морского транспорта транспорта;

затруднением в работе транспорта, увеличением количества ДТП;

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

затруднением движения на дорогах из-за ухудшения видимости в осадках;

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

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения;

увеличением случаев травматизма среди населения из-за гололедицы.

**Источник ЧС и происшествий – сильные осадки (дождь, мокрый снег, снег).**

**2.1.4. 2 – 6 января 2024 г.** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Северский, Туапсинский районы и гг. Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи** существуетвероятность 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.**

**2.1.5.** **6-7 января** **2023 г.** на территории муниципальных образований  **Апшеронский, Белореченский, Северский, Туапсинский (горная часть) районы и гг. Геленджик, Горячий Ключ, Сочи (предгорная часть)** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

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

увеличением травматизма населения;

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

затруднением движения на дорогах из-за ухудшения видимости в осадках;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения;

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

**Источник ЧС и происшествий –** **мокрый снег,** **налипание мокрого снега.**

**2.1.6.** **2 – 9 января 2024 г.** на территории **всех** муниципальных образований существует вероятность возникновения **происшествий,** связанных с:

потерей устойчивости строительных и портовых кранов и их падением;

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

повреждением транспорта, увечьями людей из-за повала деревьев и рекламных щитов;

затруднением в работе транспорта, увеличением ДТП;

потерей остойчивости судов, возможным опрокидыванием;

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

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения, возможными человеческими жертвами.

**Источник происшествий –** **сильный ветер.**

**2.1.7. 2 – 6 января 2024 г.** на территории муниципальных образований: **Ейский, Приморско-Ахтарский, Славянский, Темрюкский, Щербиновский районы** существует вероятность возникновения **происшествий** связанных с:

подтоплением прибрежных территорий и населенных пунктов;

повреждением маломерных морских судов рыболовецкого оборудования;

повреждением и разрушением пляжных построек, причальных сооружений;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения;

возможными человеческими жертвами.

**Источник происшествий -** **нагон уровня моря.**

**2.2. Техногенного характера:**

**30 декабря 2023 г. – 9 января 2024 г.** в крае возможны **ЧС и происшествия**, связанные с:

гибелью людей в результате **ДТП**;

гибелью людей в результате **пожаров**;

затруднением и нарушением движения транспорта, увеличением количества ДТП **из-за: ухудшения видимости в осадках (02-05.01.2024); усиления ветра (02-09.01.2024); гололедных явлений (налипание мокрого снега, гололедица (06-09.01.2024), ухудшения видимости в тумане (31.12.2023 – 01.01.2024).**

затруднением в работе **Керченской переправы** из-за **усиления ветра (31.12.2023; 02-09.01.2024), ухудшения видимости в осадках
(02-05.01.2024)**;

авариями на объектах энергетики, обрывом воздушных линий связи и электропередач из-за **сильного ветра (02-09.01.2024), налипания мокрого снега (06-07.01.2024);**

авариями на объектах жизнеобеспечения населения и жилого фонда **(водоснабжение, газоснабжение**) из-за высокой изношенности коммуникаций;

возможными авариями на энергетических системах (из-за перегрузок энергосистем и изношенности оборудования);

в связи с использованием источников обогрева (короткое замыкание электропроводки, неисправность электрического оборудования) существует вероятность увеличения количества случаев бытовых пожаров и отравлений угарным газом.

**2.3. Биолого-социального характера:**

**30 декабря 2023 г. – 9 января 2024 г.** в связи со сложными погодными условиями **(сильные осадки, ухудшение видимости в осадках (02-05.01.2024); сильный ветер (02-09.01.2024); налипание мокрого снега, гололедица (06-09.01.2024), подъемами уровней воды в реках (02-06.01.2024), повышенным фоном уровней воды в реках, лавиноопасностью 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 (гололедица, налипание мокрого снега);**

возможны случаи заболевания населения ОРВИ, ОРЗ;

возможны несчастные случаи, связанные с отравлениями людей грибами: ядовитыми, условно-годными, неизвестными, а также при нарушении технологии приготовления и поздним обращением за медицинской помощью;

на территории края существует вероятность возникновения новых очагов заболеваний: АЧС на свиноводческих предприятиях, бруцеллёзом крупного рогатого скота на молочно-товарных фермах, птичьего гриппа, в личных подсобных хозяйствах и заболеваний вирусом бешенства;

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

**2.4. Иного характера:**

**30 декабря 2023 г. – 9 января 2024 г.** существует вероятность возникновения несчастных случаев, связанных с **гибелью людей на водных объектах края**;

возможны случаи выхода людей в лесные массивы с последующей потерей ориентации на местности;

**30 декабря 2023 г. – 9 января 2024 г. на всей территории края существует вероятность возникновения ЧС (происшествий) на фоне циклических рисков:**

локальные подтопления пониженных участков местности, в т.ч. бессточных, приусадебных участков, автомобильных и железных дорог, низководных мостов, подмывом дорог и опор мостов, размывом берегов рек, прорывом дамб обвалований и плотин прудов из-за **сильных осадков (02-05.01.2024), подъемов уровней воды в реках
(02-06.01.2024), повышенного фона уровней воды в реках;**

из-за неосторожного обращения с огнем и усилением ветра
(**02-09.01.2024**) 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 сильных осадков (дождь, мокрый снег, снег), подъемов уровней воды в реках:**

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

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

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

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

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;

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

провести оповещение населения о возможном возникновении ЧС;

уточнить списки и места нахождения маломобильных граждан;

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

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

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

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

**По предупреждению 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.

**В случае гололедных явлений (налипание мокрого снега, 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 в случае**

**нагонных явлений:**

довести прогноз до администрации морского порта и судовладельцев;

судовладельцам принять необходимые меры по обеспечению безопасной стоянки судов;

привести в готовность все имеющиеся в наличии плавсредства для проведения спасательных и эвакуационных работ;

закрепить подъемно-транспортное оборудование;

вывести людей и технику с прибрежных территорий;

организовать подготовительные работы по организации оказания медицинской помощи пострадавшим людям, по первоочередному жизнеобеспечению, а также по защите сельскохозяйственных животных при угрозе подтопления;

организовать подготовительные работы по проведению эвакуации людей и материальных ценностей.

**По противопожарным мероприятиям:**

организовать контроль пожарной обстановки и проведение в полном объеме превентивных мероприятий;

усилить контроль пожарной обстановки и провести в полном объеме превентивные мероприятия;

организовать проверку готовности систем оповещения к использованию по предназначению на территории муниципальных образований;

организовать своевременное выявление угрозы распространения пожаров на населенные пункты, а/м и ж/д магистрали, линии электропередачи и связи, другие объекты;

организовать наземное патрулирование в целях контроля за соблюдением правил пожарной безопасности в лесах;

организациям энергоснабжения усилить контроль за функционированием трансформаторных подстанций, линий электропередач и технологического оборудования, газопроводов, находящихся в пожароопасных зонах.

**По смягчению последствий от землетрясений:**

проводить сбор, обработку и обмен информацией с места ЧС в установленном порядке;

провести экстренное оповещение населения и подготовить места эвакуации людей;

определить объем и степень повреждения различных зданий и сооружений, оценить состояние социально-значимых объектов;

исключить или ограничить возможности поражения от вторичных факторов (отключение электросетей, централизованной подачи газа и др.);

организовать проверку, расположенных в зоне ЧС опасных объектов (химически-опасные объекты, склады и т.д.);

провести обследование ГТС (дамбы обвалования, плотины) на наличие повреждений и возможной угрозы затоплений.

**По предупреждению ДТП:**

совместно с территориальными органами ГИБДД МВД России реализовать меры по предупреждению возникновения ЧС и аварийных ситуаций на автомобильных трассах;

организовать контроль маршрутов, по которым осуществляются перевозки туристов автотранспортом повышенной проходимости с целью обеспечения безопасности туристов;

обеспечить готовность спасательных служб к реагированию на ДТП и аварии на других видах транспорта.

**По противоэпидемиологическим и противоэпизоотическим мероприятиям:**

организовать контроль по эпизоотической (АЧС), эпидемиологической, фитосанитарной обстановках и проведение в полном объеме превентивных мероприятий.

**Данные прогнозирования будут уточняться в предупреждениях об угрозе ЧС (экстренных).**

*Ежедневный оперативный прогноз разместить в личном кабинете ЕДДС, с соответствующей пометкой в предоставляемом отчете.*

*О времени получения прогноза и проведенных мероприятиях доложить в оперативную дежурную смену Главного управления МЧС России по Краснодарскому краю по электронной почте* ***omip@cuks23.ru*** *до 16-00 29.12.2023 г.*

*О времени получения прогноза и проведенных превентивных мероприятиях доложить в ГКУ КК «ТЦМП ЧС» по электронной почте* ***prognoz@message.krasnodar.ru*** *и в ЦУКС ГУ МЧС России по Краснодарскому краю по электронной почте* ***omip@cuks23.ru****до 16-00 29.12.2023 г.*

Руководитель, начальник центра А.В. Жданов

Колесник Елена Владимировна

+7-861-251-65-39