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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **15.01.2024****№ ТЦМП – 68**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 16 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 прошедший период *12-14 января 2024 г.* на территории Краснодарского края чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая****:** за прошедший период *12-14 января 2024 г.* в местами в крае прошли осадки в виде дождя, мокрого снега, снега. В крае отмечались: гололёдно-изморозевые отложения, гололёд, налипание мокрого снега, в отдельных районах метель. На побережье Азовского и Черного морей усиливался ветер с максимальными порывами 15-20 м/с, в отдельных районах до 24 м/с.

**По данным оповещений к штормовым предупреждениям ФБГУ «СЦГМС ЧАМ»**

*12 января 2024 г.*:

в горной зоне **МО г. Сочи** наблюдался очень сильный снег, по данным АМС Горная Карусель-1500 и АМС горная Карусель-1000 в период с 00-10 до 12-10 часов количество осадков 21.1 мм;

в горной зоне **МО г. Сочи** наблюдалось сильное налипание мокрого снега, по данным СФМ Красная поляна в 14 час. 46 мин. Диаметр отложения достиг 90 мм.

**Прогноз погоды,** **представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 15 января до 1800 16 января 2024 г.:**

**по Краснодарскому краю**: облачно. Местами осадки в виде дождя и мокрого снега, в отдельных районах сильные, гроза. Ночью на дорогах гололедица. Ветер южный, юго-западный 7-12 м/с, местами порывы 15-20 м/с, в южной половине края местами 20-23 м/с. Температура воздуха ночью +1…+6°С, местами в восточной половине края -5…-10°С, днем +4…+9°С, местами в южной половине края +9…+14°С; в горах ночью -3…-8°С, днем 0…+5°С.

**На Черноморском побережье**: переменная облачность. Ночью преимущественно без осадков. Днем дождь, во второй половине дня местами сильный. Ветер южный, юго-западный 9-14 м/с, местами порывы 15-20 м/с, в отдельных районах 23-28 м/с. Температура воздуха ночью +5…+10°С, днем +10…+15°С.

**По г. Краснодару**:облачно. Ночью преимущественно без осадков, днем дождь. Ветер южный, юго-западный 7-12 м/с, утром и днем временами порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью +2…+4°С, днем +11…+13°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

### 16 января. Переменная облачность. Местами небольшой дождь, в горах снег. Ветер юго-восточный 7-12 м/с, местами порывы 17-22 м/с. Температура воздуха ночью +4…+9°С, днем +9…+14°С. Предгорья и низкие горы ночью -2…+3°С, днем +3…+8°С.

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» (уточнение штормового предупреждения № 89 от 22.12.2023) от 15.01.2024г.:**

*В течение суток 16.01.2024, 17.01.2024 и 18.01.2024 в горах Краснодарского края (исключая муниципальное образование г. Сочи – зона прогнозирования ФГБУ СЦГМС ЧАМ) выше 1500 м лавиноопасно (ОЯ).*

**1.3. Гидрологическая:**за прошедший период *12-14 января 2024 г.* в связи отмечавшимися осадками, снеготаянием и учетом времени добегания, местами на реках юго-западной, юго-восточной территории края и реках Черноморского побережья отмечались подъемы уровней воды без достижения неблагоприятных отметок.

В связи с увеличением сбросного расхода из Краснодарского водохранилища, в нижнем течении реки Кубань (**МО: Темрюкский район и г. Анапа**) сохранялся уровень воды выше неблагоприятной отметки.

В связи с усилением ветра западных направлений на побережье Азовского моря отмечались нагонные явления.

**По данным оповещений к штормовым предупреждениям Северо-Кавказского УГМС**

*12 января 2024 г.* по данным наблюдателя ГП Темрюк – р. Кубань (**Темрюкский район**) на 14-40 уровень воды составил 170 см (НЯ 170; ОЯ 190).

**По данным региональной автоматизированной системы оперативного контроля и мониторинга паводковой ситуации:**

*12-14 января 2024 г.* в**МО Брюховецкий район** в районеАГК-107
(с. Новое Село, р. Правый Бейсужек);в**МО г. Анапа** в районеАГК-27
(р. Кубань-водозабор ОАО «Анапа Водоканал») сохранялись уровни воды выше неблагоприятной отметки. Сведений об ущербах не поступало.

Температура воды у берегов Черного моря +9…+12°С, Азовского моря +1…+5°С.

**Прогноз:** *16 января 2024 г.* в связи прогнозируемыми осадками, местами сильным, снеготаянием и учетом времени добегания местами на реках юго-западной, юго-восточной территории края и на реках Черноморского побережья ожидаются подъемы уровней воды.

*16 января 2024 г.* на реках северной территории края и побережье Азовского моря сохранятся первичные формы льда.

**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 – 32,15Н нб – 17,65 | **Н вб-35,23** | **262** | 425 | -128 | **222** | **1500** | 549 | -1 | 1574 | 1220 | 56,34 | **1798** | **2794**  |
| Шапсугское | Н – 18,43 | **Н – 20,90** | **33,36** | 58 | -51,8 | **44,89** | **355** | 85 | -25,0 | 36,3 | 103,7 | 25,93 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 12,76 | **Н – 16,50** | **11,85** | 24 | -3,6 | **11,36** | **75** | 35,2 | -0,5 | 50,2 | 152,8 | 24,73 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 7,91 | **Н – 10,04** | **27,59** | 86 | -18,9 | **51,23** | **180** | 100 | 0 | 86,4 | 87,6 | 49,66 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ*

*08-00* ***15 января 2024 г.***

**1.4. Лавиноопасность:** за прошедший период *12-14 января 2024 г.* врезультате проведения активных воздействий по принудительному спуску лавин зарегистрированы 74 лавины, общим объемом 134375 м3.

*12 января 2024 г.:*

по данным ФБГУ «СЦГМС ЧАМ» в период действия штормового предупреждения №6, при обследовании территории курорта «Красная Поляна» в 12-00 часов были зарегистрированы 2 самопроизвольно сошедшие лавины общим объемом 1200 м3. Данные лавины были отнесены к категории ОЯ, так как вышли на официальную горнолыжную трассу №3А, высота зоны отложения
2185-1990 м н.у.м.;

по данным ФБГУ «СЦГМС ЧАМ» в период действия штормового предупреждения №6, при обследовании территории ГК «Альпика-Сервис», с
 12-00 до 17-30 была зарегистрирована 1 самопроизвольно сошедшая лавина общим объемом 375 м3.

Даная лавина была отнесена к категории ОЯ, так как вышла на официальную горнолыжную трассу №12, высота зоны отложения 2140-1950м н.у.м.

*13 января 2024 г.*

по данным ФБГУ «СЦГМС ЧАМ» в период действия штормового предупреждения №6, при обследовании территории курорта «Красная поляна», в 10-00 были зарегистрированы 2 самопроизвольно сошедшие лавины общим объемом 24125 м3.

Данные лавины были отнесены к категории ОЯ, так как вышли на официальную горнолыжную трассу №4S, высота зоны отложения 2300-1875 м н.у.м.;

по данным ФБГУ «СЦГМС ЧАМ» в период действия штормового предупреждения №6, при обследовании территории ГК Альпика-Сервис с 10-3 до 17-30 были зарегистрированы 2 самопроизвольно сошедшие лавины общим объемом 480 м3.

Данные лавины были отнесены к категории ОЯ, так как вышла на официальную горнолыжную трассу №11, высота зоны отложения 1850-1620 м н.у.м

Высота снежного покрова по данным автоматической метеостанции на высоте 2070 м (**МО г. Сочи**) – 215 см.

**Прогноз:** *16 января 2024 г.*в горах выше 1500 м н.у.м.вгорах **МО Мостовский районы – ЛАВИНООПАСНО (ОЯ)**.

*16 января 2024 г.*в горах выше 1000 м н.у.м.в **МО г. Сочи – СЛАБАЯ ЛАВИННАЯ ОПАСНОСТЬ**.

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

**1.5. Геологическая:** за прошедший период *12-14 января 2024 г.* случаев активизации экзогенных процессов не отмечалось.

**Прогноз:** *16 января 2024 г.* в связи с прогнозируемыми осадками местами сильными снеготаянием и перенасыщением грунта влагой, местами в предгорной и горной частях края, и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.6.** **Сейсмическая** за прошедший период *12-14 января 2024 г.* на территории края сейсмособытий не зарегистрировано.

**Прогноз:***16 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:**

*12 января 2024 г.:*

в **МО г. Краснодар**, поступило анонимное сообщение о минировании
1 объекта (аэропорт г. Сочи). Для проверки направлены службы экстренного реагирования. Обследование объекта завершено, взрывоопасных предметов не обнаружено. Эвакуация не проводилась;

в **МО г. Сочи** в Хостинский район, ул. Коммунальная, 73, произошло повреждение на водопроводе (диаметром 200 мм, принадлежит ООО «Сочиводоканал»). В результате аварии была прекращена подача водоснабжения населению около 5000 человек, СЗО – нет. В 23.56 12.01.2024 сварочные работы завершены, водоснабжение восстановлено.

**1.8.1. Обстановка по пожарам:** за прошедший период *12-14 января
2024 г.* в крае было зарегистрировано 57 пожаров. Пострадавших нет, погибло
2 человека.

*14 января 2024 г.* в **МО Отрадненский район**, ст. Спокойная, ул. Речная, 69, произошел пожар в частном жилом доме на площади 56 м2. Пожарно-спасательные подразделения реагировали по рангу пожара №1. Пожар ликвидирован. В результате пожара погиб мужчина 1958 г.р. Причина пожара – неосторожное обращение с огнем при курении.

**1.8.2. ДТП:** за прошедший период *12-14 января 2024 г.* на территории края произошло 22 ДТП. Пострадало 22 человека, 6 – погибло.

**1.8.3. ВОП:** за прошедший период *12-14 января 2024 г.* на территории края взрывоопасных предметов не обнаружено*.*

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

**1.10.** **Происшествия на водных объектах****:** за прошедший период *12-14 января 2024 г.* на водных объектах края утонул 1 человек.

*12 января 2024 г.* в **МО г. Сочи**, Центральный район, в р. Сочи обнаружено тело мужчины, личность не установлена. Проводятся следственные мероприятия.

**1.12. Иные происшествия:**

*12 января 2024 г.* в **МО Апшеронский район**, п. Мезмай пропал мужчина 1939 г.р. По состоянию на 06.00 15.01.2024 мужчина не найден.

**1.13.** **Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на
*15 января 2024 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. 16 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.****16 января 2024 года** вгорах выше **1500 м** на территории муниципального образования **Мостовский район** 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.**

**2.1.3. 16 января 2024 года** 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;

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

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

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

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

**2.1.4. 16 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. 16 января 2024** года на территории **всех** муниципальных образований: 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;

повреждением транспорта, в том числе на перевалах;

увечьями людей из-за повала деревьев и рекламных щитов;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения;

потерей устойчивости строительных портовых кранов и их падением; авариями на морских судах, потерей остойчивости судов и их возможными опрокидыванием;

возможными человеческими жертвами;

увеличением случаев травматизма среди населения;

затруднением в работе транспорта, увеличением количества ДТП.

**Источник ЧС и происшествий – сильный ветер.**

**2.2. Техногенного характера:**

**16 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, усиления ветра, ухудшения видимости в тумане.**

авариями на объектах энергетики, обрывом воздушных линий связи и электропередач из-за **сильного ветра;**

затруднением и нарушением в работе авиа- и морских портов из-за **усиления ветра**;

нарушение в работе авиационного и морского транспорта;

**затруднением в работе Керченской переправы из-за 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 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:**

**16 января 2024 г.** в связи со сложными погодными условиями **(сильные осадки (дождь, мокрый снег, снег), ухудшение видимости в осадках; сильный ветер, ухудшение видимости в тумане), подъемами уровней воды в реках, 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);**

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

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:**

**16 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;

**16 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, подъемов уровней воды в реках, повышенного фона уровней воды в реках;**

из-за неосторожного обращения с огнем и усилением ветра 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 от воздействия схода снежных лавин:**

не допускать выхода неорганизованных групп и техники в горные районы края;

усилить контроль над регистрацией групп туристов, направляющихся в горные районы, и обеспечить их достоверной информацией о метеоусловиях на маршрутах;

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

ограничить движение транспорта по горным дорогам и перевалам;

коммунальным и дорожным службам принять меры по расчистке автодорог в условиях неблагоприятных гидрометеоявлений.

**По предупреждению и смягчению последствий в случае сильных осадков, подъемов уровней воды в реках, повышенного фона 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 (гололедица, гололедно-изморозевые отложения):**

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 травматизма населения, проваливания людей и техники 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 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.

*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@23.mchs.gov.ru*** *до 16-00 15.01.2024 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@23.mchs.gov.ru****до 16-00 15.01.2024 г.*

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

Колесник Елена Владимировна

+7-861-251-65-39