**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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **16.02.2021**  **№ ТЦМП – 125**  Красная ул., д. 180 А, г. Краснодар, 350020  Тел/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 17 февраля 2021 года.

*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:** не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая**: за прошедшие сутки 15.02.2021 на территории края наблюдалось ухудшение погодных условий, прошли осадки в виде дождя, мокрого снега, снега, местами сильные и очень сильные (**ОЯ**). В районе г. Новороссийск усиливался северо-восточный ветер до 24 м/с.

*15 февраля 2021 года* по сообщению М Белореченск (**МО Белореченский район**) с 02-52 до 14-52 наблюдался очень сильный снег (**ОЯ**). Количество осадков составило 20 мм (**ОЯ**).

*16 февраля 2021 года:*

в предгорной зоне **МО г. Сочи** отмечен очень сильный снег, по данным АМС Солох-Аул, в период с 23-00 15 февраля до 11-00 16 февраля количество осадков составило 20 мм (**ОЯ**);

по сообщению ГП Черниговская (**МО Апшеронский район**) в период с 20-00 15.02 до 08-00 16.02.2021 наблюдался очень сильный снег (**ОЯ**). Количество осадков составило 20,4 мм (**ОЯ**);

В 00-21 была приостановлена работа в международном аэропорту им. Екатерины II (**МО г. Краснодар**) в связи с расчисткой от снега взлётно-посадочной полосы. На текущий момент работа аэропорта приостановлена до 17-30 16.02.2021 г. (ориентировочно).

Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 16 февраля до 1800 17 февраля 2021 года:

**По Краснодарскому краю:** облачно. В большинстве районов снег, местами сильный, в отдельных районах очень сильный снег (ОЯ). Местами метель. Ветер восточной четверти 5-10 м/с, местами порывы 12-17 м/с. Температура воздуха ночью -9…-14°С, днем -2…-7°С.

**На Черноморском побережье:** облачно. Осадки в виде снега, мокрого снега, местами сильные. Местами гололед, метель, налипание мокрого снега. Ветер северо-восточный 12-17 м/с, местами порывы 18-23 м/с, в Новороссийске порывы 28-33 м/с. На участке Анапа-Геленджик обледение судов и причалов. Температура воздуха ночью -3…-8°С, днем 0…-5°С.

**По г. Краснодару:** облачно. Снег. Ветер восточной четверти 5-10 м/с, порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью -11…-13°С, днем -4…-6°С.

**По данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»:**

**По г. Сочи:** облачно. Небольшой и умеренный дождь, переходящий в мокрый снег и снег. В предгорьях и горах мокрый снег и снег, местами сильный. Местами налипание мокрого снега на проводах и деревьях, местами туман. Ветер юго-восточный 9-14 м/с. Температура воздуха ночью -3…+2°С, днем -2…+3°С. В предгорной зоне температура воздуха ночью 0…-5°С, днем -4…+1°С.

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» ОЯ № 2 (продление штормового предупреждения ОЯ №2 от 10.01.2021г.) от 15.02.2021:**

*17.02.2021 в горах Краснодарского края выше 1000 м лавиноопасно (ОЯ).*

**По данным штормового предупреждения ФГБУ «СЦГМС ЧАМ» ОЯ № 11 от 15.02.2021г.:**

*17.02.2021г. в горах МО г. Сочи выше 500м – ЛАВИНООПАСНО.*

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» ОЯ № 8 (продление штормового предупреждения ОЯ №8 от 12.02.2021г.) от 15.02.2021г.:**

*В течение суток 17.02 местами в Краснодарском крае (исключая муниципальное образование г. Сочи) сохранятся очень сильные осадки (ОЯ).*

**По данным штормового предупреждения ФГБУ «СЦГМС ЧАМ» ОЯ № 12 от 15.02.2021г.:**

*17 февраля 2021г. на территории МО г.Сочи ожидается сильное налипание мокрого снега на проводах и деревьях.*

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» КМЯ №9 от 16.02.2021г.:**

*в течение суток 17.02 в Новороссийске ожидается северо-восточный ветер 28-33м/с, снег, метель, медленное обледенение судов и причалов. Высота волны 1,3-2,0м. Температура в ночные и утренние часы -6...-8°, днем -3...-5°.*

**Спецдоклад**

**об ухудшении погодных условий в Краснодарском крае**

**с 12–20.02.2021г.**

*В связи со смещением серии холодных фронтальных разделов с северо-западных районов Европы, с 12.02 по 20.02.2021г на территорию Краснодарского края ожидаются сложные погодные условия.*

*С 12.02 по 14.02 осадки будут наблюдаться в виде дождя, переходящего в мокрый снег, снег, с 15.02 по 20.02. в виде снега, местами сильные, ухудшение видимости в осадках до 500-1000м, 12-14.02 ожидается налипание мокрого снега, гололед на деревьях и проводах.*

*На дорогах снежный накат, гололедица.*

*Прохождение фронтальных разделов местами будет сопровождаться усилением ветра до 15-22м/с, в отдельных районах до 20-25 м/с, местами метель.*

*Сложные погодные условия ожидаются в горах и на горных перевалах: сильные снегопады с ухудшением видимости до 300-1000 м, снежные заносы, усиление ветра до 22-27 м/с, местами 12-14.02 налипание мокрого снега, гололед.*

*Температура воздуха в крае понизится на 15-20 градусов. В ночные и утренние часы минимальная температура воздуха ожидается 13.02 и 14.02 -1…-6°С, с дальнейшим понижением с 15.02 по 20.02 до -7…-12°С местами до -13…-18°С. Температура воздуха днем 13.02 +1…-4°С, 14.02 -1…-6°С с 15.02 до -4…-9°С местами -10…-13°С.*

**1.3. Гидрологическая:** за прошедшие сутки 15.02.2021 на юго-западных и юго-восточных притоках р. Кубань и реках Черноморского побережья наблюдались подъёмы уровней без достижения неблагоприятных отметок. В связи с понижением температуры воздуха на водных объектах края продолжается формирование ледовых явлений.

*15 февраля 2021 года* от ОД ЕДДС Ейский район поступило сообщение, что в результате воздействия нагонной волны в Ясенском заливе Азовского моря в период с 12 по 14 февраля 2021 года, на участке автомобильной дороги ст. Ясенская – п. Ясенская Переправа разрушено укрепление обочин, земляного полотна и укрепления каменной наброски общей площадью 133 м2.

Температура воды у берегов Черного моря +9…+11°С, Азовского моря +1…+3°С.

**Прогноз:** *17 февраля 2021 года* на водных объектах края продолжится процесс ледообразования с последующим ледоставом.

**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 – 30,62  Н нб – 15,88 | **Н вб-35,23** | **280** | 364 | -46 | **214** | **1500** | 102 | 20 | 1098 | 1696 | 39,30 | **1798** | **2794** |
| Шапсугское | Н – 19,13 | **Н – 20,90** | **33,57** | 0 | 0 | **45,83** | **355** | 10,0 | 0 | 62,4 | 77,6 | 44,57 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 12,06 | **Н – 16,50** | **13,11** | 9,3 | 0 | **10,35** | **75** | 2,3 | 0 | 28,5 | 174,5 | 14,04 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 7,06 | **Н – 10,04** | **29,00** | 16,0 | -23,6 | **51,43** | **180** | 35 | 0 | 51,9 | 122,1 | 30,75 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ на 08-00* ***16* *февраля 2021 года***

**1.4. Лавиноопасность:** высота снежного покрова по данным автоматической метеостанции на высоте 2070 м (**МО г. Сочи**) – 245 см.

*16 февраля 2021 года* по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ» при обследовании территории СТК Курорт «Красная Поляна», в 12-00 была зарегистрирована 1 самопроизвольно сошедшая лавина общим объёмом 750 м3. Ущерба и пострадавших нет.

**Прогноз:** *17 февраля* *2021 года* в горах **МО г. Сочи** выше 500 м н.у.м. **лавиноопасно.** В предгорьях выше 300 м н.у.м. **слабая лавинная опасность**. На автодороге А-149 Адлер – Красная Поляна **слабая лавинная опасность**.

*17 февраля 2021 года* в горах Краснодарского края выше 1000 м **лавиноопасно**.

**1.5. Геологическая:** в норме.

**Прогноз:** *17 февраля 2021 года* в связи с прогнозируемыми осадками на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.6.** **Сейсмическая:**

**Прогноз:** *17 февраля 2021 года* возможна сейсмическая активность на территории муниципальных образований: **Апшеронский, Белореченский, Выселковский, Ейский, Крымский, Курганинский, Новокубанский, Отрадненский, Приморско-Ахтарский, Северский, Староминский, Темрюкский, Тихорецкий, Туапсинский, Успенский, Щербиновский районы и гг. Армавир, Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи.**

**1.7. Биолого-социальная:**

**1.7.1. Эпидемиологическая обстановка:** в связи с распространением коронавирусной инфекции (COVID-19) постановлением главы администрации (губернатора) Краснодарского края на территории Краснодарского края введен режим функционирования «Повышенная готовность».

По состоянию на 08-00 *16 февраля 2021 года* в 36 344 случаях диагноз COVID-19 подтвержден (за сутки +163), 1 728 человек скончалось (за сутки +17). На стационарном лечении с ОРВИ, гриппом, заболеваниями легких находятся 3 444 человека (за сутки +16), в т.ч. 237 детей. Всего проведено 2 449 694 лабораторных исследований (за сутки +6 115).

**1.7.2.** **Эпизоотическая обстановка:** в связи с выявлением генетического материала вируса птичьего гриппа на территории ООО «Новомышастовская птицефабрика» установлен и действует карантин (**МО Красноармейский район**).

**1.7.3. Фитосанитарная обстановка:** в норме.

1.8. Техногенная:

*15 февраля 2021 года*в МО г. Краснодар произошло 2 случая нарушения электроснабжения. В первом случае в зону отключения попали 50 частных и 8 многоквартирных домов, СЗО нет. Во втором случае в зону отключения попали 110 частных и 34 многоквартирных дома, СЗО – 6 (были переключены на резервные линии питания). Электроснабжение полностью восстановлено.

1.8.1. Обстановка по пожарам: за прошедшие сутки 15.02.2021 в крае было зафиксировано 17 пожаров. Пострадал 1 человек, погиб 1 человек.

*15 февраля 2021 года:*

в МО Абинский район, в х. Эриванский произошел пожар в частном жилом доме. Погиб 1 человек;

в МО г. Краснодар произошел пожар на мансардном этаже 30-квартирного жилого дома. Пострадавших и погибших нет.

1.8.2. ДТП: за прошедшие сутки 15.02.2021 на территории края произошло 15 ДТП. Пострадало 19 человек, погибших нет.

*15 февраля 2021 года:*

в МО Выселковский район произошло опрокидывание автомобиля скорой медицинской помощи. Погибших и пострадавших нет;

в МО Лабинский район произошло складывание грузового автомобиля (фуры). Движение автотранспорта полностью восстановлено. Погибших и пострадавших нет;

в МО Мостовский район произошло складывание грузового автомобиля (фуры). Движение автотранспорта полностью восстановлено. Погибших и пострадавших нет;

**1.8.3.** **ВОП:** за прошедшие сутки 15.02.2021 в **МО Темрюкский район** обнаружено 5 взрывоопасных предметов времен ВОВ.

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

**1.10.** **Происшествия на водных объектах:** за прошедшие сутки 15.02.2021 на водных объектах края утонувших нет.

**1.11. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:**за прошедшие сутки 15.02.2021 на территории края лесных пожаров не зарегистрировано, в **МО Темрюкский район** отмечался 1 случай загорания сухой растительности на площади 0,003 га.

**1.12. Иные происшествия:**

*15 февраля 2021 года* в **МО г. Сочи** при посадке пассажиров на борт рейса №2060 сообщением Сочи – Москва (Домодедово) авиакомпании «S7» был обнаружен предмет похожий на гранату. Эвакуировано 180 человек из них 7 человек экипаж. Место происшествия было обследовано, взрывоопасных предметов не обнаружено.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

2.1 Природного характера.

**2.1.****1. 17 февраля 2021 года** на территории муниципальных образований: **Апшеронский, Мостовский районы Туапсинский районы и г. Сочи** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

обрывом воздушных линий связи и электропередач;

выходом из строя объектов жизнеобеспечения;

увеличением травматизма и гибелью людей, находящихся в горах;

перекрытием автомобильных дорог, мостов, тоннелей;

затруднением в работе транспорта, увеличением ДТП.

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

**2.1.2. 17 февраля 2021 года** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белоглинский, Белореченский, Брюховецкий, Выселковский, Гулькевичский, Динской, Ейский, Кавказский, Калининский, Каневской, Кореновский, Красноармейский, Крыловский, Крымский, Курганинский, Кущевский, Лабинский, Ленинградский, Мостовский, Новокубанский, Новопокровский, Отрадненский, Павловский, Приморско-Ахтарский, Северский, Славянский, Староминский, Тбилисский, Темрюкский, Тимашевский, Тихорецкий, Туапсинский, Успенский, Усть-Лабинский, Щербиновский районы и гг. Анапа, Армавир, Геленджик, Горячий Ключ, Краснодар, Новороссийск** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

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, гололедицы и ухудшения видимости в осадках, снежных заносов и перемётов снега;

увеличением случаев травматизма среди населения из-за гололедицы;

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

увечьями людей из-за повала деревьев, рекламных щитов;

разрушением построек, деформацией и обрушением крыш строений, из-за снеговой нагрузки;

затруднением в работе аэро- и морских портов;

потерей устойчивости строительных и портовых кранов, и их падением;

выходом из строя объектов жизнеобеспечения.

**Источник ЧС и происшествий – очень сильные осадки, усиление ветра, ухудшение видимости в осадках, метель, низкие температуры воздуха, снежный накат, снежные заносы, переметы снега, гололедица.**

**2.1.3. 17 февраля** **2021 года** на территории муниципального образования **г. Сочи** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

затруднением в работе транспорта, увеличением количества ДТП;

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

увеличением травматизма населения в т.ч. из-за повала веток и деревьев;

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 налипания мокрого снега;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения.

**Источник ЧС и происшествий –** **сильное налипание мокрого снега.**

**2.1.4. 17 февраля 2021 года** на территории муниципального образования **г. Сочи** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

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

затруднением в работе транспорта, увеличением количества ДТП;

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

разрушением построек, деформацией и обрушением крыш из-за большой снеговой нагрузки (при сильном налипании);

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

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

увечьями людей из-за повала деревьев, рекламных щитов;

затруднением в работе аэро- и морских портов;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения;

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

разрушением жилых домов, строений.

**Источник ЧС и происшествий – сильные осадки, ухудшение видимости в осадках, понижение температуры воздуха, снежный накат, гололедица, активизация экзогенных процессов (оползней, селей).**

**2.1.5. 17 февраля 2021 года** на территории муниципального образования **г. Новороссийск** 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, увечьями людей из-за повала деревьев и рекламных щитов;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения;

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

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

возможными человеческими жертвами;

увеличением случаев травматизма среди населения;

увеличением случаев переохлаждения и обморожения среди населения;

затруднением в работе транспорта, увеличением количества ДТП.

**Источник ЧС и происшествий – сильный ветер, медленное обледенение судов и причалов, снег, метель, низкие температуры воздуха, волнение моря.**

**2.2. Техногенного характера:**

17 февраля 2021 года в крае возможны ЧС и происшествия, связанные с:

затруднением и нарушением движения транспорта, нарушением в работе аэро- и морских портов и увеличением количества ДТП **из-за ухудшения видимости в тумане и осадках**;

затруднением и нарушением движения транспорта, и увеличением количества ДТП в ночные и утренние часы **из-за гололеда, гололедицы, снежного наката, снежных заносов, переметов и метели**;

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

гибелью людей в результате **ДТП**;

гибелью людей **на пожарах**;

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

в связи с отопительным сезоном возможно увеличение количества случаев отравлений угарным газом;

**в связи с продолжением отопительного периода возможно увеличение количества бытовых пожаров из-за нарушения техники безопасности при использования газового оборудования и электроприборов.**

**2.3. Биолого-социального характера:**

**17 февраля 2021 года:** в связи со сложными погодными условиями **(сильные и очень сильные осадки, ухудшение видимости в осадках, налипание мокрого снега, ухудшение видимости в тумане, низкая температура воздуха, гололедица, гололед) лавиноопасностью и активизацией экзогенных процессов** существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

возможны случаи заболевания населения ОРВИ, ОРЗ и коронавирусной инфекцией;

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.

**2.4. Иного характера:**

**17 февраля 2021 года**:

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; из-за неосторожного обращения с огнём на площадях с сухостоем существует вероятность **возникновения и распространения очагов природных пожаров**;

возможны несчастные случаи, обусловленные несанкционированным выходом людей и техники на тонкий лед водоемов и их проваливанием;

возможной гибелью людей при выходе на тонкий лед водоемов.

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 от воздействия сильного ветра и волнения моря.**

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:**

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.

**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 затопления.

**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.

*О времени получения прогноза и проведенных мероприятиях доложить в оперативную дежурную смену Главного управления МЧС России по Краснодарскому краю по факсу 8-861-267-18-57.*

*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***](mailto:omip@cuks23.ru)

Руководитель, начальник центра

ГКУ КК "ТЦМП ЧС" п/п В.М. Чачух

Александр Александрович Колесник

8-861-251-65-39