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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **08.02.2022****№ ТЦМП – 145**Красная ул., д. 180 А, г. Краснодар, 350020Тел/факс. (8-861) 251-65-39 |  |

**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на 9 февраля 2022 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:** за прошедшие сутки 7 февраля 2022 года на территории Краснодарского края чрезвычайных ситуаций не отмечалось.

**1.2. Метеорологическая**: за прошедшие сутки 7 февраля 2022 года в отдельных пунктах прошли осадки в виде дождя мокрого снега. Местами усиливался ветер южных направлений порывами 10-14 м/с, на Черноморском побережье до 21 м/с. Местами сохраняется снежный покров от 0 до 6 см, максимальный в п.Горный 71 см.

**Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 8 февраля до 1800 9 февраля 2022 года:**

**по Краснодарскому краю:** облачно с прояснениями. Временами осадки в виде дождя, ночью и утром с мокрым снегом, местами в крае КМЯ: сильные осадки в виде дождя, дождя с мокрым снегом, в сочетании с грозой, градом и сильным ветром 20-23 м/с. Ветер юго-восточный с переходом на западный и северо-западный 4-9 м/с, местами порывы 15-18 м/с. Температура воздуха ночью +1…+6°С, днем +3…+8°С; в горах ночью +2…-3°С, днем 0…+5°С; на Черноморском побережье на участке Анапа-Геленджик ночью 0…+5°С, днем +1…+6°С; в Туапсинском районе ночью +4…+9°, днем +6…+11°С.

 **По г. Краснодару:** облачно с прояснениями. Дождь, временами сильный Ветер восточный и юго-восточный с переходом на западный и северо-западный 4-9 м/с, порывы до 14 м/с. Температура воздуха ночью +2…+4°С, днем +4…+6°С.

**По данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»:**

**По г. Сочи**: облачно. Дождь, осадки, местами сильные. В горах местами туман, налипание. Ветер восточный, юго-восточный днем с переходом на западный, северо-западный 5-10 м/с, ночью и утром местами 15-17 м/с. Температура воздуха ночью +6…+11°С, днем +6…+11°С. В предгорной зоне температура воздуха ночью +2…+7°С, днем +1…+6°С.

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» ОЯ № 1 (продление штормового предупреждения ОЯ №70 от 21.12.2021г.) от 06.02.2022г.:**

*09.02.2022 в горах Краснодарского края (исключая муниципальное образование г. Сочи – зона прогнозирования ФГБУ «СЦГМС ЧАМ») выше 2000 м лавиноопасно (ОЯ).*

**По данным штормового предупреждения филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» КМЯ, № 11 от 08.02.2022г.:**

*Сегодня, 08.02.2022, в период 15.00-17.00 час, до конца суток 08.02, в течение суток 09.02, а также ночью и утром 10.02.2022 местами в крае (исключая муниципальное образование г.Сочи - зона прогнозирования ФГБУ «СЦГМС ЧАМ») ожидается комплекс метеорологических явлений: сильные осадки в виде дождя, дождя с мокрым снегом, в сочетании с грозой, градом и сильным ветром 20-23 м/с. На юго-западных притоках р. Кубань (МО Горячий Ключ, Северский, Крымский, Абинский районы), на реках юго-восточной территории (Апшеронский район), Черноморского побережья (МО Анапа , МО Геленджик, МО Новороссийск, Туапсинский район) ожидаются подъёмы уровней воды местами с превышением неблагоприятных отметок.*

**По данным штормового предупреждения ФГБУ «СЦГМС ЧАМ» ОЯ № 24 от 08.02.2022г.:**

*На период от 18 час. 08.02.2022г. до 18 час. 10.02.2022г. в горах МО г. Сочи выше 500 м – ЛАВИНООПАСНО.*

**По данным штормового предупреждения ФГБУ «СЦГМС ЧАМ» ОЯ № 25 от 08.02.2022г.:**

*В течение суток 9 февраля 2022г. в средних и высоких горах г.Сочи ожидается очень сильный снег.*

**По данным предупреждения о неблагоприятном явлении (НЯ) №17 из СЦГМС ЧАМ г.Сочи**

*По сообщению СЦГМС ЧАМ г.Сочи в связи со снеготаянием в горах и ожидаемыми сильными осадками на территории г.Сочи, в течении суток 9 февраля 2022 года ожидаются подъемы уровня воды, в отдельных реках с достижением неблагоприятных отметок.*

**1.3. Гидрологическая:** за прошедшие сутки 7 февраля 2022 года в связи с прошедшими осадками и активным снеготаянием на реках края сохранялся повышенный фон уровней воды.

В результате снеготаяния, высокого уровня грунтовых вод и наложения осадков сохраняются подтопления придомовых территорий в **МО: Красноармейский, Северский, Славянский, Темрюкский районы и г.Краснодар.**

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

*7 февраля 2022 года:*

в **МО г. Анапа** в районеАГК-25 (ст. Анапская, р. Анапка), в районе АГК-28 (г. Анапа, р. Анапка) сохранялись подъёмы уровней воды с превышением неблагоприятных отметок. Сведений об ущербах не поступало.

Температура воды у берегов Черного моря +8…+9°С, Азовского моря +1…+3°С.

**Прогноз:** *9 февраля 2022 года* в связи с прогнозируемыми осадками, высоким уровнем грунтовых вод и снеготаянием на реках юго-западной, юго-восточной территории края и реках Черноморского побережья ожидаются подъемы уровней воды.

 **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 – 16,74 | **Н вб-35,23** | **280** | 596 | -197 | **214** | **1500** | 304 | +1 | 1545 | 1249 | 55,30 | **1798** | **2794**  |
| Шапсугское | Н – 19,21 | **Н – 20,90** | **33,57** | 145,0 | +20,0 | **45,83** | **355** | 203 | -25,0 | 65,7 | 74,3 | 46,93 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 14,00 | **Н – 11,58** | **13,11** | 36,9 | +33,1 | **10,35** | **75** | 51,0 | -0,8 | 96,1 | 106,9 | 47,34 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 9,34 | **Н – 10,04** | **29,00** | 198,0 | +6,00 | **51,43** | **180** | 160,0 | 0 | 146,6 | 27,4 | 84,25 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ*

*08-00* ***8 февраля 2022 года***

**1.4. Лавиноопасность:** высота снежного покрова по данным автоматической метеостанции на высоте 2070 м (**МО г. Сочи**) – 290 см.

*7 февраля 2022 года* при обследовании территории ГКК «Альпика-Сервис», была зарегистрирована 1 самопроизвольно сошедшая лавина объемом 480 м3 .

**Прогноз:** *7 февраля 2022 года*выше **2000 м** на территории муниципального образования: **Мостовский район ЛАВИНООПАСНО (ОЯ),** выше **500 м** на территории муниципального образования **г.Сочи ЛАВИНООПАСНО (ОЯ).**

**1.5. Геологическая:**

 *7 февраля 2022 года* в **МО г. Горячий Ключ**, ст. Пятигорская, 1394 км автодороги ФАД М-4 «Дон», в результате переувлажнения почвы происходит оползневый процесс обочины автодороги. Дорожное полотно не повреждено. В превентивных целях закрыта одна из трех полос движения. Работы по отсыпке обочины запланированы на 08.02.2022.

**Транспортная инфраструктура функционирует в штатном режиме, за исключением** (по состоянию на 07.02.2022):

**МО г. Сочи** на автодороге ФАД А-147 «Джубга-Сочи» 160 км (в районе п. Уч - Дере) сохраняется реверсивное движение в связи с просадкой грунта обочины дороги.

**Прогноз:***9 февраля 2022 года* в связи с прогнозируемыми осадками и перенасыщением грунта влагой в предгорной и горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

 **1.6.** **Сейсмическая:** в норме.

**Прогноз:***9 февраля 2022 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:**

*7 февраля 2022 года* в **МО Северский район**, п. Афипский, в частном жилом доме в результате отравления бытовым газом, произошла гибель 5 человек, в том числе 4 детей (2020, 2013, 2010, 2007 г.р.). Проводятся следственные мероприятия.

**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 *8 февраля 2022 года* в 159 527 случаях диагноз COVID-19 подтвержден (за сутки +2863), 10 129 человек скончалось (за сутки +11). На стационарном лечении с ОРВИ, гриппом, заболеваниями легких находятся 5 179 человек (за сутки +207), в том числе 405 детей. Всего проведено 6 242 548 лабораторных исследований (за сутки +20 650).

**1.7.2.** **Эпизоотическая обстановка:** в норме.

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

**1.8. Техногенная:**

*7 февраля 2022 года:*

от ГУВД МВД России по Краснодарскому краю поступило сообщение об угрозе минирования зданий районных судов в 20 муниципальных образованиях. На место направлены службы экстренного реагирования. Проведена эвакуация. Обследование завершено, взрывоопасных предметов не обнаружено;

в **МО г. Анапа**, отключено электроснабжение в связи с проведением плановых работ на ПС 35кВ «Анапа», в зоне отключения 18258 человек, 6400 домовладений, СЗО нет. Восстановлено в полном объеме.

**1.8.1. Обстановка по пожарам:**за прошедшие сутки 7 февраля 2022 года в крае было зафиксировано 13 пожаров. Пострадал 1 человек, погибших нет.

*7 февраля 2022 года:*

 в **МО Темрюкский район**, порт Тамань, произошло возгорание погрузочного оборудования на технологической площадке Таманского терминала навалочных грузов на площади 100 м2. Пожар ликвидирован;

в **МО г. Сочи**, Хостинский район, произошёл пожар в бесхозном строении на площади 10 м2. Пожар ликвидирован. В ходе тушения пожара обнаружен погибший, личность устанавливается.

**1.8.2. ДТП:** за прошедшие сутки 7 февраля 2022 года на территории края произошло 5 ДТП. Пострадало 5 человек, погибших нет.

*7 февраля 2022 года:*

в **МО г. Краснодар**, Прикубанский ВО, на перекрестке улиц Ярославская и Сафонова произошло ДТП с участием 2 маршрутных автобусов и 4 легковых автомобилей. Погибших и пострадавших нет. Движение на автодороге не перекрывалось.

в **МО г. Сочи**, Адлерский район, с. Высокое, произошло ДТП с участием рейсового автобуса и легкового автомобиля. Пострадал 1 человек (водитель легкового автомобиля). Движение на автодороге не перекрывалось.

**1.8.3. ВОП:** за прошедшие сутки 7 февраля 2022 года был обнаружен 1 взрывоопасный предмет времен ВОВ: артиллерийский снаряд в **МО Темрюкский район**.

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

**1.10.** **Происшествия на водных объектах:** за прошедшие сутки 7 февраля 2022 года на водных объектах края утонувших нет.

**1.11. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:** за прошедшие сутки 7 февраля 2022 года на территории края лесных пожаров и случаев загорания сухой растительности не зарегистрировано.

**1.12. Иные происшествия:** нет.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1. 9 февраля 2022 года** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, 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 происшествий - активизация экзогенных процессов.**

**2.1.2.** **9 февраля 2022 года** вгорах **выше 500 м** на территории муниципального образования **г.Сочи;** в горах **выше** **2000м** на территории муниципального 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;

перекрытием автомобильных дорог, мостов, тоннелей;

затруднением в работе транспорта, увеличением ДТП.

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

**2.1.3. 9 февраля 2022 года** на территории муниципальных образований **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Северский, Туапсинский районы и гг. Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск** вероятность 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;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения;

подтоплением низменных участков, выходом воды на пойму; активизацией экзогенных процессов.

**Источник ЧС и происшествий – подъем уровней рек.**

**2.1.4. 9 февраля 2022 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** вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

затоплением и подтоплением территорий населенных пунктов, пониженных участков, не имеющих естественного стока воды;

нарушением работы ливневых систем;

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;

ухудшение видимости в осадках;

потерей остойчивости судов, возможным опрокидыванием;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения, возможными человеческими жертвами.

**Источник ЧС и происшествий –** **сильные осадки (дождь, дождь с мокрым снегом), гроза, град, сильный ветер.**

**2.1.5. 9 февраля 2022 года** на территории муниципального образования **г. Сочи** вероятность возникновения **ЧС и происшествий** связанных с:

увеличением травматизма населения;

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

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

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

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения;

**Источник ЧС и происшествий - очень** **сильный снег.**

**2.1.6. 9 февраля 2022 года** на территории муниципального образования: **г.Сочи** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий**,связанных с:

затоплением и подтоплением территорий населенных пунктов и пониженных участков, не имеющих естественного стока воды;

подтопление территорий населенных пунктов склоновыми стоками;

нарушением работы ливневых систем;

ухудшение видимости в осадках;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения;

размывом берегов рек, прорывом дамб обвалований, плотин прудов;

подмывом опор мостов, земляных насыпей ж/д путей (эстакад) на подходах к мостам, опор ЛЭП;

**Источник ЧС и происшествий – сильные осадки, подъемы уровней воды в реках.**

**2.2. Техногенного характера:**

**9 февраля 2022 года** в крае возможны **ЧС и происшествия**, связанные с:

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

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

увеличение количества аварий на объектах энергетики из-за **налипания мокрого снега, усиления ветра;**

гибелью людей в результате **ДТП** и **пожаров**;

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

в связи с массовым использованием источников обогрева существует вероятность увеличения количества случаев бытовых пожаров и отравлений угарным газом.

**2.3. Биолого-социального характера:**

**9 февраля 2022 года:**

в связи со сложными погодными условиями (**сильные осадки (дождь, дождь с мокрым снегом), очень сильный снег,) налипание мокрого снега, лавиноопасностью, подъемами уровней воды, таянием снега 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 и заболеваний вирусом бешенства.

**2.4. Иного характера:**

**9 февраля 2022 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.

**9 февраля 2022 года 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, высокого уровня грунтовых вод.**

**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:**

уделить особое внимание на проведение предупредительных и запретительных мер, направленных на недопущение выхода людей и техники на запрещенные к эксплуатации в периоды лавинной опасности участки горных склонов и транспортных коммуникаций и на режим функционирования объектов в районе туристических объектов и маршрутов (в т.ч. экстремального туризма) в лавиноопасных зонах;

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.

**По предупреждению и смягчению последствий в случае подъемов уровней воды в реках и высокого фона 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;

коммунальным и дорожным службам провести расчистку ливневых систем от мусора для беспрепятственного стока дождевых 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.

**По предупреждению и смягчению последствий от воздействия сильных осадков:**

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

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

обеспечить контроль готовности аварийных бригад к реагированию при возникновении аварий на объектах жизнеобеспечения и в системах энергоснабжения;

ограничить движение транспорта по горным дорогам и перевалам;

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

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;

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

коммунальным и дорожным службам принять меры по расчистке автодорог, обеспечению нормального функционирования транспортного сообщения в условиях опасных гидрометеоявлений.

**В случае гололедных явлений (налипание мокрого снега, гололед):**

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 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.

Руководитель,

начальник центра

ГКУ КК "ТЦМП ЧС" п/п А.В. Жданов

Колесник Елена Владимировна

8-861-251-65-39