**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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **14.12.2022**  **№ ТЦМП – 1186**  Красная ул., д. 180 А, офис 1002  г. Краснодар, 350020  Тел/факс. (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* |

**КРАТКОСРОЧНЫЙ НЕДЕЛЬНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных и геологических условий, РХБ обстановки**

**на территории Краснодарского края на период**

**15 – 21 декабря 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 период *7 – 13 декабря 2022 г.* на территории Краснодарского края зарегистрирована 1 чрезвычайная ситуация природного характера.

*7 декабря 2022* *г*. в **МО Успенский район** поступило сообщение о том, что в результате многолетних эрозийных процессов, возникла угроза обрушения береговой линии р. Кубань, в районе ул. Горького, села Вольного.

Постановлением главы МО Успенский район № 1760 от 06.12.2022 в Успенском районе, на территории с. Вольного, Вольненского с/п, Успенского района, с 09.00 07.12.2022 введен режим «ЧС».

**1.2. Метеорологическая:** за прошедший период местами в крае прошли осадки в виде дождя; во второй половине периода с мокрым снегом, в отдельных районах сильные (НЯ). В конце периода отмечалось налипание мокрого снега; местами установился временный снежный покров до 7 см. В начале периода отмечался гололед. Усиливался ветер различных направлений порывами 9-14 м/с, в отдельных районах максимальные порывы достигали 15-18 м/с. В конце периода отмечался туман видимостью 500 м.

**Ориентировочный прогноз природных явлений**

**на период 15 – 21 декабря 2022 г.:**

**По данным Краснодарского ЦГМС на период**

**15 – 17 декабря 2022 г.:**

**15 декабря:**

**по Краснодарскому краю:** переменная облачность. Местами осадки в виде дождя, дождя с мокрым снегом, в горах снегом. Ветер восточной четверти 5-10 м/с, местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +2…-3°С, днем +4…+9°С; в горах ночью +2…-3°С, днем +2…+7°С.

**На** **Черноморском побережье:** переменная облачность. Местами небольшой дождь. Ветер восточной четверти 6-11 м/с, местами порывы до 14 м/с, вечером в районе Новороссийска 15-17 м/с. Температура воздуха ночью +1…+6°С, днем +10…+15°С.

**По г. Краснодар****:** переменная облачность. Утром и днем небольшой дождь. Ветер восточной четверти 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +1…-1°С, днем +6…+8°С.

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

***(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)***

**15 декабря**. Облачно с прояснениями. Ночью временами осадки, утром и днём небольшие осадки. Ночью и утром возможна гроза, в горах местами туман. Ветер юго-восточный 7-12 м/с. Температура воздуха ночью +5…+10°С, днем +13…+18°С. Предгорья и низкие горы ночью +3…+8°С, днем +8…+13°С.

**16, 17 декабря:**

**по Краснодарскому краю:** переменная облачность. В начале периода дождь, местами сильный, в середине периода местами дождь, в горах ночью и утром с мокрым снегом, днем 17.12 преимущественно без осадков. Ветер восточный и юго-восточный 4-9 м/с, местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха 16.12 ночью +2…+7°С, днем +7…+12°С, по югу до +15°С; 17.12 ночью +4…+9°С, в восточной половине края 0…+5°С, днем +12…+17°С; в горах ночью +4…-1°С; днем 16.12 +5…+10°С, 17.12 +7…+12°С.

**На Черноморском побережье:** переменная облачность. 16.12 временами дождь, утром по югу местами сильный. Ветер юго-восточный и южный 6-11 м/с, порывы 12-14 м/с, местами 15-17 м/с. Температура воздуха ночью +8…+13°С; днем 16.12 +10…+15°С, 17.12 +13…+18°С.

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

***(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)***

### 16 декабря. Облачно. Ночью дождь, местами сильный. Днем местами небольшой и умеренный дождь. Ветер юго-восточный 5-10 м/с, ночью местами порывы 15-17 м/с. Температура воздуха: ночью +6…+11°С, днем +11…+16°С. Предгорья и низкие горы: ночью +4…+9°С, днем +8…+13°С.

**17 декабря.** Переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер северо-восточный 5-10 м/с. Температура воздуха: ночью +5…+10°С, днем +14…+19°С. Предгорья и низкие горы: ночью +3…+8°С, днем +11…+16°С.

**Ориентировочный прогноз погодных явлений по данным**

**ГКУ КК «ТЦМП ЧС» на период 18 – 21.12.2022г.:**

**18, 19 декабря по Краснодарскому краю:** местами осадки в виде дождя, переходящего в мокрый снег, снег, местами сильные, по южной половине края с грозой. Возможен гололёд, туман, на дорогах края гололедица, на горных дорогах и перевалах местами снежный накат. По предгорным и горным районам местами налипание мокрого снега. Ветер южный, юго-западный с переходом на западный, северо-западный 5-10 м/с, местами порывы до 13-15 м/с, на Черноморском побережье до 18-20 м/с. Температура воздуха 18 декабря ночью +5…+10°С, днём +10…+15°С, по югу до +18°С; 19 декабря ночью -3…+2°С, днём -1…+4°С.

**На Черноморском побережье**: температура воздуха 18 декабря ночью +8…+13°С, днём +15…+20°С; 19 декабря ночью 0…+5°С, днём +2…+7°С.

**20, 21 декабря по Краснодарскому** **краю:** местами небольшие осадки в виде мокрого снега, снега, по югу с дождём. Местами туман. Ветер северо-западный, западный 5-10 м/с, местами порывы 12 м/с, на Черноморском побережье до 14-16 м/с. Температура воздуха ночью 0…-5°С, местами при прояснении по северу края и предгорным районам до -8…-10°С, днём -2…+3°С, по южной половине края до +6°С.

**На Черноморском побережье:** температура воздуха ночью +1…+6°С, днём +4…+9°С.

**1.3. Гидрологическая**: в связи с прошедшими осадками, в конце периода в отдельных районах сильными, местами на реках юго-западной, юго-восточной территории края и реках Черноморского побережья отмечались подъемы уровней воды без достижения неблагоприятных отметок. В начале периода, в связи с усилением ветра восточных направлений, сохранялись сгонные явления; в конце периода в связи с усилением западного ветра отмечался нагон уровня воды без достижения неблагоприятных отметок.

Наполнение водохранилищ от полных объемов в процентном отношении по состоянию на ***14 декабря 2022 г.***составило: Краснодарское – 21,83 %, Шапсугское – 18,79%, Крюковское – 12,17%, Варнавинское – 25,52%.

**Прогноз:** *15 – 19 декабря 2022 г.* в связис прогнозируемыми осадками, местами сильными, и учетом времени добегания, местами на реках юго-западной, юго-восточной территории края и реках Черноморского побережья ожидаются подъемы уровней воды.

*18, 19 декабря 2022 г.* в связи с усилением ветра западных направлений, на побережье Азовского моря ожидаются нагонные явления.

*20, 21 декабря 2022 г.* существенных изменений на реках края не ожидается.

**1.4. Лавиноопасность:** высота снежного покрова по данным автоматической метеостанции на высоте 2070 м (**МО г. Сочи**) – 45 см.

**Прогноз:** *15 декабря* *2022 года* в горах выше 1500 м н.у.м СЛАБАЯ ЛАВИННАЯ ОПАСНОСТЬ. На автодороге А-149 Адлер – Красная Поляна нелавиноопасно.

**1.5. Геологическая:** за период *7 – 13 декабря 2022 г.* в **МО г. Сочи** зарегистрировано 2 случая активизации экзогенных процессов.

**Прогноз:** *15 – 21 декабря 2022 г.* в связи с прогнозируемыми осадками**,** местами сильными **(16, 18, 19.12.2022)** и насыщением грунта влагой, в предгорной, горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.6. Сейсмическая:** за период *7 – 13 декабря 2022 г.* на территории Краснодарского края сейсмособытий не зарегистрировано.

**Прогноз:** *15 – 21 декабря 2022 г.* возможна сейсмическая активность на территории муниципальных образований: **Апшеронский, Белореченский, Выселковский, Ейский, Крымский, Курганинский, Новокубанский, Отрадненский, Приморско-Ахтарский, Северский, Славянский, 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 норме.

**1.7.2. Эпизоотическая обстановка:**

*1 декабря 2022 г.* в **МО Ейский район**, п. Степной, свиноводческий селекционно-генетический центр ООО «Торговый дом Ясени», были обнаружены ДНК вируса африканской чумы свиней. Ейский район переведен в режим повышенная готовность, Губернатором края на территории свиноводческого центра объявлен карантин.

По состоянию на 13.12.2022 произведен убой 20925 особей. Проводятся работы по сжиганию туш свиней, локализации эпизоотического очага и недопущению дальнейшего распространения заболевания на территории Краснодарского края.

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

**1.8. Техногенная:**

за период *7 – 13 декабря 2022 г.* отмечались:поступления анонимных сообщений об угрозе минирования объектов массового пребывания людей; в **МО г. Краснодар** аварийное отключение теплоснабжения (2 случая); в **МО г. Сочи** аварийное отключение водоснабжения, хлопок газовоздушной смеси, угроза террористического акта в здании гимназии.

**1.8.1. Обстановка по пожарам:** за период *7 – 13 декабря 2022 г.* в крае было зафиксировано 207 пожаров. Пострадало 12 человек, погибло 4 человека.

За период *7 – 13 декабря 2022 г.* отмечалось 7 крупных пожаров в **МО: Брюховецкий район** (погиб 1 человек), **Динской район** (пострадавших и погибших нет), **Отрадненский район** (погиб 1 человек), **Славянский район** (погибших и пострадавших нет), **Тихорецкий район** (погиб 1 человек), **г. Краснодар** (погибших и пострадавших нет), **г. Сочи** (погибших и пострадавших нет).

**1.8.2. ДТП:** за период *7 – 13 декабря 2022 г.* на автомобильных дорогах края произошло 100 ДТП, в результате которых пострадало 119 человек, в том числе 1 ребенок. Погибло 16 человек.

За период *7 – 13 декабря 2022 г.* в **МО Усть-Лабинский район** отмечалось 1 крупное ДТП (погибло 3 человека).

**1.8.3. ВОП:** за период *7 – 13 декабря 2022 г.* на территории края было зарегистрировано **3** случая обнаружения шести взрывоопасных предметов времен ВОВ в **МО: Крымский** **район** (1 случай), **г. Геленджик** (1 случай), **г. Краснодар** (1 случай).

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

**1.10. Происшествия на водных объектах**: за период *7 – 13 декабря 2022 г.* на водных объектах края утонул 1 человек.

**1.11. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам**: за период *7 – 13 декабря 2022 г.* на территории края лесных пожаров не зарегистрировано; отмечалось **7** случаев загорания сухой растительности в **МО: Выселковский район**(2 случая), **Темрюкский район** (3 случая), **Щербиновский район** (1 случай), **г. Анапа** (1 случай) на общей площади 0,113 га.

**1.12. Иные происшествия:**

*11 декабря 2022 г.* в **МО Славянский район**, хутор Прорвенский, мужчина, 1957 г.р. ушел на охоту в рисовые чеки и не вернулся. Было организовано проведение поисково-спасательных работ, в результате которых был обнаружен труп мужчины.

*12 декабря 2022 г.* в **МО г. Сочи**, Хостинский район, в лесном массиве при совершении пешего маршрута пропал мужчина 1982 г.р. Было организовано проведение поисково-спасательных работ в результате которых мужчина был найден, состояние здоровья удовлетворительное.

**1.13. Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на 14 декабря 2022 г.).

**Воздушное сообщение:**

в 3 аэропортах *(МО г. Краснодар, г-к. Анапа и г-к. Геленджик)* приостановлено воздушное сообщение до 21.12.2022;

аэропорт МО г-к. Сочи работает в штатном режиме. 14.12.2022 в связи с сильным боковым ветром перенаправлены 2 авиаборта на запасной аэродром в г. Минеральные Воды.

**Железнодорожное сообщение:**

с 24.02.2022 с территории Краснодарского края убыло 170 дополнительных составов (72 813человек).

**Морское сообщение:**

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

**Керченский транспортный переход:**

С 27.10.2022 введено ограничение на въезд в Краснодарский край грузовых автотранспортных средств, следующих в направлении Крымского полуострова.

Движение ж/д транспорта осуществляется по расписанию в реверсивном режиме.

Движение легкового автотранспорта и маршрутных автобусных рейсов осуществляется без ограничений. 05.12.2022 открыто движение по правой стороне Крымского моста, левая сторона закрыта для проведения ремонтно-восстановительных работ.

С 00-00 11.12.2022 до особого распоряжения разрешено движение по Крымскому мосту автотранспортным средствам общей массой до 1500 кг и транспорту, осуществляющему пассажирские перевозки.

Функционирует 11 накопительных площадок для автотранспортных средств, на 1-й из которых находится 330 грузовых автомобилей.

Морская логистика осуществляется в штатном режиме 2-мя паромами всего выполнено 1585 рейсов, перевезено 28266 автомобилей, 47296 человек.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1. 15 – 21 декабря 2022 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 происшествий - активизация экзогенных процессов.**

**2.1.2.** **16 декабря 2022 года** на территории муниципальных **всех** образований;

**18, 19 декабря 2022 года** на территории муниципальных образований: **Апшеронский, Белореченский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Туапсинский, Успенский районы и гг. Армавир, Геленджик, Горячий Ключ, Краснодар, Сочи** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

**подтоплением и затоплением территорий населенных пунктов склоновыми стоками;**

**подтоплением и затоплением территорий населенных пунктов, в том числе из-за нарушения работы ливневых систем (неисправность и замусоривание коллекторно-дренажных систем);**

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

ухудшение видимости в осадках;

затруднением в работе транспорта, увеличением количества ДТП;

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

увеличением травматизма населения;

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

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 –** **сильные осадки (сильный дождь, мокрый снег, снег).**

**2.1.3. 18, 19 декабря** на территории муниципальных образований: **Апшеронский, Белореченский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Туапсинский, Успенский районы и гг. Армавир, Горячий Ключ, 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;

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);

повреждением транспорта, увечьями людей из-за повала веток, деревьев;

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

**Источник ЧС и происшествий –** **налипание мокрого снега, гололед.**

**2.1.4.** **15** - **19 декабря 2022 года** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Северский, Туапсинский районы и гг. Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи** существуетвероятность возникновения **происшествий** связанных с:

размывом берегов рек, прорывом дамб обвалований, плотин прудов;

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

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения;

подтоплением низменных участков, выходом воды на пойму.

**Источник происшествий – подъемы уровней воды.**

**2.1.5.** **18, 19 декабря 2022 г.** на территории муниципальных образований: **Ейский, Приморско-Ахтарский, Славянский, Темрюкский, Щербиновский районы** существует вероятность возникновения **происшествий**, связанных с:

затруднением в работе морских портов;

нарушением в работе морского транспорта.

потерей остойчивости судов, возможным опрокидыванием;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения, возможными человеческими жертвами;

авариями на морских судах;

повреждением рыболовецкого оборудования, снастей и маломерных судов.

**Источник происшествий – усиление ветра, нагонные явления.**

**2. Техногенного характера:**

**15 – 21 декабря 2022 г.** в крае возможны **ЧС и происшествия**, связанные с:

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

увеличением количества аварий на объектах энергетики и увеличение количества ДТП **из-за усиления ветра (18, 19.12.2022)**;

увеличением количества аварий на объектах энергетики **из-за налипания мокрого снега (в горных и предгорных районах) (15, 18, 19.12.2022)**;

увеличение количества ДТП в предгорных и горных районах **из-за ухудшения видимости в тумане**;

увеличением количества ДТП **из-за ухудшения видимости в осадках (16, 18, 19.12.2022)**;

затруднением и нарушением движения транспорта, и увеличением количества ДТП **из-за гололедицы и снежного наката (15, 19** - **21.12.2022).**

затруднением и нарушением движения транспорта, и увеличением количества ДТП **из-за гололедных явлений (18, 19.12.2022)**

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;

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

**2.3. Биолого-социального характера:**

**15 – 21 декабря 2022 г.** в связи со сложными погодными условиями **(сильные осадки, ухудшение видимости в осадках (16, 18, 19.12.2022); налипание мокрого снега, гололед (15, 18, 19.12.2022), усиление ветра (18, 19.12.2022); гололедица (15, 18**-**21.12.2022); ухудшение видимости в тумане, низкая температура воздуха (19-21.12.2022), подъемами уровней воды (15 – 19.12.2022) и возможной активизацией экзогенных процессов** существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

ожидается увеличение количества случаев травматизма среди населения из-за гололеда, гололедицы;

возможны случаи заболевания населения ОРВИ, ОРЗ и коронавирусной инфекцией;

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.

**2.4. Иного характера:**

**15 – 21 декабря 2022 г.** существует вероятность возникновения несчастных случаев, связанных с **гибелью людей на водных объектах края**;

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

**15 – 21 декабря 2022 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 (16, 18, 19.12.2022), подъемов уровней воды (15 - 19.12.2022);**

из-за неосторожного обращения с огнем (и в связи с усилением ветра **(18, 19.12.2022)**) 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 подъемов уровней воды в реках и сильных осадков (дождь, мокрый снег, снег):**

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;

сосредоточить технику для расчистки от последствий оползневых процессов в руслах рек Кепша и Кудепста;

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.

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

усилить контроль за водными объектами и гидротехническими сооружениями (дамбы обвалования, мосты, прудовые хозяйства);

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

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

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

ограничить движение транспорта по горным дорогам и перевалам;

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

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

проверить исправность автономных источников питания на социальных объектах, в т.ч. с круглосуточным пребыванием людей;

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

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

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

обеспечить контроль готовности спасательных служб к реагированию на ДТП;

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

коммунальным и дорожным службам принять меры по расчистке автодорог, иметь в наличие твердые и жидкие реагенты, для своевременной обработки дорог и тротуаров к обеспечению нормального функционирования транспортного сообщения в условиях неблагоприятных гидрометеоявлений.

**По предупреждению и смягчению последствий от воздействия 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 нагонных явлений:**

довести прогноз до администрации морского порта и судовладельцев;

судовладельцам принять необходимые меры по обеспечению безопасной стоянки судов;

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, при необходимости провести заблаговременную эвакуацию.

**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 ежедневных прогнозах и предупреждениях об угрозе ЧС (экстренных).**

Заместитель руководителя п/п А.А. Колесник

Махлин Денис Арнольдович

+7 (861) 251-65-39