**КРАТКОСРОЧНЫЙ НЕДЕЛЬНЫЙ ПРОГНОЗ**

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

**на территории Краснодарского краяна период**

**14-20 апреля 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 прошедший период 6 – 12 апреля2022 года на территории Краснодарского края чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая**: в середине и конце периода в большинстве районов края прошли кратковременные дожди, в конце периода местами сильные (НЯ); в остальное время без существенных осадков. Усиливался ветер преимущественно южных направлений, в конце периода западных направлений местами с порывами до 13-18 м/с. В начале периода, в ночные и утренние часы,местами в крае наблюдались заморозки в воздухе и на поверхности почвы (ОЯ).В отдельных районах отмечался туман видимостью 500 - 700 м. В конце периода, в связи с повышением температур воздуха, в отдельных юго-западных районах края пожароопасность достигла значений высокой (ВПО) 4 класса (НЯ).

**По даннымоповещенийКраснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» к штормовому предупреждению ОЯ и предупреждению НЯ:**

*06 апреля 2022 года* в ночные и утренние часы 06.04.2022 местами в крае наблюдались заморозки в воздухе и на поверхности почвы. В северной половине края в воздухе от -1,8 до -2,7°С (ОЯ), на поверхности почвы -1,1°С до -4,9°С (ОЯ). В южной половине края на поверхности почвы -2,5°С (ОЯ).

*11 апреля 2022 года*местами в юго-западных районах (Крымский и Абинский районы) края пожароопасность достигла значения высокой (ВПО) 4 класса (НЯ).

**Ориентировочный прогноз природных явлений**

**на период14-20 апреля2022 года:**

**По данным Краснодарского ЦГМС на период**

**14-16 апреля 2022г.:**

 **14 апреля:**

**по Краснодарскому краю:**облачно с прояснениями. Местами дождь, в горах с мокрым снегом, в отдельных районах КМЯ: сильный дождь в сочетании с грозой, градом и сильным ветром с порывами 23-28 м/с. Ветер юго-западный и западный 7-12 м/с, местами порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью +1…+6°С, при прояснении заморозки в воздухе и на поверхности почвы -1…-2°С (ОЯ), днем +7…+12°С; в горах ночью +2…-3°С, днем 0…+5°С;

**на Черноморском побережье**:температура воздуха ночью на участке Анапа-Геленджик +4…+9°С, днем +8…+13°С, на участке Джубга-Магри ночью ночью +1…+6°С, днем +5…+10°С.

**15-16 апреля:**

**по Краснодарскому краю:**переменная облачность. 15.04 местами дождь, 16.04 преимущественно без осадков. Ветер западной четверти 5-10 м/с, днем местами порывы12-14 м/с. Температура воздуха ночью +2…+7°С, при прояснении в воздухе и на поверхности почвы заморозки -1…-2°С (ОЯ), днем 15.04 +13…+18°С, 16.04 +16…+21°С; в горах ночью 0…-5°С, днем 15.04 +5…+10°С, 16.04 +8…+13°С.

**На Черноморском побережье**: переменная облачность. 15.04 местами дождь, 16.04 по югу местами небольшой дождь. Ветер западной четверти с переходом на южную четверть 6-11 м/с, 15.04 местами порывы 12-14 м/с, вечером 14.04 по югу порывы 18-23 м/с. Температура воздуха ночью 15.04 +3…+8°С, 16.04 +4…+9°С, днем 15.04 +9…+14°С, 16.04 +11…+16°С.

**По данным ГКУ КК «ТЦМП ЧС» на период**

**17-20 апреля2022г.:**

**17-18 апреля:**

**по Краснодарскому краю:**17 апреля без осадков, 18 апреля местами в крае дождь. Ночью и утром местами туман. Ветер восточный, юго-восточный 5-10 м/с, местами порывы 13-18 м/с.Температура воздуха ночью +6…+11°С, в юго-восточных предгорьях +2…+7°С, днем +17…+22°С.

**На Черноморском побережье**ветер юго-восточный, восточный 7-12 м/с, местами порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью +5…+10°С, 18 апреля до +13°С, днём+16…+21°С.

**19-20 апреля:**

**по Краснодарскому краю**в большинстве районов края пройдут осадки в виде дождя, в отдельных пунктах гроза; 20 апреля местами сильные с градом. Ветер юго-западный, западный 5-10 м/с, местами порывы до 15 м/с.Температура воздуха ночью +8…+13°С; днем +18…+23°С, местами до +25°С.

**На Черноморском побережье**температура воздуха ночью +8…+13°С, днём +14…+19°С.

**По данным штормового предупреждения ФГБУ «СЦГМС ЧАМ» ОЯ № 34 (сохранение) от 13.04.2022г.:**

*14-16.04.2022г в горах МО г. Сочи выше 1000 м – ЛАВИНООПАСНО.*

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» ОЯ №1 (продление штормового предупреждения ОЯ №70 от 21.12.2021г.) от 13.04.2022г.:**

*14-16.04.2022 в горах Краснодарского края (исключая муниципальное образование г. Сочи – зона прогнозирования ФГБУ «СЦГМС ЧАМ») выше 2500 м лавиноопасно (ОЯ).*

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» ОЯ № 18 от 13.04.2022:**

*Ночью и утром 14, 15 и 16.04.2022 местами в крае (исключая Черноморское побережья) ожидаются заморозки в воздухе и на поверхности почвы -1…-2° категории опасного явления (ОЯ).*

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» КМЯ № 17 (сохранение от 11.04.2022г.) от 13.04.2022г:**

*14.04.2022 местами в крае (исключая муниципальное образование г, Сочи — зона прогнозирования ФГБУ «СЦГМС ЧАМ») ожидается комплекс метеорологических явлений: сильный дождь в сочетании с грозой, градом и сильным ветром с порывами 23-28 м/с. На реках юго-восточной территории (Мостовской, Лабинский районы) ожидаются подъёмы уровней воды местами спревышением неблагоприятных отметок.*

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» ОЯ № 19 от 13.04.2022г:**

*по данным ГМБ Туапсе, 14.04.2022., в период 06-00 – 09-00 часов в порту Туапсе ожидается сильный тягун, зыбь от юго-запада, высота волн 40-45 дм.*

**1.3. Гидрологическая**: в течение прошедшего периода06-12.04.2022 года на реках юго-западной, юго-восточной территории края и реках Черноморского побережья сохранялся повышенный фон уровней воды. Во второй половине периода,в результате выпадения осадков, в отдельных районах сильных (НЯ), на реках юго-восточной, юго-западнойтерритории края и реках Черноморского побережья отмечались подъемы уровней воды, без достижениянеблагоприятныхотметок.В конце периода, в связи с усилением ветра западных направлений, на побережье Азовского моря наблюдались нагонные явления без достижения неблагоприятных отметок (Ейский, Приморско-Ахтарский районы).

Наполнение водохранилищ от полных объемов в процентном отношении по состоянию на ***13 апреля 2021 года*** составило: Краснодарское – 67,11 %, Шапсугское – 50,21 %, Крюковское – 20,15 %, Варнавинское – 40,69 %.

**Прогноз:***14, 15, 20 апреля 2022 года* в связи с прогнозируемыми осадками,местами сильными (14, 20.04.2022), и учетом времени добегания,на реках юго-восточной, юго-западной территории края и реках Черноморского побережья ожидаются подъемы уровней воды.

*16-19апреля 2022 года* на реках юго-восточной, юго-западной территории края и реках Черноморского побережья сохранится повышенный фон уровней воды.

*14 апреля 2022 года*в связи с усилением ветра западных направлений на побережье Азовского моря ожидаются нагонные явления.

*14 апреля 2022 года*в связи с сильным ветром, в порту Туапсе ожидается сильный тягун, зыбь от юго-запада, сильное волнение моря.

**1.4. Лавиноопасность:** высота снежного покрова по состоянию на13.04.2022 по данным автоматической метеостанции на высоте 2070 м (**МО г. Сочи**) – 240 см.

За прошедший период 06-12.04.2022 в горах МО г.Сочи отмечался сход четырех самопроизвольно сошедших снежных лавин общим объемом 5040м3.

**Прогноз:** *14 - 16 апреля 2022 года*выше **2 500 м** на территории муниципального образования**Мостовский районЛАВИНООПАСНО (ОЯ);в МО г. Сочи** выше **1000 м ЛАВИНООПАСНО (ОЯ).**

**1.5. Геологическая:** в норме.

**Прогноз:***14-20 апреля 2022 года* в связи с прогнозируемыми осадками, временами сильными(14, 20.04.2022) инасыщением грунта влагой, в предгорной, горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.6. Сейсмическая:**в норме.

**Прогноз:***14-20 апреля2022 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 *12 апреля 2022 года*в 254 667 случаях диагноз COVID-19 подтвержден (за сутки +95), 10 767 человек скончалось (за сутки +5). На стационарном лечении с ОРВИ, гриппом, заболеваниями легких находятся1296 человек (за сутки -13). Всего проведено 6 863 544 лабораторных исследования (за сутки +3 258).

По состоянию на 05.04.2022 (с нарастающим итогом с начала года), по данным ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»были зафиксированы обращения 37 человек (в т.ч. 23 детей) за медицинской помощью из-за укусов клещей. Проводились акарицидные обработки территорий на площади 98,0га.

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

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

**1.8. Техногенная:**за период 06-12.04.2022 годав**МО:Ейский,Кавказский, Тимашевский районы и гг. Новороссийск, Краснодар,Сочи**поступали анонимные сообщения об угрозе минирования 85объектов. Обследование объектов было завершено, взрывоопасных предметов не обнаружено;

в**МО Крымский район** обнаружен розлив нефтепродуктов,при проведении газосварочных работ произошла разгерметизация баллона с ацетиленом без последующего горения (погиб 1 человек).

**1.8.1. Обстановка по пожарам:** за период 06-12.04.2022 годав крае было зафиксировано 162 пожара. Пострадало12 человек, 4 – погибло.

За период 06-12.04.2022 годана территории **МО: Северский, Темрюкский, Тихорецкий районы и гг. Анапа, Армавир, Краснодар, Новороссийск, Сочи**отмечалось 8 крупных пожаров.

**1.8.2. ДТП:**за период 06-12.04.2022 годана автомобильных дорогах края произошло 81 ДТП, в результате которых пострадало 95 человек,8 – погибло.

За период 06-12.04.2022 годана территории **МО:Темрюкский район и гг. Краснодар, Сочи** отмечалось 3 крупных ДТП.

**1.8.3. ВОП:**за период 06-12.04.2022 годана территории края отмечалось 7 случаев обнаружения взрывоопасных предметов времен ВОВ в **МО: Крымский (3 случая), Северский (1 случай) районыи гг. Горячий Ключ (1 случай), Новороссийск (2 случая)**.

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

**1.10. Происшествия на водных объектах**: за период 06-12.04.2022 годана водных объектах края утонуло2 человека.

**1.11. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам**:за прошедший период 06-12.04.2022 годана территории края лесных пожаров не зафиксировано; отмечалось 18 случаев загорания сухой растительности в**МО:Выселковский (2 случая),Отрадненский (13 случаев), Павловский (1 случай), Темрюкский** **(1 случай), Успенский (1 случай) районы** на общей площади 0,182 га.

**1.12. Иные происшествия:**

Решением председателя антитеррористической комиссии Краснодарского края №1 от 11.04.2022 на территории муниципальных образований **Ейский и Щербиновский районы** введен **«желтый уровень террористической опасности»**.

**1.13. Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на 13.04.2022).

**Автомобильное сообщение:**

МО г-к. 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;

МО г-к. Сочи на автодороге ФАД-147 «Джубга-Сочи», 117 км (*в районе п. Волконка*) организовано реверсивное движение в связи с подвижкой грунта;

МО г-к. Горячий Ключ, на автодороге ФАД М-4 «Дон», 1394 км *(в районе ст. Пятигорская)*, в превентивных целях закрыта одна из трех полос движения в связи с просадкой грунта обочины дороги.

**Воздушное сообщение:**

3 аэропорта *(МО г. Краснодар, г-к. Анапа и г-к. Геленджик)* приостановили воздушное сообщение до 19.04.2022. С 24.02.2022 отменен 4 231 рейс (462 352 человека).

аэропорт МО г-к. Сочи работает в штатном режиме, с 24.02.2022 осуществлено 6 309 рейсов, 850 557 пассажиров (на прибытие 3 176 рейсов, 409 933 человека, на вылет 3 133 рейса, 440 624 человека). Проведено информирование пассажиров, скопления людей в аэропортах Краснодарского края не наблюдается.

**Железнодорожное сообщение:**

с 24.02.2022 с территории Краснодарского края убыл 131 дополнительный состав (55 597 человек);

на 13.04.2022 запланировано отправление 3 дополнительных составов на 1482 человека.

**Морское сообщение:**

службой сбора и обработки информации Черноморского флота запрещено нахождение морских судов в северо-западной части акватории Черного моря, в связи проведением антитеррористических мероприятий с 24.02.2022 до особого указания;

приостановлена работа портов Азовского побережья и ограничено движение судов в море с 24.02.2022 до особого указания.

**Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1. 14** - **20 апреля 2022 года** 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. 14** - **16 апреля 2022 года** вгорах выше **2500м** на территории муниципального образования **Мостовский район**существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

увеличением травматизма и гибелью населения, находящегося в горах;

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

**2.1.3. 14** - **16апреля 2022 года** вгорах выше **1000м**на территориимуниципального образования **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 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.****4. 14 апреля 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:

**20 апреля 2022 года** на территории **всех**муниципальных образований существуетвероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

**подтоплением и затоплением территорий населенных пунктов склоновыми стоками, нарушением работы ливневых систем;**

авариями на объектах энергетики, обрывом воздушных линий связиэлектропередач;

повреждением и разрушением построек, кровли, обрушением слабоукрепленных, широкоформатных и ветхих конструкций;

увечьями людей из-за повала деревьев, рекламных щитов;

повреждением автотранспорта градом;

затруднением в работе транспорта, увеличением ДТП;

выходом из строя объектов жизнеобеспечения;

затруднением в работе аэропортов;

ухудшением видимости в осадках;

нарушением в работе авиационного транспорта.

**Источник ЧС и происшествий -сильный дождь, гроза, град, сильный ветер.**

**2.1.5. 14, 15, 20 апреля 2022 года** на территории муниципальных образований **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Туапсинский районы и гг. Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск**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.**

**2.1.6. 14, 20 апреля 2022 года** на территории муниципального образования **г.Сочи**существуетвероятность возникновения **происшествий,** связанных с:

подтоплением и затоплением территорий населенных пунктов склоновыми стоками, нарушением работы ливневых систем, 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;

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

подтоплением низменных участков, выходом воды на пойму;

повреждением и разрушением построек, кровли, обрушением слабоукрепленных, широкоформатных и ветхих конструкций;

увечьями людей из-за повала деревьев, рекламных щитов;

затруднением в работе транспорта, увеличением ДТП;

выходом из строя объектов жизнеобеспечения;

затруднением в работе аэропорта;

ухудшением видимости в осадках;

нарушением в работе авиационного транспорта.

**Источник происшествий –сильные осадки,усиление ветра, подъемы уровней воды.**

**2.1.7. 14 апреля 2022 года**на территории муниципальных образований: **Ейский, Приморско-Ахтарский, Славянский, Темрюкский, Щербиновский районы** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий**, связанных с:

нарушением работы морских портов;

авариями на морских судах;

затоплением прибрежных территорий, населенных пунктов;

**Источник ЧС и происшествий – нагонные явления.**

**2.1.8. 14 - 16 апреля 2022 года** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белоглинский, Белореченский, Брюховецкий, Выселковский, Гулькевичский, Ейский, Кавказский, Калининский, Каневской, Кореновский, Красноармейский, Крыловский, Крымский, Кущевский, Лабинский, Ленинградский, Мостовский, Новопокровский, Отрадненский, Павловский, Приморско-Ахтарский, Северский, Славянский, Староминский, Тбилисский, Тимашевский, Тихорецкий, Усть-Лабинский, Щербиновский районы и г. Горячий Ключ** вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

повреждением и полной гибелью сельскохозяйственных культур и теплолюбивых растений.

**Источник ЧС и происшествий -заморозки.**

**2.1.9.14апреля 2022 года**на территории муниципального образования **Туапсинский район**существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий**, связанных с:

авариями на морских судах: потерей остойчивости, возможным опрокидыванием;

повреждением причальных и портовых сооружений;

затруднением работе морских портов.

**Источник ЧС и происшествий – зыбь, волнение моря, сильный тягун.**

**2.2. Техногенного характера:**

**14 - 20 апреля 2022 года**в крае возможны **ЧС и происшествия**, связанные с:

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

увеличением количества ДТП **из-за ухудшения видимости в тумане (14, 17, 18.04.2022);**

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

затруднением и нарушением движения транспорта и увеличением количества ДТП **из-за ухудшения видимости в осадках (14, 20.04.2022);**

увеличение количества аварий на объектах энергетики **из-за усиления ветра**;

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

в связи с использованием источников обогрева существует вероятность бытовых пожаров и отравлений угарным газом.

**2.3. Биолого-социального характера:**

**14 - 20апреля 2022 года** в связи со сложными погодными условиями (**сильныеосадки, гроза, град (14, 20.04.2022), усиление ветра, ухудшение видимости в осадках (14, 20.04.2022) и тумане**), **подъемами уровней воды (14, 15, 20.04.2022),лавиноопасностьюи возможной активизацией экзогенных процессов,** существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

возможны случаи заболевания населения ОРВИ, ОРЗ и коронавирусной инфекцией;

в связи с повышением дневной температуры воздуха продолжится распространение клещей и других переносчиков инфекционных болезней;

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:**

**14 – 20 апреля 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.

возможна гибель посевов озимых, садов и других сельхозкультур в результате вымокания, из-за застоя воды на полях.

**14 – 20 апреля 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 (14, 20.04.2022), подъемов уровней воды(14, 15, 20.04.2022),повышенного фона уровней воды.**

 из-за неосторожного обращения с огнем существует вероятность выявления термических аномалий, 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:**

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 сильных осадков, града, подъемов уровней воды в реках и сохранению их высокого фона:**

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;

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;

в случае выпадения града рекомендовать населению не покидать помещения, воздержаться от перемещения любым видом транспорта.

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

**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 предупреждению и смягчению последствий**

**от заморозков:**

Довести прогноз до глав городских и сельских поселений, руководителей предприятий, организаций, аварийно-спасательных формирований, населения;

принять меры (обильный полив, задымление) по предотвращению значительного ущерба сельскому хозяйству.

**По предупреждению и смягчению последствий**

**от тягуна:**

довести прогноз до администрации морского порта и судовладельцев;

обеспечить готовность пунктов управления, систем связи и оповещения, органов управления и сил территориальной подсистемы РСЧС, аварийно-спасательных формирований к выполнению задач по предупреждению и ликвидации ЧС;

уточнить планы действий по предупреждению и ликвидации возможной ЧС;

уточнить необходимость и местонахождение материально-технических средств, необходимых для ликвидации возможной ЧС;

судовладельцам принять необходимые меры по обеспечению безопасной стоянки судов.

**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,

ГКУ КК "ТЦМП ЧС" п/п А.А. Колесник