**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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **10.02.2021****№ ТЦМП – 95**Красная ул., д. 180 А, г. Краснодар, 350020Тел/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 ПРОГНОЗ**

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

**на территории Краснодарского края**

**на период 11 – 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 отмечалось.

**1.2. Метеорологическая:**первую часть периода наблюдалась умерено теплая погода, в средине периода температура воздуха понизилась до отрицательных значений. Отмечались осадки, местами сильные, в середине периода очень сильные (**ОЯ**), в виде дождя, мокрого снега и снега. Наблюдалось налипание мокрого снега, гололед, гололедица. Усиливался ветер западных направлений до 21 м/с. В отдельных пунктах наблюдался туман видимостью 50-500 м.

*6 февраля 2021 года:*

По данным М Кропоткин (**МО Кавказский район**) в период с 18-00 06.02.2021 до 05-35 07.02.2021 наблюдался очень сильный снег. Количество осадков составило 22 мм (**ОЯ**).

По данным М Краснодар (**МО г. Краснодар**) в период с 18-00 06.02.2021 до 06-00 07.02.2021 наблюдался очень сильный снег. Количество осадков составило 30 мм (**ОЯ**).

По данным М Усть-Лабинск (**МО Усть-Лабинский район**) в период с 18-00 06.02.2021 до 06-00 07.02.2021 наблюдался очень сильный снег. Количество осадков составило 30 мм (**ОЯ**).

По данным МП Дефановка (**МО Туапсинский район**) в период с 20-00 06.02.2021 до 04-00 07.02.2021 наблюдался очень сильный дождь. Количество осадков составило 94 мм (**ОЯ**).

По данным М Белореченск (**МО Белореченский район**) в период с 22-00 06.02.2021 до 06-00 07.02.2021 наблюдался очень сильный снег. Количество осадков составило 30 мм (**ОЯ**).

*7 февраля 2021 года:*

В **МО г. Горячий Ключ** вследствие обледенения контактной линии на перегоне г. Горячий Ключ – Туапсе вводилось ограничение движения 5 электропоездов и 1 скорого поезда на период от 14 минут до 2 часов 47 минут. Работы по удалению обледенения завершены, движение электропоездов осуществлялось в штатном режиме.

В **МО г. Краснодар,** международный аэропорт им. Екатерины II приостанавливал свою работу в связи с расчисткой взлётно-посадочной полосы от снега. Произошла задержка 17 рейсов на вылет, 4 на прилёт и 2 рейса были отменены. По состоянию на 11-00 07.02.2021 года международный аэропорт возобновил свою работу.

В **МО г. Анапа** 07.02.2021 международный аэропорт приостанавливал свою работу в связи с расчисткой взлётно-посадочной полосы от снега. Произошла задержка 1 рейса на прилет и 1 рейс был отменен. По состоянию на 11-00 07.02.2021 года международный аэропорт возобновил свою работу.

**Ориентировочный прогноз природных явлений**

**на** **период 11 – 17 февраля 2021 года:**

**По данным Краснодарского ЦГМС на период**

**11 – 13 февраля 2021г.:**

**11 февраля по Краснодарскому краю:** переменная облачность. Ночью и утром местами осадки, преимущественно в виде дождя, днем без существенных осадков. Ночью и утром в отдельных районах туман. Ветер южной четверти 4-9 м/с, местами порывы до 14 м/с, вечером 12-17 м/с. Температура воздуха ночью +3…+8°С, местами в восточной половине края 0…+5°С, в юго-западных районах +6…+11°С; днем +13…+18°С, в северной половине +8…+13°С.

 **На Черноморском побережье:** переменная облачность. Утром в районе Джубга-Магри местами небольшой дождь. Ветер южной четверти 6-11 м/с, местами порывы 12-14 м/с, утром и днем 12-17 м/с. Температура воздуха ночью +7…+12°С, днем +12…+17°С.

 **12 – 13 февраля** **по Краснодарскому краю:** переменная облачность. В начале периода преимущественно без осадков, остальное время в большинстве районов осадки в виде дождя переходящего в мокрый снег, снег, в отдельных районах сильные осадки. Местами налипание мокрого снега, гололед. Ветер юго-западный, западный 6-11 м/с, местами порывы 15-20 м/с, на участке Анапа-Геленджик 18-23 м/с. Температура воздуха ночью 12.02 +4…+9°С, 13.02 -1…-6°С; днем 12.02 +13…+18°С, местами в северной половине края +8…+13°С, 13.02 -2…+3°С.

 **На Черноморском побережье:** 13.02 местами налипание мокрого снега, гололед. Ветер юго-западный, западный 9-14 м/с, местами порывы 15-17 м/с. Температура воздуха ночью 12.02 +8…+13°С, 13.02 -2…+3°С; днем 12.02 +12…+17°С, 13.02 +1…+6°С.

**По данным ГКУ КК «ТЦМП ЧС» на период 14 – 17 февраля 2021г.:**

**14 – 15 февраля по Краснодарскому краю:** в большинстве районов края осадки в виде мокрого снега, снега, 15 февраля в юго-восточных предгорьях с дождем; местами сильные. Местами налипание мокрого снега, гололед, метель. На дорогах и перевалах гололедица, снежный накат. Ветер северо-западный с переходом на северо-восточный 6-11 м/с, с порывами 13-18 м/с, в районе Новороссийска 20-25 м/с. Температура воздуха ночью -3…-8°С, по северу края местами до -10°С; днем -2…-7°С; в юго-восточных предгорьях -2…+3°С.

 **На Черноморском побережье:** осадки в виде снега, мокрого снега, по югу с дождем, местами сильные. Местами налипание мокрого снега, гололед. По району Анапа-Новороссийск местами метель. Температура воздуха по северу побережья ночью и днем 0…-5°С; по югу побережья ночью 0…+5°С; днём +4…+9°С.

 **16 – 17 февраля по Краснодарскому краю:** в большинстве районов края снег, местами сильный. Местами метель. Ветер северо-восточный 5-10 м/с, порывами 12-17 м/с. Температура воздуха ночью -7…-12°С, днём -4…-9°С.

 **На Черноморском побережье:** осадки в виде мокрого снега, снега, по югу побережья 16 февраля с дождем; местами сильные. На участке Туапсе-Адлер налипание мокрого снега, гололед. На дорогах гололедица, снежный накат. Ветер северных направлений 6-11 м/с, порывы 15-18 м/с, в районе Новороссийска 20-25 м/с. Температура воздуха по северу побережья ночью -4…-9°С, днём -1…-6°С; по югу побережья ночью и днем -3…+2°С.

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» ОЯ № 2 (продление штормового предупреждения ОЯ №2 от 10.01.2021г.) от 09.02.2021:**

*11-12.02.2021 в горах Краснодарского края выше 2500 м лавиноопасно (ОЯ).*

**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**: в течение прошедшего периода на Азовском побережье, в районе Таганрогского залива наблюдался дрейфующий лёд. На юго-западных, юго-восточных притоках р. Кубань и реках Черноморского побережья отмечались подъемы уровней рек.

*5 февраля 2021 года* по данным региональной автоматизированной системы оперативного контроля и мониторинга паводковой ситуации в **МО г. Геленджик**, в районе АГК-71 (с.Дивноморское, р.Мезыбь) отмечался подъем уровня реки с превышением неблагоприятной отметки.

*7 февраля 2021 года* по данным региональной автоматизированной системы оперативного контроля и мониторинга паводковой ситуации**: в МО Туапсинский район,** в районе АГК-40 (с. Дефановка, р. Дефань), АГК-34 (п.г.т. Джубга, р. Джубга) наблюдался подъем с превышением опасных отметок, в **МО Туапсинский район** АГК-147 (с. Тенгинское, р. Шепсухо); в **МО г. Горячий Ключ** в районе АГК-88 (г. Горячий Ключ, р. Кавярзе) отмечались подъемы уровней рек с превышением неблагоприятных отметок. Сведений об ущербах не поступало.

*9 февраля 2021 года* по данным региональной автоматизированной системы оперативного контроля и мониторинга паводковой ситуации в **МО** **г.** **Горячий Ключ в районе** (г. Горячий Ключ, р. Кавярзе) отмечались подъемы уровней рек с превышением неблагоприятных отметок. Сведений об ущербах не поступало.

Наполнение водохранилищ от полных объемов в процентном отношении по состоянию на ***10 февраля 2021 года*** составило: Краснодарское – 32,96 %, Шапсугское – 41,36 %, Крюковское – 12,02 %, Варнавинское – 28,45 %.

**Прогноз:** *11 февраля 2021 года* в связи с повышением температуры воздуха и таянием снега на юго-западных, юго-восточных притоках р. Кубань сохранится повышенный фон уровней воды в реках.

*12 – 15 февраля 2021 года* в связи с прогнозируемыми осадками, местами сильными на юго-восточных, юго-западных притоках р. Кубань и реках Черноморского побережьявозможны подъёмы уровней воды, повышенный фон уровней воды в реках.

*16 – 17 февраля 2021* *года* на реках края существенных изменений не ожидается.

**1.4. Лавиноопасность:** высота снежного покрова по данным автоматической метеостанции на высоте 2070 м (**МО г. Сочи**) – 185 см.

*5 февраля 2021 года:*

ПЛС ГЛК «Роза Хутор» (**МО г. Сочи**) в период с 08-00 до 08-20 провела работы по предупредительному спуску снежных лавин. Обработано 6 лавинных очагов. Произведено 15 выстрелов. Вызвано 5 лавин. Ущерба и пострадавших нет. Объём сошедших лавин составляет 1202,2 м³

При обследовании территории ГКК «Альпика-Сервис» (**МО г. Сочи**), в условиях недостаточной видимости, в 15-00 была зарегистрирована 1 самопроизвольно сошедшая лавина объёмом 225 м3. Ущерба и пострадавших нет.

При обследовании территории СТК курорт «Красная Поляна» (**МО г. Сочи**), была зарегистрирована 1 самопроизвольно сошедшая лавина объемом 200 м3. Данная лавина была отнесена к категории НЯ, так как не угрожала массовому пребыванию людей и объектам инфраструктуры. Ущерба и пострадавших нет.

*7 февраля 2021 года:*

СТК курорт «Красная Поляна» была зарегистрирована 1 самопроизвольно сошедшая лавина объёмом 210 м3. Ущерба и пострадавших нет.

ГКК «Альпика-Сервис» были зарегистрированы 2 самопроизвольно сошедшие лавины, общим объемом 530 м3. Ущерба и пострадавших нет.

СТК курорт «Красная Поляна» была зарегистрирована 1 самопроизвольно сошедшая лавина объёмом 150 м3. Ущерба и пострадавших нет.

ГЛК «Роза Хутор» проведены работы по предупредительному спуску снежных лавин. Вызвано 11 лавин. Ущерба и пострадавших нет.

**Прогноз:** *11 февраля* *2021 года* в горах**МО г. Сочи** выше 1000 м н.у.м. слабая лавинная опасность. На автодороге А-149 Адлер – Красная Поляна **нелавиноопасно**.

*11 – 12 февраля* *2021 года* в горах Краснодарского края выше 2500 м **лавиноопасно**.

**1.5. Геологическая:**

*5 февраля 2021 года* в **МО г. Сочи**, в районе с. Красная Воля, на проселочную автомобильную дорогу муниципального значения произошел сход грязекаменной массы объемом 50 м3. Автодорога была перекрыта. В 02.20 06.02.2021 работы по расчистке дорожного полотна завершены, движение открыто.

**Прогноз:** *11 – 15 февраля 2021 года* в связи с таяньем снега, прогнозируемыми осадками, и насыщением грунта влагой в предгорных, горных районах края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.6. Сейсмическая:**

*6 февраля 2021 года* в **МО Выселковский район** зарегистрировано сейсмособытие на глубине 10 км, магнитудой 4,0.

**Прогноз:***11 – 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:**

*6 февраля 2021 года*в **МО Усть-Лабинский район**,в ст. Воронежская, произошло отравление угарным газом. Пострадало 4 человека, в том числе 3 ребенка, погибших нет

*9 февраля 2021 года* в **МО Курганинский район** в частном домовладении произошло отравление бытовым газом. Пострадало 4 человека, в том числе 2 детей, погибших нет.

**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 *10 февраля 2021 года* в 35 321 случае диагноз COVID-19 подтвержден (за сутки +179), 1 627 человек скончалось (за сутки +17). На стационарном лечении с ОРВИ, гриппом, заболеваниями легких находятся 3 642 человека (за сутки -131), в т.ч. 206 детей. Всего проведено 2 410 881 лабораторное исследование (за сутки +7 585).

**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:**

За прошедший период 03 – 09.02.2021 на территории края зарегистрированы: в **МО г. Сочи** аварийное отключение газоснабжения; в **МО г. Краснодар** аварийное отключение электроснабжения; в **МО г. Краснодар** аварийная посадка самолёта из-за разгерметизации лайнера; в **МО г. Краснодар** короткое замыкание электропроводки (без последующего горения) в ГБУЗ Городская клиническая больница №1; разлив нефтепродуктов в акватории порта в **МО Темрюкский район**.

**1.8.1. Обстановка по пожарам:** за прошедший период 03 – 09.02.2021 в крае было зафиксировано 107 пожаров, в результате которых пострадало 39 человек, в том числе 4 ребенка, погибло 8 человек.

За прошедший период на территории Краснодарского края зафиксировано 9 крупных пожаров в **МО: Белореченский район** (погиб 1 человек); **Динской** **район** (погиб 1 человек); **Ейский район** (погиб 1человек)**, Каневской район** (погиб 1 человек); **Крыловской район** (погиб 1 человек)**; Новопокровский район** (погиб 1 человек); **и** **гг. Краснодар** (2 случая, погиб 1 человек), **Сочи** (пострадавших и погибших нет).

**1.8.2. ДТП:** за прошедший период 03 – 09.02.2021 на автомобильных дорогах края произошло 81 ДТП, в результате которых пострадало 106 человек, погибло 9 человек.

* + 1. За прошедший период на территории края зарегистрировано 1 крупное ДТП в **МО: Усть-Лабинский** (пострадало 4 человека, погиб 1 человек).
		2. **1.8.3. ВОП**: за прошедший период 03 – 09.02.2021 на территории края обнаружено 3 взрывоопасных предмета времен ВОВ: в **МО Ейский район** (1 случай) и **Славянский район** (1 случай).
		3. **1.9. Радиационная, химическая и бактериологическая обстановка:** в норме.

**1.10.** **Происшествия на водных объектах**: за прошедший период 03 – 09.02.2021на водных объектах края утонул 1 человек.

*7 февраля 2021 года* в **МО г. Сочи**, в р. Мзымта было обнаружено тело мужчины.

**1.11. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам**: за прошедший период на территории Краснодарского края лесных пожаров не отмечалось, зарегистрированы 5 случаев загорания сухой растительности.

**1.12. Иные происшествия:**

*3 февраля 2021 года* **в МО г. Сочи** на территории ГЛК «Роза Хутор», в районе станции канатной дороги «Эдельвейс» потерялся лыжник (2000 г.р.). Силами ЮРПСО, Кубань Спас и АСФ «Роза Хутор» были организованы поисково-спасательные работы, в результате которых труп мужчины был обнаружен в 700 м от зоны катания, в районе ручья Торчевский.

*4 февраля 2021 года* **в МО г. Новороссийск** поступило сообщение о минировании Краснодарского Президентского кадетского училища. Место происшествия было обследовано, взрывоопасных предметов не обнаружено.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1. 11 – 15 февраля 2021 года** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Туапсинский, Успенский районы и гг. Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

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

 разрушением жилых домов, строений;

 нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения.

 **Источник ЧС и происшествий - активизация экзогенных процессов.**

**2.1.****2. 11 – 17 февраля 2021 года** на территории муниципальных образований: **Мостовский район 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.**

**2.1.3. 12 – 17 февраля 2021 года** на территории **всех** муниципальных образованийсуществует 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, метели, снежных заносов и перемётов снега;

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;

увеличением случаев травматизма среди населения из-за гололедицы.

**Источник ЧС и происшествий – сильные осадки, метель, ухудшение видимости в осадках, понижение температуры воздуха, снежный накат, гололедица, гололед.**

**2.1.4.** **12 – 15 февраля** **2021 года** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Отрадненский, Северский, Туапсинский районы и гг. Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи:**

 **16 – 17 февраля** **2021 года** на территории муниципальных образований: **Туапсинский район и г. Сочи** существуетвероятность 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 деревьев;

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

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения;

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

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

**2.1.5. 12 – 17 февраля 2021 года** на территории **всех** муниципальных образований существует вероятность возникновения **ЧС и** **происшествий**, связанных с:

затруднением в работе морских портов и нарушением в работе морского транспорта;

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

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

авариями на морских судах;

потерей устойчивости строительных и портовых кранов, и их падением;

потерей остойчивости судов, возможным опрокидыванием;

увечьями и гибелью людей из-за повала деревьев, рекламных щитов.

**Источник ЧС и происшествий –** **усиление ветра.**

**2.1.6. 12 – 15 февраля 2021 года** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Отрадненский, Северский, Туапсинский районы и гг. Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи** существуетвероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

затоплением и подтоплением территорий населенных пунктов;

размывом берегов рек, прорывом дамб обвалований, плотин прудов;

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

подтоплением низменных участков, выходом воды на пойму;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения.

**Источник происшествий – подъемы уровней воды, повышенный фон уровней воды в реках.**

**2.2. Техногенного характера:**

**11 – 17 февраля 2021 года** в крае возможны **ЧС и происшествия**, связанные с:

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

затруднением и нарушением движения транспорта, и увеличением количества ДТП **из-за гололедицы, гололеда, снежного наката, снежных заносов, переметов и метели (12–17.02.2021)**;

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:**

**11 – 17 февраля 2021 года:** в связи со сложными погодными условиями **(сильные осадки, ухудшение видимости в осадках, налипание мокрого снега (12-17.02.2021),** **ухудшение видимости в тумане, низкая температура воздуха(13-17.02.2021), усиление ветра (12-17.02.2021), гололедица, гололед (12-17.02.2021), лавиноопасностью, подъемами уровней воды (12-15.02.2021), и активизацией экзогенных процессов (11-15.02.2021)** существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

ожидается увеличение случаев травматизма среди населения из-за гололедицы;

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:**

**11 – 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

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.

**В случае гололедных явлений:**

обеспечить готовность аварийных бригад к реагированию на авариях на объектах жизнеобеспечения и в 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 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 противопожарным мероприятиям:**

организовать контроль пожарной обстановки и проведение в полном объеме превентивных мероприятий.

**По предупреждению и смягчению последствий от воздействия сильных осадков и подъемов уровней воды:**

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

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);

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 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 предупреждению и смягчению последствий от воздействия усиление 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 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).**

Руководитель, начальник центра

ГКУ КК "ТЦМП ЧС" п/п В.М. Чачух

Ольга Павловна Серебренникова

8-861-251-65-39