**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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **22.03.2023****№ ТЦМП – 310**Красная ул., д. 180 А, офис 1002г. Краснодар, 350020Тел/факс. +7 (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**

**23 – 29 марта 2023 г.**

*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 15 *–* *21 марта 2023 г**ода* на территории Краснодарского края чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая:** в течение прошедшего периода местами в крае прошли дожди. Во второй половине периода, в отдельные дни, на Черноморском побережье усиливался северо-восточный, северный ветер с максимальными порывами до 15-23 м/с. Местами наблюдался туман видимостью 100-500 м.

**Прогноз погоды по территории Краснодарского края (по данным Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ "Северо-Кавказское УГМС")**

**на период 23 – 29 марта 2023 г.:**

**23 марта:**

**по Краснодарскому краю**: переменная облачность. Ночью преимущественно без осадков, днем местами небольшой дождь. Ночью и утром в отдельных районах туман. Ветер северо-восточный и восточный 4-9 м/с, днем местами порывы до 12 м/с. Температура воздуха ночью +4…+9°С, днем +16…+21°С, местами на Азовском побережье +11…+16°С; в горах ночью 0…+5°С, днем +7…+12°С.

**На Черноморском побережье**: переменная облачность. Преимущественно без осадков, во второй половине дня в Туапсинском районе небольшой дождь, ночью и утром местами туман. Ветер северо-восточный и восточный 6-11 м/с, местами 12-14 м/с, на участке Анапа-Геленджик порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью +5…+10°С, днем +12…+17°С.

**По г. Краснодару:** переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ночью и утром в низинах и у водоемов туман. Ветер северо-восточный и восточный 4-9 м/с. Температура воздуха ночью +6…+8°С, днем +16…+18°С.

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

***(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)***

**23 марта.** Переменная облачность. Днём местами небольшой дождь, в горах местами туман. Ветер ночью северо-восточный, днем юго-западный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +5…**+**10°С, днем +13…+18°С. Предгорья и низкие горы ночью +4…+9°С, днем +12…+17°С.

**На двое последующих суток 24, 25 марта:**

**по Краснодарскому краю**: облачно с прояснениями. Большую часть периода местами дождь, ночью и утром в горах с мокрым снегом; 24.03 местами сильные, гроза; в конце периода в отдельных районах небольшой дождь. Ночью и утром местами туман. Ветер северо-восточный и восточный с переходом на западную четверть 4-9 м/с, местами порывы до 12 м/с. Температура воздуха ночью 24.03 +5…+10°С, 25.03 +3…+8°С; днем +10…+15°С, местами +15…+20°С; в горах ночью +3…-2°С, днем +6…+11°С.

**На Черноморском побережье**: облачно с прояснениями. Большую часть пероида временами дождь, в конце периода преимущесвенно без осадков. Ветер восточной четверти 5-10 м/с, в конце периода по северу края порывы 15-18 м/с, в Туапсинском районе южный с переходом в конце периода на западный 6-11 м/с, 24.03 порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +6…+11°С; днем 24.03 +9…+14°С, 25.03 +11…+16°С.

**По г. Краснодару:** облачно с прояснениями. 24.03 небольшой и умеренный дождь, 25.03 преимущественно без осадков. Ветер северо-восточный и восточный с переходом на западную четверть 4-9 м/с. Температура воздуха ночью 24.03 +7…+9°С, 25.03 +5…+7°С; днем +15…+17°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

**24 марта**. Облачно с прояснениями. Временами дождь. Ветер юго-западный 7-12 м/с. Температура воздуха ночью +7…+12°С, днем +10…+15°С. Предгорья и низкие горы ночью +3…+8°С, днем +7…+12°С.

**25 марта**. Переменная облачность. Местами небольшой дождь. Ветер юго-восточный 7-12 м/с. Температура воздуха ночью +5…+10°С, днем +10…+15°С. Предгорья и низкие горы ночью +3…+8°С, днем +10…+15°С.

**26 марта:**

**по Краснодарскому краю:** переменая облачность, местами дождь от слабого до умеренного, в отдельных районах сильные. Ночью и утром местами туман. Ветер северо-западный, западный 4-9 м/с, местами порывы до 12 м/с. Температура воздуха ночью +6...+11°С, днем +14...+19°С, на Азовском побережье местами до +9…+14°С

В горах переменная облачность, временами осадки в виде дождя, мокрого снега, снега. Ветер северо-западный, западный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью -3…+2°С, днем +8...+13°С.

**На Черноморском побережье**: переменная облачность, местами дождь от слабого до умеренного, в отдельных районах сильный. Ветер северо-западный, западный 6-11 м/с, местами порывы 12-17 м/с. Температура воздуха ночью +7...+12°С, днем +12...+17°С.

**27 марта:**

**по Краснодарскому краю:** облачно с прояснениями, местами дождь от слабого до умеренного. Ночью и утром местами туман. Ветер западный юго-западный 4-9 м/с, местами порывы до 12 м/с. Температура воздуха ночью +5…+10°С, днем +13…+18°С, на Азовском побережье +9… +14°С.

В горах облачно с прояснениями, преимущественно без осадков. Ночью и утром туман. Ветер южный юго-западный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +2…-3°С, днем +8...+13°С.

**На Черноморском побережье:** облачно с прояснениями, преимущественно без осадков. Ночью и утром туман. Ветер южный, юго-западный 6-11 м/с, местами порывы 12-17 м/с. Температура воздуха ночью +7...+12°С, днем +11...+16°С.

**28 марта:**

**по Краснодарскому краю:** переменая облачность, местами дождь от слабого до умеренного. Ночью и утром местами туман. Ветер юго-восточный 4-9 м/с, местами порывы до 12 м/с. Температура воздуха ночью +4…+9°С, днем +17…+22°С, на Азовском побережье местами +10…+15°С.

В горах переменная облачность, преимущественно без осадков. Ветер юго-восточный 7-12 м/с. Температура воздуха ночью -1...+4°С, днем +13…+18°С.

**На Черноморском побережье:** переменная облачность, местами слабый дождь. Ветер юго-восточный, восточный 8-13 м/с, местами порывы 17-22 м/с. Температура воздуха ночью +7...+12°С, днем +14…+19°С.

**29 марта:**

**по Краснодарскому краю:** облачно, осадки в виде дождя, мокрого снега, местами сильные. Ветер западный, северо-западный 5-10 м/с, местами порывы 12-17 м/с. Температура воздуха ночью +4…+9°С, местами с понижением температуры утром до +1…+6°С; днем +4…+9°С, при прояснениях местами +12…+17°С.

В горах облачно, осадки в виде дождя, мокрого снега, снега. Ветер западный северо-западный 7-12 м/с. Температура воздуха ночью +2...-3°С, днем +5…+10°С.

**На Черноморском побережье**: облачно, дождь, местами сильный. Ветер западный, северо-западный 6-11 м/с, местами порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью +8...+13°С, днем +10…+15°С, местами при прояснении до +17 °С.

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» ОЯ № 2 (уточнение штормового предупреждения № 2 от 03.02.2023г) от 22.03.2023г.:**

*23-24.03.2023 в горах Краснодарского края (исключая муниципальное образование г. Сочи ˗ зона прогнозирования ФГБУ СЦГМС ЧАМ) выше 2500 м лавиноопасно (ОЯ).*

**1.3. Гидрологическая**: в течение прошедшего периода, в связи с выпавшими осадками и снеготаянием, на реках юго-западной, юго-восточной территории края и реках Черноморского побережья сохранялся повышенный фон уровней воды.

Наполнение водохранилищ от полных объемов в процентном отношении по состоянию на ***22 марта 2023 г.***составило: Краснодарское – 63,35 %, Шапсугское – 46,36%, Крюковское – 18,52 %, Варнавинское – 33,51 %.

 **Прогноз:** *23, 25, 27, 28 марта 2023 года* в связи с прогнозируемыми осадками и снеготаянием на реках юго-западной, юго-восточной части края и реках Черноморского побережья сохранится повышенный фон уровней воды.

*24, 26, 29 марта 2023 года,* в связи с прогнозируемыми осадками, в отдельных районах сильными, снеготаянием и учетом времени добегания, местами на реках юго-западной, юго-восточной территории края и реках Черноморского побережья ожидаются подъемы уровней воды.

*29 марта 2023 года* в связи с усилением ветра западных направлений, на побережье Азовского моря возможны нагонные явления.

**1.4. Лавиноопасность:** высота снежного покрова по данным автоматической метеостанции на высоте 2070 м (**МО г. Сочи**) – 55 см.

**По данным донесений ФГБУ «СЦГМС ЧАМ», к штормовым предупреждениям:**

*16 марта 2023 года* в горах **МО г. Сочи** при обследовании территории ГК «Альпика-сервис», была зарегистрирована 1 самопроизвольно сошедшая лавина объёмом 3200 м3. Данная лавина была отнесена к категории НЯ, так как не угрожала массовому пребыванию людей и объектам инфраструктур.

*17 марта 2023 года* в горах **МО г. Сочи** при обследовании территории зарегистрированы 4 самопроизвольно сошедших лавины, проводились активные воздействия по принудительному спуску лавин;

отдел активных воздействий на гидрометеорологические процессы (ОАВГП), Курорта «Красная поляна» 17.03.2023 с 8-30 до 9-30 провел активные воздействия с применением системы «Gaz-Ex». Было произведено 24 выстрела. Сошли 10 лавин, общим объемом 40975 м³. Ущерба и пострадавших нет;

при обследовании территории курорта «Красная поляна», была зарегистрирована 1 самопроизвольно сошедшая лавина объёмом 18000 м3. Данная лавина была отнесена к категории НЯ, так как не угрожала массовому пребыванию людей и объектам инфраструктуры. Ущерба и пострадавших нет;

при обследовании территории ГК «Альпика-Сервис», были зарегистрированы 3 самопроизвольно сошедшие лавины общим объёмом 9320 м3. Данные лавины были отнесены к категории НЯ, так как не угрожали массовому пребыванию людей и объектам инфраструктуры. Ущерба и пострадавших нет.

*19 марта 2023 года* в горах **МО г. Сочи** при обследовании территории курорта "Красная полна", была зарегистрирована 1 самопроизвольно сошедшая лавина объемом 2250 м3. Данная лавина отнесена к категории НЯ, так как не угрожала массовому пребыванию людей и объектам инфраструктуры.

**Прогноз:** *23-24 марта 2023 г.* в **МО Мостовский район** выше 2500 метров – **лавиноопасно (ОЯ);**

в горах **МО г. Сочи** выше 1000 м – **слабая лавинная опасность;**

на автодороге А-149 Адлер – Красная Поляна – **нелавиноопасно.**

**1.5. Геологическая:** за период *15 – 21 марта 2023 г.* на территории края зарегистрирован 1 случай активизации экзогенных процессов в **МО г. Сочи**.

**Прогноз:** *23-29 марта 2023 г.* в связи с прогнозируемыми осадками, местами сильными (24, 26, 29.03.2023)и насыщением грунта влагой, в предгорной, горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.6. Сейсмическая:** за период *15 – 21 марта 2023 г.* на территории края сейсмособытий не зарегистрировано.

**Прогноз:** *23 – 29 марта 2023 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:**

*17 марта 2023 года*в **МО Динской район**, в с. Красносельское, в частном жилом доме произошло отравление бытовым газом. Пострадало 2 человека, погиб 1 человек.

**1.7.1. Эпидемиологическая обстановка:** в норме.

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

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

**1.8. Техногенная:** за прошедший период *15 – 21 марта 2023 года* отмечались: поступления анонимных сообщений об угрозе минирования объектов массового пребывания людей; в **МО г. Сочи** повреждение газопровода в следствии подвижки грунта; в **МО Ейский район** хлопок газовоздушной смеси без последующего горения.

**1.8.1. Обстановка по пожарам:** за прошедший период *15 – 21 марта 2023 года* в крае был зафиксирован 131 пожар. Пострадало 3 человека, погибло 2 человека.

За прошедший период *15 – 21 марта 2023 года* отмечалось 2 крупных пожара в **МО Туапсинский район.** Погибло 2 человека.

**1.8.2. ДТП:** за прошедший период *15 – 21 марта 2023 года* в крае произошло 67 ДТП. Пострадало 88 человек, погибло 9 человек.

За период *15 – 21 марта 2023 года* крупных ДТП на автомобильных дорогах края не зарегистрировано.

**1.8.3. ВОП:** за период *15 – 21 марта 2023 года* было зарегистрировано 7 случаев обнаружения 9 взрывоопасных предметов времен ВОВ в **МО: Кавказский**, **Крымский, Кущёвский**, **Отрадненский,** **Темрюкский**, **Тимашевский, Усть-Лабинский районы.**

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

**1.10. Происшествия на водных объектах**: за период *15 – 21 марта 2023 года* на водных объектах края утонуло 3 человека.

**1.11. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам**: за период *15 – 21 марта 2023 года* на территории края зарегистрирован 1 лесной пожар в **МО г. Краснодар** на площади 0,05 га; отмечалось **11** случаев загорания растительности в **МО: Выселковский район** (3 случая), **Кавказский район** (1 случай), **Темрюкский район** (3 случая), **Тимашевский район** (1 случай), **Туапсинский район** (1 случай), **Отрадненский район** (1 случай) **г. Геленджик** (1 случай) на общей площади 0,157 га.

**1.12. Иные происшествия:**

*18 марта 2023 года* в **МО г. Сочи**, Лазаревский район, в районе санатория «Одиссея», в горно-лесистой местности пропал мужчина 1961 г.р. Организовано проведение поисково-спасательных работ. Поисково-спасательные работы завершены, обнаружено тело пропавшего мужчины.

**1.13. Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на 22 *марта 2023 года*):

**Воздушное сообщение:**

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

аэропорт МО г. Сочи функционирует в штатном режиме, прием и отправка воздушных судов осуществляется по фактической погоде.

**Морское сообщение:**

в МО г. 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.

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.

23.02.2023 ремонтно-восстановительные работы на левой стороне автомобильной части завершены. Движение легкового автотранспорта и маршрутных автобусных рейсов осуществляется без ограничений.

Функционирует 11 накопительных площадок для автотранспортных средств, на которых грузовых автомобилей нет.

Паромное сообщение работает в штатном режиме, функционирует 3 парома. Всего паромами выполнено 4544 рейса, перевезено 82766 автомобилей, 111257 человек.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1. 23 – 29 марта 2023 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 и происшествий - активизация экзогенных процессов.**

**2.1.2.** **23-24 марта 2023 года** вгорах выше **2500 м** на территории муниципального образования **Мостовский район** существуетвероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

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

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

**2.1.3.** **24, 26 марта 2023 года** на территории муниципальных образований: **Апшеронский, Белореченский, Лабинский, Мостовский, Отрадненский, Северский, Туапсинский районы и гг. Горячий Ключ, Сочи;**

 **29 марта 2023 года** на территории **всех** муниципальных образованийсуществует вероятность возникновения **происшествий,** связанных с:

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

нарушением работы ливневых систем;

ухудшение видимости в осадках;

затруднением в работе транспорта, увеличением количества ДТП;

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

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

затруднением движения на дорогах из-за ухудшения видимости в осадках;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения.

**Источник происшествий – сильные** **осадки, гроза.**

**2.1.4. 24, 26** **марта 2023 г.** на территории муниципальных образований: **Апшеронский, Белореченский Лабинский, Мостовский, Отрадненский, Северский, Туапсинский районы и гг. Горячий Ключ, Сочи** существуетвероятность возникновения **происшествий** связанных с:

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

размывом берегов рек, прорывом дамб обвалований, плотин прудов; подмывом опор мостов, земляных насыпей ж/д путей (эстакад) на подходах к мостам, опор ЛЭП; нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения;

подтоплением низменных участков, выходом воды на пойму.

**Источник происшествий – подъемы уровней рек.**

**2.1.5. 29 марта 2023 года** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Туапсинский районы и гг. Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи** существуетвероятность возникновения **ЧС и**  **происшествий** связанных с:

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

размывом берегов рек, прорывом дамб обвалований, плотин прудов; подмывом опор мостов, земляных насыпей ж/д путей (эстакад) на подходах к мостам, опор ЛЭП; нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения;

подтоплением низменных участков, выходом воды на пойму.

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

**2.1.6. 29 марта 2023 года** на территории **всех** муниципальных образований: существует вероятность возникновения **происшествий**, связанных с:

затруднением в работе транспорта, увеличением количества ДТП;

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

затруднением и нарушением движения транспорта, нарушением в работе аэро- и морских портов и увеличением количества ДТП из-за сильного ветра,

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

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

**Источник происшествий –** **усиление ветра.**

**2. Техногенного характера:**

**23-29 марта 2023 г.** в крае возможны **ЧС и происшествия**, связанные с:

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

увеличением количества ДТП **из-за ухудшения видимости в осадках (24, 26, 29.03.2023)**;

увеличением количества аварий на объектах энергетики **из-за усиления ветра (29.02.2023);**

перебоями в работе **Керченской переправы** **из-за усиления ветра (29.02.2023);**

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

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

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

**2.3. Биолого-социального характера:**

**23 – 29 марта 2023 г.** в связи со сложными погодными условиями **(туман, ухудшение видимости в тумане**; **сильные осадки, ухудшение видимости в осадках (24, 26, 29.03.2023)****; усиление ветра (29.03.2023)), лавинной опасностью (23-24.03.2023), подъемами уровней воды в реках (24, 26, 29.03.2023), повышенным фоном уровней воды в реках и возможной активизацией экзогенных процессов** существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

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:**

**23 – 29 марта 2023 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;

**23** – **29 марта 2023 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 **повышенного фона уровней рек; сильных осадков, подъемов уровней воды (24, 26, 29.03.2023);**

из-за неосторожного обращения с огнем 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 сильных осадков, подъемов уровней воды в реках, повышенного фона уровней воды в реках:**

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;

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

для защиты населения от травм, нанесенных различными предметами, рекомендовать провести мероприятия по защите витрин, окон с наветренной стороны, очистку крыш, открытых балконов, лоджий от посторонних предметов.

**По предупреждению и смягчению последствий от воздействия 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 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 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 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 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).**

Руководитель, начальник центра п/п А.В. Жданов

Прудников Александр Евгеньевич

+7 (861) 251-65-39