**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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **25.03.2020****№ ТЦМП – 207**Рашпилевская ул., д. 179/1, г.Краснодар, 350020Тел/факс. (8-861) 251-65-39 |  |

ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ

возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на 26 марта 2020 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.

1.2. Метеорологическая: за прошедшие сутки 24.03.2020 местами в крае сохранялась прохладная погода, местами прошли слабые осадки. В ночные и утренние часы в отдельных пунктах восточной части края отмечались заморозки с достижением категории ОЯ, в юго-восточных предгорьях наблюдался туман, видимость в котором не превышала 500 м. Усиливался северо-восточный, восточный ветер с порывами 12-18 м/с, на Черноморском побережье до 30 м/с. В связи с отсутствием эффективных осадков сохраняется 4 класс пожароопасности.

*В ночные и утренние часы* *25 марта 2020* *года* местами в восточной половине края наблюдались заморозки в воздухе: М Белая Глина минимальная температура воздуха составила -1,5°(ОЯ); М Кропоткин минимальная температура составила -1,1°(ОЯ)

**Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 25 марта до 1800 26 марта 2020 года:**

 **По Краснодарскому краю:** преимущественно без осадков. Ветер северо-восточный и восточный 6-11 м/с, местами порывы 13-18 м/с, днем местами до 20-22 м/с. Температура воздуха ночью 0…+5°, местами в воздухе заморозки до -1…-3° (ОЯ), в юго-восточных предгорьях заморозки (НЯ); днем +12…+17°.

 **На Черноморском побережье:** преимущественно без осадков. Ветер северо-восточный 12-14 м/с, местами порывы до 17 м/с; на участке от Анапы до Геленджика северо-восточный и восточный 15-20 м/с, местами порывы до 25-30 м/с. Температура воздуха ночью +2…+7°; днем +6…+11°, по югу побережья +12…+17°.

 **По г.Краснодару:** преимущественно без осадков. Ветер северо-восточный и восточный 6-11 м/с, в вечерние и дневные часы порывы 13-18 м/с. Температура воздуха ночью +2…+4°, днем +14…+16°.

**По данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»:**

**По г.Сочи**: преимущественно без осадков. Ветер ночью восточный, северо-восточный, днём западный, северо-западный 4-9 м/с, местами порывы до 13 м/с. Температура воздуха ночью +7…+12°, днем +14…+19°. В предгорной зоне температура воздуха ночью +3…+8°, днем +14…+19°.

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» НЯ №14 от 25.03.2020г.:**

*До конца суток 25.03, а также сутки 26.03 и 27.03 местами в Краснодарском крае (включая Черноморском побережье) и в муниципальном образовании г.Краснодар ожидается сильный северо-восточный и восточный ветер с порывами 13-18 м/с, в отдельных районах до 20-22 м/с, на участке от Анапы до Геленджика порывы 25-30 м/с.*

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС»** **(продление действия штормового предупреждения ОЯ №2 от 10.01.2020г.) от 24.03.2020г:**

*26.03.2020г. в горах Краснодарского края выше 2500 м лавиноопасно (ОЯ).*

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» НЯ о ВПО №2 (продление действия предупреждения НЯ №2 от 11.03.2020) от 24.03.2020г.:**

*26.03.2020 в большинстве районов местами в крае (исключая муниципальное образование г.Краснодар) сохранится высокая пожароопасность 4 класса (НЯ).*

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» (продления действия ОЯ №10 от 23.03.2020г) от 25.03.2020г.:**

*В ночные и утренние часы с 25.03 на 26.03.2020 местами в крае (исключая муниципальное образование г.Сочи) ожидаются заморозки в воздухе -1…-3°, категории опасного явления (ОЯ), в юго-восточных предгорьях заморозки категории неблагоприятного явления (НЯ).*

**Спецдоклад ФГБУ «СЦГМС ЧАМ» г.Сочи**

*В горной зоне МО город-курорт Сочи, по сведениям снеголавинного отряда ФГБУ СЦГМ ЧАМ, залегание снежного покрова на отметках от 1000 до 1500 м над уровнем моря неравномерно, высота снежного покрова составляет от 1м до 2.5м. На более низких высотных отметках высота снежного покрова от 5-10 см до 0,5 м.*

*В связи с резким потеплением началось активное снеготаяние в горах, ожидается увеличение водности в малых реках и ручьях, переувлажнение грунтов и как следствие рост их неустойчивости. Скопление рыхлообломочного материала в русле водотоков осложняет гидрологическую обстановку.*

***В течение всего периода снеготаяния в горной зоне, в периоды активных потеплений и при наложении интенсивных ливневых дождей, на территории МО город-курорт Сочи возрастает вероятность схода селевых потоков малых объемов.***

*Проведенными обследованиями определены следующие проблемные участки:*

***В Адлерском районе:***

*– левобережье от устья реки Сулимовской до слияния рек Мзымта и Пслух (ежегодно до 4-5 случаев схода селевых потоков малого объема).*

*– устьевая часть ручьев Фермерский, Тобиаса, Сулимовский, Ржаной, Мостовой.*

*– левобережные небольшие притоки реки Мзымта в районе нижней базы ГЛК «Роза-Хутор».*

*– ручей Руднечный, ручей Сланцевый и их притоки, левобережные притоки р. Бзерпия (территория ГТЦ «Газпром»).*

 *– автодорога Адлер-Красная Поляна, участки на правобережном склоне р.Мзымта, Форелеводческий завод напротив п. Казачий брод.*

*– пос. Кепша.*

***В Хостинском районе:***

*– Микрорайон Красный Штурм, ул. Новоросийское шоссе.*

***В Лазаревском районе:***

*– Марьинское шоссе, п. Тхагапш, п. Марьино, п. Лазаревское (в районе ул.Циолковского и ул.Свирская);*

*– автодорога п.Солох-аул-ур. Бабук-аул.*

**1.3. Гидрологическая**: за прошедшие сутки 24.03.2020 на побережье Азовского моря отмечались сгонные явления, без достижения неблагоприятных отметок.

Температура воды у берегов Черного моря +6…+11°, Азовского моря +4…+5°.

**Прогноз:***26 марта 2020 года* в связи с усилением северо-восточного ветра на побережье Азовского моря ожидаются сгонные явления.

**1.4. Лавиноопасность:** высота снежного покрова по данным автоматической метеостанции на высоте 2070 м (**МО г.Сочи**) – 190 см.

**Прогноз:** *26 марта 2020 года* в горах **МО г.Сочи** выше 1000 м **слабая лавинная опасность**. На автодороге А-149 Адлер – Красная Поляна **нелавиноопасно**.

 *26 марта 2020 года* в горной части (выше 2500 м) в **МО Мостовский район лавиноопасно.**

**1.5. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:**

За прошедшие сутки 24.03.2020 на территории Краснодарского края зарегистрирован 1 лесной пожар и 3 случая загорания сухой растительности (трава, камыш).

**1.6. Геологическая:** в норме.

Прогноз: *26 марта 2020 года* в связи с перенасыщением грунта влагой и таянием снега в предгорной и горной частях края возможна активизация экзогенных процессов.

 1.7. Сейсмическая: в норме.

Прогноз: *26 марта 2020 года* возможна сейсмическая активность на территории муниципальных образований: Апшеронский, Белореченский, Ейский, Крымский, Курганинский, Новокубанский, Отрадненский, Приморско-Ахтарский, Северский, Староминский, Темрюкский, Туапсинский, Успенский, Щербиновский районы и г.г.Армавир, Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи.

1.8. Техногенная:

*24 марта 2020 года* в МО г.Краснодар поступила информация об угрозе заминирования рейса авиакомпании «ПОБЕДА» № 509 сообщением «Пулково – Краснодар». На борту находилось 179 пассажиров, из них 6 членов экипажа. Была произведена посадка воздушного судна, проведена эвакуация пассажиров и экипажа, судно обследовано. Взрывоопасных предметов не обнаружено.

**1.8.1.** **Обстановка по пожарам**: за прошедшие сутки 24.03.2020 в крае было зафиксировано 20 пожаров. Пострадавших и погибших нет.

**1.8.2.** **ДТП:** за прошедшие сутки 24.03.2020 на территории края произошло 10 ДТП. Пострадало 15 человек, погибших нет.

**1.8.3. ВОП:** не обнаружено

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

**1.10. Биолого-социальная:**

*25 марта 2020 года* поступило сообщение о том что *24.03.2020* в 12-00 из п. Первомайский (**МО Белореченский район)** ушел в лес Темников Г. П. (1942 г.р.) и не вернулся. По состоянию на 08-00 25.03.2020 поисково-спасательные работы продолжаются.

**1.10.1.** **Происшествия на водных объектах**: за прошедшие сутки 24.03.2020 на водных объектах края утонувших нет.

**1.10.2. Эпидемиологическая обстановка:** в связи с угрозой распространения коронавирусной инфекции (COVID-19) постановлением главы администрации (губернатора) Краснодарского края на территории Краснодарского края введен режим функционирования «Повышенная готовность».

По состоянию на 24 марта 2020 года, по данным Роспотребнадзора, в Краснодарском крае зафиксировано 5 (пять) завозных случаев с подтвержденным диагнозом коронавирусная инфекция (COVID-19). В настоящее время контактные лица находятся под медицинским наблюдением в лечебных учреждениях Краснодарского края. Установлено, что граждане посещали страны: Италию, Францию, Армению, Швейцарию, Румынию. С другими признаками заболевания (грипп, ОРВИ и т.д.) находятся на стационарном лечении 92 человека. Под медицинским наблюдением специалистов поликлиник по месту жительства (пребывания) находятся 1994 человека.

**1.10.3. Эпизоотическая обстановка:** в связис выявлением генетического материала африканской чумы свиней в **МО Кавказский район** введен режим функционирования «Чрезвычайная ситуация».

**1.10.4. Фитосанитарная обстановка:** в норме.

**1.11. Иные происшествия:** не отмечалось.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

2.1 Природного характера.

**2.1.1. 26 марта 2020 года в горной части** 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.**

**2.1.2. 26 марта 2020 года** на территории муниципальных образований:**Белоглинский, Брюховецкий, Выселковский, Калининский, Каневский, Красноармейский, Крыловский, Курганинский, Кущевский, Ленинградский, Новокубанский, Новопокровский, Павловский, Славянский, Староминский, Темрюкский, Тимашевский, Тихорецкий, Туапсинский, Успенский районы, г.г. Армавир, Горячий Ключ** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

увеличением количества пожаров на объектах экономики и в населенных пунктах, возникновением лесных пожаров;

возгораниями и увеличениями площадей ландшафтных пожаров;

пожарами на сельхозугодиях и в лесополосах;

быстрым распространением очагов загорания, в связи с усилением ветра.

**Источник ЧС и происшествий -** **высокая пожароопасность.**

**2.1.3. 26 марта 2020 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** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

 активизацией оползневых процессов;

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

 нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения.

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

**2.1.4. 26 марта 2020 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;

увечьями людей из-за повала деревьев, рекламных щитов;

быстрым распространением очагов загорания в условиях высокой пожароопасности.

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

**2.1.5 26 марта 2020 года** на территории муниципальных образований **Абинский, Апшеронский, Белоглинский, Белореченский, Брюховецкий, Выселковский, Гулькевичский, Кавказский, Калининский, Каневский, Кореновский, Красноармейский, Крымский, Крыловский, Кущевский, Лабинский, Ленинградский, Мостовский, Отрадненский, Новопокровский, Павловский, Северский, Славянский, Староминский, Тбилисский, Тимашевский, Тихорецкий, Усть-Лабинский районы, гг. Горячий Ключ** существуетвероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

повреждением и полной гибелью сельскохозяйственных культур (в том числе ранних косточковых плодовых культур и семечковых) и теплолюбивых растений.

**Источник ЧС и происшествий -** **заморозки.**

**2.1.6 26 марта 2020 года** на территории муниципальных образований: **Ейский, Приморско-Ахтарский, Славянский, Щербиновский районы** существует вероятность возникновения **происшествий**, связанных с:

гибелью рыбы, в результате отлива воды с лиманов, прудов;

повреждением рыболовецкого оборудования, снастей и маломерных судов.

**Источник происшествий – сгонные явления.**

**2.2. Техногенного характера:**

26 марта 2020 года в крае возможны ЧС и происшествия, связанные с:

затруднением и нарушением движения транспорта, увеличением количества ДТП на автодорогах предгорной и горной частей края, и перевалах **в ночные и утренние часы из-за ухудшения видимости в тумане;**

гибелью людей в результате **ДТП**;

гибелью людей **на пожарах;**

авариями **на объектах жизнеобеспечения населения и жилого фонда (энергоснабжение**, **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 сохранится увеличение нагрузки на объектах и линиях энергосистем, аварийное отключение систем жизнеобеспечения при нарушении электроснабжения, увеличение количества пожаров в жилом секторе из-за нарушения техники безопасности при использования газового оборудования и электроприборов.**

**2.3. Биолого-социального характера:**

**26 марта 2020 года** в связи с сложными погодными условиями (**низкие температуры воздуха, усиление ветра, ухудшение видимости в тумане)**, **лавиноопасностью, пожароопасностью и активизацией экзогенных процессов** существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

существует вероятность возникновения несчастных случаев, связанных с

**гибелью людей на водных объектах края;**

возможны случаи заболевания населения ОРВИ, ОРЗ и коронавирусной инфекцией;

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

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.

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;

проверить работу систем оповещения населения;

поддерживать на необходимом уровне запасы материальных и финансовых ресурсов, для ликвидации чрезвычайных ситуаций;

уточнить планы действий по предупреждению и ликвидации возможной ЧС;

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 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.

**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 над функционированием трансформаторных подстанций, линий электропередач и технологического оборудования, находящихся в опасной зоне;

организациям, эксплуатирующим авто и ж/д дороги усилить контроль над оползневыми участками, принять меры по своевременной расчистке дорог в случае сходов оползней.

**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 и смягчению последствий от воздействия усиления ветра и сгонных явлений:**

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 заморозков:**

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

**По противопожарным мероприятиям:**

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

**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 противоэпизоотическим мероприятиям:**

организовать контроль по эпизоотической (АЧС), эпидемиологической, фитосанитарной обстановках и проведение в полном объеме превентивных мероприятий.

Заместитель руководителя

ГКУ КК «ТЦМП ЧС» п/п М.Е.Шумский

Валерий Александрович Трофименко

8-861-251-65-39