**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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **26.01.2021**  **№ ТЦМП – 45**  Рашпилевская ул., д. 179/1, г.Краснодар, 350020  Тел/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 27 января 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 зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая**: за прошедшие сутки 25.01.2021 на территории края наблюдалась прохладная погода, местами прошли слабые осадки в виде дождя. Усиливался ветер южных направлений до 22 м/с.

Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 26 января до 1800 27 января 2021 года:

**По Краснодарскому краю:** облачно. Преимущественно без осадков. Ветер юго-восточный, восточный 5 - 10 м/с, местами порывы 13 - 18 м/с. Температура воздуха ночью +1…+6°, местами в южной половине края +7…+12°; днем +7…+12°, местами в южной половине края +12…+17°.

**На Черноморском побережье:** переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер юго-восточный, южный 12 - 14 м/с, местами порывы 15 - 20 м/с, днем на участке Анапа-Геленджик 17 - 22 м/с. Температура воздуха ночью +8…+13°, днем +13…+18°.

**По г. Краснодару:** облачно. Преимущественно без осадков. Ветер юго-восточный, восточный 4 - 9 м/с, временами порывы 12 - 14 м/с. Температура воздуха ночью +4…+6°, днем +11…+13°.

**По данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»:**

**По г. Сочи:** переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер восточный, юго-восточный 5 - 10 м/с, местами порывы до 14 м/с.Температура воздуха ночью +6…+11°, днем +13…+18°. В предгорной зоне температура воздуха ночью +1…+6°, днем +9…+14°.

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

*27 января 2021г. в горах Краснодарского края (кроме муниципального образования г. Сочи) выше 2000 м лавиноопасно (ОЯ).*

**1.3. Гидрологическая:** за прошедшие сутки 25.01.2021 на Азовском побережье наблюдался дрейфующий лед, припай, на водных объектах края забереги, неполный ледостав.

Температура воды у берегов Черного моря +9…+11°, Азовского моря 0…+3°.

**Прогноз:** *27 января 2021 года* в связи с повышением температуры воздуха и таянием снега на юго-западных, юго-восточных притоках р. Кубань и реках Черноморского побережья ожидаются подъёмы уровней, повышенный фон уровней воды в реках.

**Таблица №1**

| Водохранилище | Фактический  уровень воды (м) | Критический  уровень воды (м) | Приток (м3/с) | | | Сброс (м3/с) | | | | Объем (млн. м3) | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Норма | Текущий | Изменение  за сутки | Норма | Опасный | Текущий | Изменение за сутки | Текущий | Свободный | % | НПУ | ФУ |
| Краснодарское | Н вб - 28,47  Н нб - 15,71 | **Н вб-35,23** | **262** | 154 | -25 | **222** | **1500** | 62 | -18 | 606 | 2195 | 21,69 | **1798** | **2794** |
| Шапсугское | Н – 18,59 | **Н – 20,90** | **33,36** | 0 | 0 | **44,89** | **355** | 0 | 0 | 41,9 | 100,4 | 29,93 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 11,91 | **Н – 16,50** | **11,58** | 1 | 0 | **11,36** | **75** | 0 | 0 | 24,4 | 178,6 | 12,02 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 6,87 | **Н – 10,04** | **27,59** | 28 | -5 | **51,23** | **180** | 25 | +5 | 44,4 | 130,8 | 25,52 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ на 08-00* ***26* *января 2021 года***

**1.4. Лавиноопасность:** высота снежного покрова по данным автоматической метеостанции на высоте 2070 м (**МО г. Сочи**) – 180 см.

**Прогноз:** *27 января* *2021 года* в горах**МО г. Сочи** выше 500 м н.у.м. **слабая лавинная опасность.** На автодороге А-149 Адлер – Красная Поляна **нелавиноопасно**.

*27 января* *2021 года* в горах Краснодарского края выше 2000 м **лавиноопасно**.

**1.5. Геологическая:** в норме.

**Прогноз:** *27 января 2021 года* в связи с насыщением грунта влагой в предгорной и горной частях края возможна активизация экзогенных процессов.

**1.6**. **Сейсмическая:** в норме.

**Прогноз:** *27 января 2021 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 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 08-00 *26 января 2021 года* в 32 543 случаях диагноз COVID-19 подтвержден (за сутки +198), 1 354 человека скончалось (за сутки +19). На стационарном лечении с ОРВИ, гриппом, заболеваниями легких находятся 4 764 человека (за сутки +4), в т.ч. 188 детей. Всего проведено 2 307 976 лабораторных исследований (за сутки +6 175).

**1.7.2.** **Эпизоотическая обстановка:**

в связи с обнаружением очага бешенства, установлен и действует карантин в пределах территории ООО «Агрохолдинг Васюринский» (**МО Динской район**);

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:

*25 января 2021 года:*

в **МО г. Сочи**,на территории ГЛК «Газпром Лаура» произошла остановка кресельной канатной дороги «G» по причине выхода из строя аварийного тормоза. Силами службы спасения ГЛК «Газпром Лаура» была проведена эвакуация 100 человек, пострадавших нет;

в **МО г. Краснодар**, на территории строительной площадки произошло падение башенного крана. Погибло 2 человека.

**1.8.1. Обстановка по пожарам:** за прошедшие сутки 25.01.2021 в крае было зафиксировано 25 пожаров. Пострадал 1 человек, погиб 1 человек.

*25 января 2021 года* в **МО г. Сочи**, в Адлерском районе, в п. Блиново произошло возгорание мусора на площади 7 м2. Погиб 1 человек.

**1.8.2. ДТП:** за прошедшие сутки 25.01.2021 на территории края произошло 12 ДТП. Пострадало 12 человек, погибло 2 человека.

**1.8.3.** **ВОП:** за прошедшие сутки 25.01.2021 на территории края взрывоопасных предметов не обнаружено.

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

**1.10.** **Происшествия на водных объектах:** за прошедшие сутки 25.01.2021 на водных объектах края утонувших нет.

**1.11. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:**за прошедшие сутки 25.01.2021 на территории края лесных пожаров не зарегистрировано, отмечалось 5 случаев загорания сухой растительности на общей площади 41,63 га: в **МО** **Темрюкский район** (2 случая) и **г. Анапа** (3 случая).

*25 января 2021 года* в **МО г. Анапа**, в районе ст. Анапская произошло возгорание камыша на площади 40 га в плавнях р. Анапка. Временно вводилось ограничение на движение автотранспортных средств на а/д А-290 с 42 по 47 км.

**1.12. Иные происшествия:** не отмечалось.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

2.1 Природного характера.

**2.1.1. 27 января 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. 27 января 2021 года** на территории муниципальных образований: **Апшеронский, Мостовский районы 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 27 января 2021 года** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Отрадненский, Северский, Туапсинский районы и гг. Горячий Ключ, Новороссийск, Геленджик, 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;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения.

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

**2.1.4. 27 января 2021 года** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Брюховецкий, Динской, Ейский, Калининский, Каневской, Красноармейский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Приморско-Ахтарский, Северский, Славянский, Староминский, Темрюкский, Тимашевский, Туапсинский, Успенский, Щербиновский районы и гг. Анапа, Армавир, Геленджик, Горячий Ключ, Краснодар, Новороссийск** существует вероятность возникновения **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 и гибелью людей из-за повала деревьев, рекламных щитов.

**Источник происшествий –** **сильный ветер.**

**2.1.5. 27 января 2021 года** на территориимуниципальных образований: **Туапсинский район** и **гг. Анапа, Геленджик, Новороссийск, Сочи** существует вероятность возникновения **происшествий,** связанных с:

авариями на морских судах;

потерей остойчивости судов, возможным опрокидыванием.

**Источник происшествий – волнение моря.**

**2.2. Техногенного характера:**

27 января 2021 года в крае возможны ЧС и происшествия, связанные с:

затруднением и нарушением движения транспорта и увеличением количества ДТП **из-за гололедицы (в горах и на горных перевалах)**;

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:**

**27 января 2021 года:** в связи со сложными погодными условиями (**низкая ночная температура воздуха, гололедица**), **активизацией экзогенных процессов, лавиноопасностью и подъёмами уровней воды** 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:**

**27 января 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;

существует вероятность **возникновения и распространения очагов природных пожаров** на площадях с сухостоем из-за неосторожного обращения с огнём;

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;

в связи с таянием снега возможны подтопления талыми водами низменных участков.

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 при авариях на объектах жизнеобеспечения и системах энергоснабжения;

обеспечить контроль готовности спасательных служб к реагированию на ДТП;

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

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

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

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 травматизма населения, проваливания людей и техники под лед:**

не допускать выхода людей и техники на лед, обратить особое внимание на прибрежную часть Азовского моря и лиманы;

использовать все местные средства массовой информации (газеты, бегущая строка на местном телеканале и т.п.) для сообщения населению об опасности для жизни при выходе на лед водных объектов;

провести проверку сил и средств, привлекаемых к спасанию терпящих бедствие на льду, осуществлять постоянный надзор за техническим состоянием технических средств, привлекаемых к спасанию терпящих бедствие на льду.

**По предупреждению и смягчению последствий от воздействия сильного ветра и волнение моря.**

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.

**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 противоэпидемиологическим и противоэпизоотическим мероприятиям:**

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

Руководитель, начальник центра

ГКУ КК "ТЦМП ЧС" п/п В.М. Чачух

Ольга Павловна Серебренникова

8-861-251-65-39