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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **07.12.2023**  **№ ТЦМП – 1276**  Красная ул., д. 180 А, г. Краснодар, 350020  Тел/факс. (8-861) 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*** |

**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на 8 декабря 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 прошедшие сутки*6 декабря 2023 г* на территории Краснодарского края чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая****:** за прошедшие сутки *6 декабря 2023 г.* местами в крае прошли осадки в виде дождя, мокрого снега, снега.Местами в крае усиливался восточный, северо-восточный ветер с максимальными порывами на Черноморском побережье до 20 м/с. Ночью и утром в отдельных районах наблюдался туман с видимостью 200-500 м.

**Прогноз погоды,** **представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 7 декабря до 1800 8 декабря 2023 г.:**

**по Краснодарскому краю**: облачно с прояснениями. Ночью временами осадки, днем местами осадки, в виде дождя, мокрого снега. Ночью и утром отложение мокрого снега на проводах и деревьях, гололедно-изморозевые отложения, на дорогах гололедица, в южной половине края местами туман. Ветер восточный 6-11 м/с, местами порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью -1…+4°С, днем +2…+7°С, местами в южной половине края +5…+10°С; в горах ночью -2…+3°С, днем +5…+10°С.

**на Черноморском побережье**: облачно с прояснениями. Ночью и утром временами дождь. Ветер северо-восточный 6-11 м/с, местами порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью +5…+10°С, днём +12…+17°С.

**По г. Краснодару**:облачно с прояснениями. Ночью и утром временами осадки в виде дождя, мокрого снега, днём преимущественно без осадков. Ветер восточный 6-11 м/с, временами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +1…+3°С, днем +7…+9°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

**8 декабря.** Переменная облачность. Небольшой, местами умеренный дождь. Днём небольшой дождь. Ветер юго-восточный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +7…+12°С, днем +12…+17°С. Предгорья и низкие горы ночью +4…+9°С, днем +8…+13°С.

**1.3. Гидрологическая:**за прошедшие сутки *6 декабря 2023 г.* на реках края сохранялся повышенный фон уровней воды.

В связи с усилением ветра восточных направлений, местами на побережье Азовского моря наблюдались сгонные явления, без достижения неблагоприятных отметок.

Температура воды у берегов Черного моря +12…+14°С, Азовского моря +2…+7°С.

**Прогноз:** *8 декабря 2023 г.* в связи с прошедшими и прогнозируемыми осадками, на реках юго-западной, юго-восточной территории края и на реках Черноморского побережья сохранится повышенный фон уровней воды.

В связи с усилением ветра восточных направлений, местами на Азовском побережье ожидаются сгонные явления.

**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 – 30,82  Н нб – 16,43 | **Н вб-35,23** | **311** | 385 | -351 | **243** | **1500** | 248 | -104 | 1150 | 1644 | 41,16 | **1798** | **2794** |
| Шапсугское | Н – 18,04 | **Н – 20,90** | **30,55** | 20,3 | -1,7 | **25,04** | **355** | 47,7 | -9 | 24,1 | 115,9 | 17,21 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 12,53 | **Н – 16,50** | **7,93** | 1 | +1 | **0,00** | **75** | 14,7 | -0,3 | 42,8 | 160,2 | 21,08 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 7,92 | **Н – 10,04** | **21,76** | 57,2 | -8 | **17,73** | **180** | 100 | 0 | 86,8 | 87,2 | 49,89 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ*

*08-00* ***7 декабря 2023 г.***

**1.4. Лавиноопасность:** за прошедшие сутки *6 декабря 2023 г.* самопроизвольные сходы лавин не зарегистрированы, принудительные спуски не проводились.

**Прогноз:** *7 декабря 2023 года*в горах выше 1500 м н.у.м. **– СЛАБАЯ ЛАВИННАЯ ОПАСНОСТЬ**. На автодороге А-149 Адлер – Красная Поляна **– НЕЛАВИНООПАСНО.**

**1.5. Геологическая:** за прошедшие сутки *6 декабря 2023 г.* на территории края случаев активизации экзогенных процессов не отмечалось.

**Прогноз:** *8 декабря 2023 г.* в связи с прошедшими и прогнозируемыми осадками, и насыщением грунта влагой, местами в предгорной и горной частях края, и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.6.** **Сейсмическая** за прошедшие сутки *6 декабря 2023 г.* на территории края сейсмособытий не зарегистрировано.

**Прогноз:***8 декабря 2023 г.* 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 гг. Армавир, Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи.**

**1.7. Биолого-социальная:**

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

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

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

**1.8. Техногенная:**

*6 декабря 2023 г.* в **МО Выселковский район** на электронную почту СОШ № 17 поступило анонимное сообщение об угрозе минирования школы, расположенной по адресу: ст. Выселки, ул. Свободы, 97А. На место выезжали службы экстренного реагирования. Проводилась эвакуация учащихся и персонала (801 человек). Обследование завершено, взрывчатых веществ не обнаружено.

**1.8.1. Обстановка по пожарам:** за прошедшие сутки *6 декабря 2023 г.* в крае было зарегистрировано 13 пожаров. Пострадавших нет, погиб 1 человек.

*6 декабря 2023 г.* в **МО г. Новороссийск**, ул. Героев Десантников, 37, в квартире на 4 этаже 5-ти этажного жилого дома, произошел пожар на площади 70 м2. Пожар ликвидирован. На месте пожара обнаружено тело мужчины, 1980 г.р. Причина пожара устанавливается.

**1.8.2. ДТП:** за прошедшие сутки *6 декабря 2023 г.* на территории края произошло 19 ДТП. Пострадало 27 человек, 10 – погибло.

*6 декабря 2023 г.* в **МО Северский район** на автодороге А-146 «Краснодар - Верхнебаканский», 52 км, в районе п. Ильский произошло ДТП с участием частного микроавтобуса «Mercedes-Benz Sprinter», 4 легковых и 3 грузовых автомобилей. В результате ДТП погибло 5 человек (все находились в микроавтобусе), пострадало 3 человека, детей нет, пострадавшие отправлены на амбулаторное лечение.Произошел розлив ГСМ на площади 6 м2, ликвидирован. Движение на автодороге не перекрывалось, было организовано реверсивное движение по одной полосе. Предварительная причина ДТП – выезд водителя микроавтобуса на полосу встречного движения.

**1.8.3. ВОП:** за прошедшие сутки *6 декабря 2023 г.* 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 *6 декабря 2023 г.* на водных объектах края утонувших нет.

**1.11. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:** за прошедшие сутки *6 декабря 2023 г.* на территории края лесных пожаров и случаев загорания растительности не зарегистрировано.

**1.12. Иные происшествия:** нет.

**1.13.** **Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на  
*7 декабря 2023 г.*):

**Воздушное сообщение:**

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

аэропорт МО г. Сочи функционирует в штатном режиме.

**Морское сообщение:**

в МО г. Анапа введен запрет на движение судов в акватории Черного моря.

МО г. Анапа, в районе п. Витязево, 440 м от берега в акватории Черного моря, из-за неисправности двигателя сухогруз «BLUE SHARK», (под флагом Белиза), сел на мель. На борту находится 21 человек (члены экипажа), сигнал «SOS» не подают, помощи не требуется. Судовладельцем судна прорабатывается вопрос по снятию судна с мели.

**Автомобильное сообщение:**

в **МО Апшеронский район**, региональная автодорога г. Майкоп – г. Туапсе, 58, 59 км, произошло разрушение откоса земляного полотна, обочины и асфальтобетонного покрытия проезжей части. Движение транспорта осуществляется по обочине автомобильной дороги.

**Керченский транспортный переход:**

Паромное сообщение функционирует в штатном режиме (работа паромной переправы будет приостанавливаться с 21.00 до 05.00, ежедневно до особого распоряжения).

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1. 8 декабря 2023 г.** 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. 8 декабря 2023 г.** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белоглинский, Белореченский, Брюховецкий, Выселковский, Гулькевичский, Динской, Ейский, Кавказский, Калининский, Каневской, Кореновский, Красноармейский, Крыловский, Крымский, Курганинский, Кущевский, Лабинский, Ленинградский, Мостовский, Новокубанский, Новопокровский, Отрадненский, Павловский, Приморско-Ахтарский, Северский, Славянский, Староминский, Тбилисский, Темрюкский, Тимашевский, Тихорецкий, Туапсинский, Успенский, Усть-Лабинский, Щербиновский районы и гг. Анапа, Армавир, Геленджик, Горячий Ключ, Краснодар, Новороссийск** существует вероятность возникновения **происшествий**, связанных с:

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;

затруднением в работе аэро- и морских портов и нарушением в работе авиа- и морского транспорта;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения.

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

**2.2. Техногенного характера:**

**8 декабря 2023 года** в крае возможны **ЧС и происшествия**, связанные с:

гибелью людей в результате **ДТП**;

гибелью людей в результате **пожаров**;

затруднением в работе **Керченской переправы** из-за **усиления ветра**;

затруднением и нарушением движения транспорта, увеличением количества ДТП **из-за ухудшения видимости в тумане, гололедных явлений (гололед, гололедица), сильного ветра;**

авариями на объектах энергетики, обрывом воздушных линий связи и электропередач из-за **налипания мокрого снега, гололедно-изморозевых отложений, сильного ветра;**

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

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

в связи с использованием источников обогрева (короткое замыкание электропроводки, неисправность электрического оборудования, нарушение техники безопасности при использовании печного оборудования) существует вероятность увеличения количества случаев бытовых пожаров и отравлений угарным газом.

**2.3. Биолого-социального характера:**

**8 декабря 2023 года** в связи с **осадками, гололедными явлениями (налипание мокрого снега, гололед, гололедица), усилением ветра, повышенным фоном уровней воды в реках, слабой лавиноопасностью и возможной активизацией экзогенных процессов** существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

увеличением количества случаев травматизма среди населения **из-****за** **гололедных явлений (гололед, гололедица);**

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:**

**8 декабря 2023 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;

**8 декабря 2023 года на всей территории края существует вероятность возникновения ЧС (происшествий) на фоне циклических рисков:**

локальные подтопления пониженных участков местности, в т.ч. бессточных, приусадебных участков, автомобильных и железных дорог, низководных мостов, подмывом дорог и опор мостов, размывом берегов рек, прорывом дамб обвалований и плотин прудов из-за **повышенного фона уровней воды в реках;**

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.

**В случае гололедных явлений (гололед, гололедица, налипание мокрого снега, ледяной дождь):**

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 предупреждению и смягчению последствий от воздействия усиления ветра:**

довести прогноз до администрации морского порта и судовладельцев;

судовладельцам принять необходимые меры по обеспечению безопасной стоянки судов;

закрепить подъемно-транспортное оборудование;

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

**По предупреждению и смягчению последствий от сгонных явлений:**

довести прогноз до администрации морского порта и судовладельцев;

судовладельцам принять необходимые меры по обеспечению безопасной стоянки судов;

закрепить подъемно-транспортное оборудование;

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;

усилить контроль пожарной обстановки и провести в полном объеме превентивные мероприятия;

организовать проверку готовности систем оповещения к использованию по предназначению на территории муниципальных образований;

организовать своевременное выявление угрозы распространения пожаров на населенные пункты, а/м и ж/д магистрали, линии электропередачи и связи, другие объекты;

организовать наземное патрулирование в целях контроля за соблюдением правил пожарной безопасности в лесах;

организациям энергоснабжения усилить контроль за функционированием трансформаторных подстанций, линий электропередач и технологического оборудования, газопроводов, находящихся в пожароопасных зонах.

**По смягчению последствий от землетрясений:**

проводить сбор, обработку и обмен информацией с места ЧС в установленном порядке;

провести экстренное оповещение населения и подготовить места эвакуации людей;

определить объем и степень повреждения различных зданий и сооружений, оценить состояние социально-значимых объектов;

исключить или ограничить возможности поражения от вторичных факторов (отключение электросетей, централизованной подачи газа и др.);

организовать проверку, расположенных в зоне ЧС опасных объектов (химически-опасные объекты, склады и т.д.);

провести обследование ГТС (дамбы обвалования, плотины) на наличие повреждений и возможной угрозы затоплений.

**По предупреждению ДТП:**

совместно с территориальными органами ГИБДД МВД России реализовать меры по предупреждению возникновения ЧС и аварийных ситуаций на автомобильных трассах;

организовать контроль маршрутов, по которым осуществляются перевозки туристов автотранспортом повышенной проходимости с целью обеспечения безопасности туристов;

обеспечить готовность спасательных служб к реагированию на ДТП и аварии на других видах транспорта.

**По противоэпидемиологическим и противоэпизоотическим мероприятиям:**

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

*Ежедневный оперативный прогноз разместить в личном кабинете ЕДДС, с соответствующей пометкой в предоставляемом отчете.*

*О времени получения прогноза и проведенных мероприятиях доложить в оперативную дежурную смену Главного управления МЧС России по Краснодарскому краю по электронной почте* [***omip@cuks23.ru***](mailto:omip@cuks23.ru) *до 16-00 07.12.2023 г.*

*О времени получения прогноза и проведенных превентивных мероприятиях доложить в ГКУ КК «ТЦМП ЧС» по электронной почте* ***prognoz@message.krasnodar.ru*** *и в ЦУКС ГУ МЧС России по Краснодарскому краю по электронной почте* [***omip@cuks23.ru***](mailto:omip@cuks23.ru)*до 16-00 07.12.2023 г.*

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

Колесник Елена Владимировна

+7-861-251-65-39