**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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **06.11.2024**  **№ ТЦМП – 1453**  Красная ул., д. 180 А, офис 1002  г. Краснодар, 350020  Тел/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**

**7 – 13 ноября 2024 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 *30 октября –*  *5 ноября* *2024* *г.* на территории Краснодарского края чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая:** за прошедший период *30 октября –   
5 ноября* *2024* *г.* в краеотмечались осадки в виде дождя, в конце периода в отдельных районах в виде мокрого снега и снега, местами сильные (НЯ), в горах очень сильные в виде снега (ОЯ). Наблюдалось налипание мокрого снега. Во второй половине периода в большинстве районах края отмечался сильный ветер западных направлений с максимальными порывами 15-27 м/с. Временами в отдельных районах края наблюдался туман видимостью 200-500 м.

*2 ноября 2024 г.* в **МО Староминский район**, ст. Староминская,   
ул. Островского, д. 2, в результате порыва ветра (до 22 м/с) повреждена металлическая кровля на административном здании «ТД-МТЗ Северо - Запад» на площади 420 м2. Погибших, пострадавших нет.

*3 ноября 2024 г.* в **МО Крыловский район**, в ст. Крыловская,   
ул. Орджоникидзе, 43, на здании администрации МО Крыловский район, из-за усиления ветра сорвало часть кровли на площади 500 м2. Погибших и пострадавших нет.

**По данным оповещений Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» и ФГБУ «СЦГМС ЧАМ» к штормовым предупреждениям:**

*1 ноября 2024 г.* по данным ГМБ Туапсе и дежурной смены аэрологической станции Туапсе в период 15.30-15.40 час 01.11.2024, в юго-восточном направлении на расстоянии более 3 км от берега над морем наблюдался смерч, достигший водной поверхности. Двигался в юго-восточном направлении. Разрушился над морем.

*4 ноября 2024 г.* в горной зоне г. Сочи по данным АМС Горная   
Карусель-1500 в период с 18 до 23.20 часов мин наблюдался очень сильный снег, количество осадков 20,6 мм. Осадки продолжаются.

**Прогноз погоды,** **представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800   
6 ноября до 1800 7 ноября 2024 г.:**

**по Краснодарскому краю:** облачно с прояснениями. Местами небольшие осадки в виде дождя, ночью и утром в предгорных районах дождя и мокрого снега, в горах снега. Ветер юго-западный, западный 4-9 м/с, местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +2…+7°С, местами в предгорных районах +1…-4°С; днем +10…+15°С; в горах ночью -2…-7°С, днем 0…+5°С;

**на Черноморском побережье:** переменная облачность. Местами небольшой дождь. Ветер западной четверти 6-11 м/с. Температура воздуха ночью +3…+8°С, днем +9…+14°С;

**по г. Краснодару:** облачно с прояснениями. Преимущественно без осадков. Ветер юго-западный, западный 4-9 м/с. Температура воздуха ночью +4…+6°С, днем +13…+15°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

**7 ноября.** Переменная облачность. Небольшой, местами умеренный дождь, в горах переходящий в мокрый снег. Ветер юго-восточный 6-11 м/с. Температура воздуха ночью +3...+8°С, днём +8...+13°С. Предгорья и низкие горы: ночью 0...+5°С, днём +3...+8°С.

**На последующие двое суток 8 – 9 ноября:**

**по Краснодарскому краю:** переменная облачность. В первой половине периода местами небольшие осадки в виде дождя, ночью в предгорных районах и горах с мокрым снегом, во второй половине периода без существенных осадков. Ночью и утром местами туман, гололедно-изморозевое отложение. Ветер западной четверти с переходом во второй половине периода на восточную четверть 4-9 м/с, днем местами порывы до 12 м/с. Температура воздуха ночью 8 и 9 ноября 0…+5°С, на Азовском побережье +3…+8°С, местами в юго-восточных предгорных районах +2…-3°С; днем 8 ноября +11…+16°С, 9 ноября +9…+14°С; в горах ночью -1…-6°С, днем 0…+5°С;

**на Черноморском побережье:** переменная облачность. Местами небольшой дождь. Ветер западной четверти с переходом на северный и северо-восточный 6-11 м/с, местами порывы 12-14 м/с, в конце периода 15-18 м/с. Температура воздуха ночью +3…+8°С; днем +11…+16°С;

**по г. Краснодару:** переменная облачность. Без осадков. Ночью и утром туман. Ветер западной четверти 4-9 м/с. Температура воздуха ночью +2…+4°С, днем +12…+14°С.

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

***(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)***

**8 ноября**. Переменная облачность. Ночью и утром небольшой дождь. Ветер юго-западный 6-11 м/с. Температура воздуха на побережье: ночью +4...+9°С, днём +10...+15°С. Предгорья и низкие горы: ночью 0...+5°С, днём +8...+13°С.

**9 ноября**. Переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер юго-западный 6-11 м/с. Температура воздуха на побережье: ночью +4...+9°С, днём +12...+17°С. Предгорья и низкие горы: ночью 0...+5°С, днём +10...+15°С.

**Ориентировочный прогноз погодных явлений по данным**

**ГКУ КК «ТЦМП ЧС» на период 10 - 13 ноября 2024 г.:**

**10 – 11 ноября по Краснодарскому краю:** без осадков. Ночью и утром местами туман, в юго-восточных предгорьях с образованием гололедно-изморозевых отложений. Ветер восточный, северо-восточный 5-10 м/с, 11 ноября местами порывы 12-14 м/с, на Черноморском побережье 15-17 м/с. Температура воздуха ночью +2…+7°С, местами в юго-восточных предгорьях до -2°С; днём +10…+15°С, местами в юго-восточных предгорьях +3…+8°С.

**На Черноморском побережье:** температура воздуха ночью +8…+13°С, днём +11…+16°С.

**12 – 13 ноября по Краснодарскому краю:** 12 ноября преимущественно без осадков, 13 ноября местами в крае осадки в виде дождя. Ночью и утром местами туман, в юго-восточных предгорьях с образованием гололедно-изморозевых отложений. Ветер преимущественно восточных направлений 5-10 м/с, местами порывы 13-18 м/с. Температура воздуха ночью +2…+7°С, местами в юго-восточных предгорьях до -2°С; днем +9…+14°С.

**На Черноморском побережье:** температура воздуха ночью +8…+13°С; днём +11…+16°С.

**1.3. Гидрологическая:** временами, в связи с отмечавшимися осадками, местами сильными, и учетом времени добегания, местами на реках Черноморского побережья и реках юго-восточной территории края отмечались кратковременные подъемы уровней воды без достижения неблагоприятных отметок.

В связи с усилением ветра западных направлений, на Азовском побережье отмечался ветровой нагон уровня воды в море, местами с достижением неблагоприятных и опасных отметок.

Наполнение водохранилищ от полных объемов в процентном отношении по состоянию на ***6 октября 2024 г.***составило:  
Краснодарское – 10,56 %, Шапсугское – 8,79 %, Крюковское – 12,17 %,  
Варнавинское – 22,18 %.

**Прогноз**: *7 – 13 ноября 2024 г.* на водных объектах края существенных изменений не ожидается.

**1.4. Геологическая:** за прошедший период *30 октября – 5 ноября* *2024* *г.* на территории края отмечался 1 случай активизации экзогенных процессов.

*2 ноября 2024 г.* в **МО г. Сочи**, Лазаревский район, на автодороге «Аше-Лыгот», 6 км, сошел камнепад. Погибших и пострадавших нет.

**Прогноз****:** *7 – 13 ноября 2024 г.* в связи с отмечавшимися и прогнозируемыми осадками, местами в предгорной и горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.5. Сейсмическая:** за прошедший период *30 октября – 5 ноября* *2024* *г.*на территории края сейсмособытий не зарегистрировано.

**Прогноз:** *7 – 13 ноября 2024 г.* возможна сейсмическая активность на территории муниципальных образований: **Приморско-Ахтарский муниципальный округ, Туапсинский муниципальный округ, муниципальный округ г. Анапа, муниципальный округ   
г. Горячий Ключ,** **Абинский,** **Апшеронский, Белореченский, Выселковский, Гулькевичский, Ейский, Кавказский, Крымский, Курганинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Славянский, Староминский, Темрюкский, Тихорецкий, Успенский, Щербиновский районы и гг. Армавир, Геленджик, Краснодар, Новороссийск, Сочи.**

**1.6. Биолого-социальная:**

*4 ноября* *2024 г.*в **МО г. Краснодар** произошло отравление угарным газом 4 человек в частном домовладении, расположенного по адресу: СНТ «13», ул. Озерная, 597. Пострадавшие доставлены в БСМП «г. Краснодар».

**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 *30 октября – 5 ноября* *2024* *г.* отмечались: поступления анонимных сообщений об угрозе минирования объектов массового прибывания людей.

**1.8.1. Обстановка по пожарам:** за прошедший период *30 октября –   
5 ноября* *2024* *г.* в крае было зарегистрировано 177 пожаров. Пострадало 4 человека, погибло 3 человека.

За прошедший период *30 октября – 5 ноября* *2024* *г.* на территории края зарегистрировано 4 крупных пожара в **МО: Кущевский район** (погиб   
1 человек), **Тбилисский район** (погиб 1 человек), **Успенский район** (погиб   
1 человек), **г. Краснодар** (погибших и пострадавших нет).

**1.8.2. ДТП:** за прошедший период *30 октября – 5 ноября* *2024* *г.* в крае было зарегистрировано 67 ДТП. Пострадало 82 человека, в том числе 3 ребенка; погибло 8 человек.

За прошедший период *30 октября – 5 ноября* *2024* *г.* на территории края зарегистрировано 2 крупных ДТП в **МО: Динской район** (пострадало   
5 человек, в том числе 3 ребенка; погибших нет), **Кавказский район** (пострадал 1 человек, погибло 2 человека).

**1.8.3. ВОП:** за прошедший период *30 октября – 5 ноября* *2024* *г.* на территории края зарегистрировано 3 случая обнаружения взрывоопасных предметов в **МО: Славянский район** (2 случая) и **г. Армавир** (1 случай).

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

**1.10. Происшествия на водных объектах**: за прошедший период   
*30 октября – 5 ноября* *2024* *г.* на водных объектах края утонувших нет.

**1.11. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:** за прошедший период *30 октября – 5 ноября* *2024* *г.* в **МО Новопокровский район** зарегистрирован 1 лесной пожар на площади 29,3 га.

Отмечалось **11 случаев** загорания растительности в **МО: Брюховецкий район** (1 случай), **Выселковский** (1 случай), **Красноармейский район**   
(1 случай), **Отрадненский район** (2 случая), **Северский район** (1 случай), **Темрюкский район** (4 случая), **Тихорецкий район** (1 случай)на общей площади 0,2814 га.

**1.12. Иные происшествия:**

*31 октября* *2024 г.* в**МО г. Горячий Ключ**,в районе с. Фанагорийское, ушел в лесной массив за грибами и не вернулся мужчина 1953 г.р. Были организованы поисково-спасательные работы, в результате которых мужчина был обнаружен, в медицинской помощи не нуждался.

*3 ноября 2024 г.* в **МО** **Северский район**, в районе п. Мирный, ушел в лесной массив за грибами и не вернулся мужчина 1956 г.р. Были организованы поисково-спасательные работы, в результате которых обнаружено тело мужчины.

**1.13.** **Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на *6 ноября 2024 г.*):

**Воздушное сообщение:**

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

аэропорт МО г-к. Сочи функционирует в штатном режиме.

**Морское сообщение:**

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

**Автомобильное сообщение:**

автомобильное сообщение функционирует в штатном режиме.

**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. 7 – 13 ноября 2024 г.** на территории муниципальных образований: **Туапсинский муниципальный округ, муниципальный округ г. Горячий Ключ,** **муниципальный округ г. Анапа, Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Славянский, Темрюкский, Успенский районы и гг. Геленджик, 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. 13 ноября 2024 г.** на территории муниципальных образований: **Ленинградский, Приморско-Ахтарский муниципальные округа; Белоглинский, Брюховецкий, Выселковский, Гулькевичский, Динской, Ейский, Кавказский, Калининский, Каневской, Кореновский, Красноармейский, Крыловский, Курганинский, Кущевский, Новокубанский, Новопокровский, Павловский, Славянский, Староминский, Тбилисский, Темрюкский, Тимашевский, Тихорецкий, Успенский, Усть-Лабинский, Щербиновский районы и гг. Армавир, Краснодар** существует вероятность возникновения **происшествий,** связанных с:

повреждением и разрушением построек, кровли, рекламных щитов, обрывом воздушных линий связи и электропередач, обрушением слабоукрепленных, широкоформатных и ветхих конструкций;

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

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения;

потерей устойчивости строительных портовых кранов и их падением;

возможными человеческими жертвами;

увеличением случаев травматизма среди населения;

затруднением в работе транспорта, увеличением количества ДТП.

**Источник происшествий – усиление ветра.**

**2.2. Техногенного характера:**

**7 – 13 ноября 2024 г.** в крае возможны **ЧС и происшествия**, связанные с:

гибелью людей в результате **ДТП**;

гибелью людей в результате **пожаров**;

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

увеличением количества аварий на объектах энергетики **из-за гололедно-изморозевых отложений, усиление ветра (13.11.2024);**

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 массовым использованием источников обогрева (короткое замыкание электропроводки, неисправность электрического оборудования) существует вероятность увеличения количества случаев бытовых пожаров и отравлений угарным газом.

**2.3. Биолого-социального характера:**

**7 – 13 ноября 2024 г.** всвязи **с осадками (дождь, мокрый снег, снег), ухудшением видимости в осадках (07.11.2024), ухудшением видимости в тумане, низкими температурами воздуха и возможной активизацией экзогенных процессов** существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

возможны случаи заболевания населения ОРВИ, ОРЗ;

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:**

**7 – 13 ноября 2024 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.

**7 – 13 ноября 2024 г. на всей территории края существует вероятность возникновения ЧС (происшествий) на фоне циклических рисков:**

из-за неосторожного обращения с огнем и **усилением ветра** 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 от воздействия усиления ветра:**

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 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

Махлин Денис Арнольдович

+7-861-251-65-39