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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **14.05.2021**  **№ ТЦМП – 364**  Красная ул., д. 180 А, 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 15 мая и последующие двое суток 16 - 17 мая 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 13.05.2021 г. на территории края сохранялась тёплая погода, без осадков. В районе г. Новороссийска усиливался северо-восточный ветер до 16 м/с.

Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 14 мая до 1800 15 мая 2021 года:

**по Краснодарскому краю** переменная облачность. Ночью преимущественно без осадков, утром и днем в отдельных районах кратковременный дождь, гроза. Ветер переменных направлений 4-9 м/с. Температура воздуха ночью +13…+18°С, в юго-восточных районах +9…+14°С, на Азовском побережье +15…+20°С; днем +25...+30°С, на Азовском побережье +23…+28°С.

**на Черноморском побережье** переменная облачность. Без осадков. Ветер восточный с переходом на юго-западный 5-10 м/с, днем местами порывы до

14 м/с. Температура воздуха ночью +11…+16°С, днем +22…+27°С.

**по г. Краснодару** переменная облачность. Без осадков. Ветер переменных направлений 4-9 м/с. Температура воздуха ночью +13…+15°С, днем +27….+29°С.

**По данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»:**

**по г. Сочи** малооблачно. Без осадков. Ветер восточный, юго-восточный с переходом на западный, юго-западный 4-9 м/с. Температура воздуха ночью +13…+18°С,днем +23…+28°С. В предгорной зоне температура воздуха ночью +11…+16°С, местами +8…+13°С, днем +25…+30°С.

**На последующие двое суток 16 – 17 мая 2021 года:**

**По Краснодарскому краю** переменная облачность. Днем 16.05 в предгорных и горных районах, 17.05 местами в крае кратковременный дождь, гроза, днем 17.05 в отдельных районах сильный дождь. Ветер северо-восточный и восточный с переходом 17.05 на западный 5-10 м/с, днем 17.05 местами порывы 15-18 м/с. Температура воздуха ночью 16.05 и 17.05 +15…+20°С, в юго-восточных предгорных районах +10…+15°С; днем 16.05 +25…+30°С, 17.05 +21…+26°С.

**На Черноморском побережье** переменная облачность. 16.05 без осадков, 17.05 местами слабый дождь. Ветер восточной четверти с переходом 17.05 на южный и юго-западный 6-11 м/с, местами порывы 12-17 м/с. Температура воздуха ночью 16.05 и 17.05 +12…+17°С; днем 16.05 +24…+29°С, 17.05 +17…+22°С.

**По данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»**

**16 мая.** Переменная облачность. Без осадков. Ветер восточный, юго-восточный 4-9 м/с. Температура воздуха ночью +12…+17°С**,** днем +26…+31°С. В предгорной зоне температура воздуха ночью +10…+15°С, днем +27…+32°С.

**17 мая.** Переменная облачность. Местами кратковременный дождь, гроза. Ветер восточный, юго-восточный с переходом на западный, северо-западный 4-9 м/с, местами порывы до 13 м/с. Температура воздуха ночью +12…+17°С**,** днем +20…+25°С. В предгорной зоне температура воздуха ночью +10…+15°С, днем +21…+26°С.

**По данным предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» НЯ о ВПО № 2 от 14.05.2021г.:**

*14-15.05.2021 местами в юго-восточных районах края ожидается высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).*

**1.3. Гидрологическая:** за прошедшие сутки 13.04.2021 г. в нижнем течении р. Кубань, в связи с сохранением высокого сброса из Краснодарского водохранилища и учетом времени добегания наблюдались медленные подъемы уровней воды без достижения неблагоприятных отметок.

Температура воды у берегов Черного моря +13…+15°С, Азовского моря +14…+16°С.

**Прогноз:** *15-17 мая 2021 года* в нижнем течении р. Кубань, в связи с сохранением высокого сброса из Краснодарского водохранилища и учетом времени добегания сохранится повышенный фон уровней воды.

*17 мая 2021 года* в связи с прогнозируемыми осадками, в отдельных районах сильными, на юго-восточных притоках реки Кубань ожидаются подъемы уровней воды.

**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 – 33,08  Н нб – 19,24 | **Н вб-35,23** | **688** | 962 | -46 | **674** | **1500** | 1004 | 0 | 1925 | 869 | 68,90 | **1798** | **2794** |
| Шапсугское | Н – 19,43 | **Н – 20,90** | **8,00** | 20,0 | -18,6 | **8,72** | **355** | 20,0 | -30,0 | 74,8 | 65,2 | 53,43 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 12,44 | **Н – 16,50** | **2,39** | 20,50 | -5,70 | **0,42** | **75** | 17,0 | 0,1 | 40,0 | 163,0 | 19,70 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 7,73 | **Н – 10,04** | **7,51** | 59,3 | -73,7 | **8,96** | **180** | 50,0 | 0 | 79,0 | 95,0 | 45,40 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ на 08-00* ***14* *мая 2021 года***

**1.4. Геологическая:** в норме.

**Прогноз:** *15-17 мая 2021 года* в связи с насыщением грунта влагой, в предгорной, горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.5.** **Сейсмическая:** в норме.

**Прогноз:** *15-17 мая 2021 года* 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 и гг. Армавир, Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи.**

**1.6. Биолого-социальная:**

**1.6.1. 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 *13 мая 2021 года* в 46 738 случаях диагноз COVID-19 подтвержден (за сутки +95), 2 821 человек скончался (за сутки +11). На стационарном лечении с ОРВИ, гриппом, заболеваниями легких находятся 2 566 человек (за сутки -98), в т.ч. 221 ребенок. Всего проведено 3 002 552 лабораторных исследования (за сутки +6390).

**1.6.2.** **Эпизоотическая обстановка:** в норме.

**1.6.3. Фитосанитарная обстановка:** в норме.

1.7. Техногенная:

**1.7.1.** **Обстановка по пожарам:** за прошедшие сутки 13.05.2021 г. в крае было зафиксировано 16 пожаров. Пострадало 2 человека, погибших нет.

1.7.2. ДТП: за прошедшие сутки 13.05.2021 г. на территории края произошло 13 ДТП. Пострадало 17 человек, погибших нет.

**1.7.3.** **ВОП:** за прошедшие сутки 13.05.2021 г. на территории края взрывоопасных предметов не обнаружено.

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

**1.9.** **Происшествия на водных объектах:** за прошедшие сутки 13.05.2021 г. на водных объектах края утонувших нет.

*13 мая 2021г* в **МО г. Краснодар** в акватории реки Кубань был спасён подросток (17 лет), который самостоятельно выбраться из воды не смог. В медицинской помощи не нуждается, передан родителям.

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:** не зарегистрировано.

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

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

2.1 Природного характера.

**2.1.****1.** **15 мая 2021 года** на территории муниципальных образований **Апшеронский, Белореченский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Туапсинский, Успенский районы и гг. 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 в лесополосах.

**Источник ЧС и происшествий -** **высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса.**

**2.1.2.** **15 – 17 мая 2021 года** на территории муниципальных образований **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Темрюкский, Туапсинский, Успенский районы и гг. 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.**

**2.1.3. 17 мая 2021 года** на территории муниципальных образований: **Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский,** существуетвероятность возникновения **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 происшествий – сильный дождь, подъемы уровней воды в реках.**

**2.2. Техногенного характера:**

15 – 17 мая 2021 года в крае возможны ЧС и происшествия, связанные с:

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

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

увеличением количества ДТП и гибелью людей, в связи с большим потоком автотранспорта на побережья Черного и Азовского морей;

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 продолжающимся использованием газового оборудования, электроприборов и прочих источников обогрева существует вероятность возникновения бытовых пожаров.**

**2.3. Биолого-социального характера:**

**15 – 17 мая 2021 года:**

в связи со сложными погодными условиями **(ухудшение видимости в тумане), пожароопасностью, активизацией экзогенных процессов, сильным дождем и подъемами уровней воды (17.05.2021)** существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

возможны случаи заболевания населения ОРВИ, ОРЗ и коронавирусной инфекцией;

в связи с высокой температурой воздуха существует вероятность активного распространения клещей и других переносчиков инфекционных болезней;

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:**

**15 –17 мая 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;

из-за неосторожного обращения с огнём на площадях с сухостоем существует вероятность **возникновения и распространения очагов 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 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 в случае подъемов уровней воды в реках и сохранению их высокого фона:**

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.

**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.

Заместитель руководителя

ГКУ КК "ТЦМП ЧС" п/п А.А. Колесник

Гайдай Юлия Михайловна

8-861-251-65-39