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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **19.05.2021****№ ТЦМП – 377**Красная ул., д. 180 А, г. Краснодар, 350020Тел/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 20 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 18.05.2021 г. на территории края наблюдалась умеренно теплая погода. Ночью в большинстве районов края прошли кратковременные дожди, в отдельных пунктах сильные (НЯ) с грозой. Местами усиливался ветер западных направлений 12-15 м/с, на Черноморском побережье до 17 м/с.

Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 19 мая до 1800 20 мая 2021 года:

 **по Краснодарскому краю** переменная облачность. Ночью местами кратковременный дождь, гроза, до конца суток 19.05 КМЯ: сильный дождь, ливень в сочетании с грозой, градом, шквалистым усилением ветра 20-23 м/с, днем без осадков. Ветер южной четверти ночью 7-12 м/с, местами порывы 15-17 м/с; днем 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +9…+14°С, местами в юго-восточных предгорьях +7…+12°С; днем +21…+26°С;

 **На Черноморском побережье** переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер южной четверти 6-11 м/с, местами порывы до 14 м/с, вечером 19.05 15-17 м/с. Температура воздуха ночью +11…+16°С, днем +22…+27°С;

 **По г. Краснодару** переменная облачность. Без осадков. Ветер южной четверти 5-10 м/с, вечером 19.05 порывы до 14 м/с. Температура воздуха ночью +10…+12°С, днем +24…+26°С.

**По данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»:**

 **по г. Сочи** переменная облачность. Без осадков. Ветер восточный, юго-восточный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +10…+15°С, днем +26…+31°С. В предгорной зоне температура воздуха ночью +7…+12°С, днем +26…+31°С.

**По данным предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» НЯ о ВПО № 2 (продление действия предупреждения НЯ о ВПО №2 от 14.05.2021) от 19.05.2021г.:**

*20.05.2021 местами в южной половине сохранится высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).*

**1.3. Гидрологическая:** за прошедшие сутки 18.05.2021г в нижнем течении р. Кубань, в связи уменьшением сброса из Краснодарского водохранилища и учетом времени добегания, продолжался медленный спад уровней воды. В среднем течении р. Кубань отмечались росты уровней воды без достижения неблагоприятных отметок, связанные с увеличением пропуска воды через Невинномысский гидроузел. На реках юго-западной, юго-восточной территории края и реках Черноморского побережья, наблюдались кратковременные подъемы уровней воды без достижения неблагоприятных отметок, связанные с прошедшими осадками.

*19 мая 2021 года* по данным региональной автоматизированной системы оперативного контроля и мониторинга паводковой ситуации: в **МО Брюховецкий район**, в районе АГК-108 (ст. Батуринская – р.Бейсуг) уровень воды поднялся выше неблагоприятной отметки. Сведений об ущербах не поступало.

Температура воды у берегов Черного моря +16…+18°С, Азовского моря +15…+19°С.

**Прогноз:** *20 мая 2021 года* в связи с прошедшими осадками, в отдельных районах сильными и снеготаянием, на реках края, в нижнем и среднем течении р.Кубань сохранится повышенный фон уровней воды

**Таблица №1**

| Водохранилище | Фактическийуровень воды (м) | Критическийуровень 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 – 32,89Н нб – 18,29 | **Н вб-35,23** | **688** | 807 | 74 | **674** | **1500** | 751 | 1 | 1851 | 943 | 66,25 | **1798** | **2794**  |
| Шапсугское | Н – 19,45 | **Н – 20,90** | **8,00** | 10,0 | 0 | **8,72** | **355** | 10,0 | 0 | 75,6 | 64,4 | 54,00 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 12,37 | **Н – 16,50** | **2,39** | 10,10 | 1,6 | **0,42** | **75** | 13,6 | -2,8 | 37,9 | 165,1 | 18,67 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 7,63 | **Н – 10,04** | **7,51** | 21,1 | -17,6 | **8,96** | **180** | 30,0 | 0,0 | 75,0 | 99,0 | 43,10 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ на 08-00* ***19* *мая 2021 года***

**1.4. Геологическая:** в норме.

**Прогноз:** *20 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:** *20 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 *19 мая 2021 года* в 47 202 случаях диагноз COVID-19 подтвержден (за сутки +90), 2 877 человек скончалось (за сутки +11). На стационарном лечении с ОРВИ, гриппом, заболеваниями легких находятся 2 602 человека (за сутки +21), в т.ч. 218 детей. Всего проведено 3 037 176 лабораторных исследования (за сутки +5102).

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

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

1.7. Техногенная:

*18 мая 2021 года* МО г. Краснодар произошло аварийное отключение электроснабжения (под отключение попали 4000 человек). Электроснабжение восстановлено.

*18 мая 2021 года* МО г. Армавир, в результате ветхости и изношенности магистральной канализационной трубы диаметром 800 мм произошла просадка проезжей части асфальтовой дороги, соединяющей районы поселка Кирпичный, Промзоны с основными районами города. Жизнедеятельность населения не нарушено, имеются пути объезда.

**1.7.1.** **Обстановка по пожарам:** за прошедшие сутки 18.05.2021 г. в крае было зафиксировано 22 пожара. Пострадало 14 человек, погибших нет.

*18 мая 2021 года:*

В **МО г. Краснодар** произошел пожар в цеху по ремонту сплит систем и кондиционеров, площадь пожара 280 м2. Пожар ликвидирован. Погибших и пострадавших нет.

В **МО г. Анапа** произошел пожар на мансардном этаже в 3-х этажной гостинице, площадь пожара составила 450 м2. Пожар ликвидирован. Погибших и пострадавших нет.

**1.7.2.** ДТП: за прошедшие сутки 18.05.2021 г. на территории края произошло 8 ДТП. Пострадало 9 человек, погибших нет.

**1.7.3.** **ВОП:** за прошедшие сутки 18.05.2021 г. в **МО Крымский, Темрюкский районы** обнаружены 2 взрывоопасных предмета.

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

**1.9.** **Происшествия на водных объектах:** за прошедшие сутки 18.05.2021 г. на водных объектах края утонуло 5 человека:

*18 мая 2021 года:*

В**МО г. Анапа**, с. Цыбанобалка, в ручье Можепсин было обнаружено тело мужчины.

В**МО Ленинградский район**, в 10 км от ст. Ленинградская в реке Сосыка было обнаружено тело мужчины 1976 г.р.

В **МО город Горячий Ключ** в реке Псекупс было обнаружено тело мужчины.

В **МО Новокубанский район**, г. Новокубанск в искусственном водоеме было обнаружено тело мужчины 1960 г.р.

В **МО Тимашевский район**, г. Тимашевск, подросток 2005 г.р. нырнул с дамбы №2 в реку Кирпили и не вынырнул. Организовано проведение поисково-спасательных работ. Тело подростка обнаружено 19.05.2021 г.

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:** за прошедшие сутки 18.05.2021 г.на территории края лесных пожаров и случаев загорания сухой растительности не зарегистрировано.

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

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

2.1 Природного характера.

**2.1.****1.** **20 мая 2021 года** на территории муниципальных образований  **Отрадненский, Темрюкский районы** 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.** **20 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.**

**2.2. Техногенного характера:**

20 мая 2021 года в крае возможны ЧС и происшествия, связанные с:

затруднением и нарушением движения транспорта и увеличением количества ДТП **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:**

**20 мая 2021 года:**

в связи с погодными условиями **(ухудшение видимости в тумане), пожароопасностью и активизацией экзогенных процессов** 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:**

**20 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.

**20 мая 2021 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, размывом берегов рек, прорывом дамб обвалований и плотин прудов из-за **повышенного фона уровней воды в реках (в т.ч. из-за высокой водности р.Кубань);**

из-за неосторожного обращения с огнем существует вероятность выявления термических аномалий, 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 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" А.А. Колесник

Гайдай Юлия Михайловна

8-861-251-65-39