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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **05.10.2021**  **№ ТЦМП – 753**  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 6 октября 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:** за прошедшие сутки 4.10.2021 г. на территории края чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая**: за прошедшие сутки 4.10.2021 г. в большинстве районов края прошли дожди от слабых до умеренных. Местами в крае сохранялся восточный, северо-восточный ветер с порывами до 16 м/с, в районе Новороссийска до 25 м/с.

*4 октября 2021 года* в **МО г.Сочи** в Адлерском районе произошло подтопление 3 придомовых территорий частных домовладений склоновыми стоками. Эвакуация жильцов не проводилась. Вода сошла.

**Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 5 октября до 1800 6 октября 2021 года:**

**по Краснодарскому краю** переменная облачность. В начале периода местами небольшой дождь. Ветер восточной четверти 7-12 м/с, местами порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью +4…+9°С, днем +10…+15°С.

В горах облачно с прояснениями. Местами небольшие осадки в виде дождя и мокрого снега. Ночью и утром местами туман. Ветер восточной четверти 4-9 м/с, местами порывы 11-14 м/с. Температура воздуха ночью 0…+5°С, днем +4…+9°С.

**На Черноморском побережье** переменная облачность. Преимущественно без осадков, в Туапсинском районе вечером 05.10 и во второй половине дня 06.10 кратковременный дождь. Ветер северо-восточный 14-19 м/с, в Новороссийске 17-22 м/с, местами порывы 22-27 м/с, в Новороссийске 28-33 м/с; в Туапсинском районе 12-17 м/с. Температура воздуха ночью +7…+12°С, днем +12…+17°С.

**По г. Краснодару** переменная облачность. Без существенных осадков. Ветер восточной четверти 5-10 м/с, временами порывы 15-18 м/с. Температура воздуха ночью +6…+8°С, днем +12…+14°С.

**По данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»:**

**по г. Сочи**переменная облачность. Местами дождь, гроза. Ветер юго-восточный с переходом на северо-западный 8-13 м/с. Температура воздуха ночью +9…+14°С**,** днем +16…+21°С. В предгорной зоне температура воздуха ночью +8…+13°С, днем +13…+18°С.

**По данным предупреждения ФГБУ «Краснодарский ЦГМС» НЯ №5 от 04.10.2021г.:**

*6 октября 2021 года местами в крае ожидается усиление северо-восточного, восточного ветра с порывами 15-20 м/с, на участке Анапа-Магри Черноморского побережья 25-30 м/с.*

*В* ***МО г.Краснодар*** *ожидается сильный северо-восточный, восточный ветер с порывами 15-17 м/с.*

**1.3. Гидрологическая** за прошедшие сутки 4.10.2021 г. в связи с сохранением восточного, северо-восточного ветра на побережье Азовского моря наблюдались сгонные явления.

В связи с прошедшими осадками на реках юго-западной, юго-восточной территории края и на реках Черноморского побережья наблюдались подъемы уровней воды местами с достижением опасных и неблагоприятных отметок.

**По данным региональной автоматизированной системы оперативного контроля и мониторинга паводковой ситуации:**

*4 октября 2021 года:*

в **МО г. Сочи**, в районе АГК-165 (с.Нижняя Шиловка р. Чахчусер), АГК-179 (п. Орел-Изумруд, р. Хорота) отмечались подъёмы уровней воды с превышением неблагоприятных отметок. Сведений об ущербах не поступало;

в **МО г. Сочи**, в районе АГК-179 (п. Орел-Изумруд, р. Хорота) отмечались подъёмы уровней воды с превышением опасных отметок.

Температура воды у берегов Черного моря +15…+20°С, Азовского моря +12…+13°С.

**Прогноз:** *6 октября 2021 года* в связи с прошедшими осадками, и учетом времени добегания, на реках юго-западной, юго-восточной территории края и реках Черноморского побережья сохранится повышенный фон уровней воды. В связи с сохранением сильного ветра восточных направлений, на Азовском побережье продолжатся 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 – 29,38  Н нб – 16,26 | **Н вб-35,23** | **261** | 416 | +128 | **240** | **1500** | 204 | +1 | 798 | 1996 | 28,56 | **1798** | **2794** |
| Шапсугское | Н – 17,96 | **Н – 20,90** | **3,16** | 0 | 0 | **7,64** | **355** | 20,0 | -4,00 | 21,7 | 118,3 | 15,29 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 11,98 | **Н – 16,50** | **0,87** | 4,1 | -2,3 | **0,00** | **75** | 0,6 | 0 | 26,2 | 176,8 | 12,91 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 6,86 | **Н – 10,04** | **2,03** | 13,6 | -2,00 | **7,08** | **180** | 5 | -10 | 44,0 | 130,0 | 25,29 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ на 08-00* ***5 октября 2021 года***

**1.4. Геологическая:**

*4 октября 2021 года* в МО г.Сочи Лазаревский район ФАД «А-147» Джубга-Адлер (км 168+600) из Сочи в сторону Джубги (после Мамайского перевала, 200 м в сторону Дагомыса) из-за просадки грунта на асфальте образовалась трещина. Ограничено движение грузового транспорта, легковой автотранспорт движется в реверсивном движении. Ведутся работы по восстановлению дорожного полотна.

**Прогноз:***6 октября 2021 года* в связи с прошедшими осадками и насыщением грунта влагой, в предгорной и горной частях края возможна активизация экзогенных процессов.

**1.5.** **Сейсмическая:** не отмечалась.

**Прогноз:***6 октября 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 *5 октября 2021 года* в 74 807 случаях диагноз COVID-19 подтвержден (за сутки +222), 6 351 человек скончалось (за сутки +32). На стационарном лечении с ОРВИ, гриппом, заболеваниями легких находится 6 071 человек (за сутки +65), в т.ч. 255 детей. Всего проведено 4 621 294 лабораторных исследования (за сутки + 10 454).

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

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

**1.7. Техногенная:**

*4 октября 2021 года:*

в **МО г. Краснодар** в результате повреждения на линии 6-10 кВ ПС «ВК-8» была отключена 21 трансформаторная подстанция. В результате происшествия без электроснабжения осталось 2800 человек, в том числе 950 детей. Ремонтно-восстановительные работы завершены;

в **МО г.Краснодар** в результате ДТП произошло аварийное отключение газоснабжения. Без газообеспечения осталось 2 многоквартирных жилых дома (9 квартир). Ремонтно-восстановительные работы завершены в полном обеме.

**1.7.1. Обстановка по пожарам:**за прошедшие сутки 4.10.2021года в крае было зафиксировано 26 пожаров. Пострадало 3 человека, погибших нет.

**1.7.2. ДТП:** за прошедшие сутки 4.10.2021 года на территории края произошло 18 ДТП. Пострадало 23 человека, погиб 1 человек.

**1.7.3. ВОП:** за прошедшие сутки 4.10.2021 года взрывоопасных предметов не было обнаружено.

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

**1.9.** **Происшествия на водных объектах:** за прошедшие сутки 4.10.2021 года на водных объектах края утонувших нет.

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:** за прошедшие сутки 4.10.2021 года на территории края лесных пожаров не зарегистрировано. В **МО Крыловский район** отмечался 1 случай загорания сухой растительности на площади 0,015 га.

**1.11. Иные происшествия:**

*4 октября 2021 года* в **МО Северский район** между ст.Крепостная и п. Планческая Щель в горно-лесистой местности заблудилась женщина (1952 г.р.). Женщина обнаружена, передана медицинским работникам.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1. 6 октября 2021 года** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, 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.**

**2.1.2. 6 октября 2021 года** на территории **всех** муниципальных образований, кроме **МО г.Сочи,** существует вероятность возникновения **ЧС и** **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;

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

затруднением в работе транспорта, увеличением ДТП;

потерей устойчивости строительных и портовых кранов и их падением;

потерей остойчивости судов, возможным опрокидыванием;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения;

возможными человеческими жертвами.

затруднением в работе авиа- и морских портов, нарушением в работе авиа- и морского транспорта.

**Источник ЧС и происшествий –** **сильный ветер.**

**2.1.3. 6 октября 2021 года** на территории муниципальных образований: **Ейский, Приморско-Ахтарский, Славянский, Темрюкский, Щербиновский районы** существует вероятность возникновения **ЧС и** **происшествий**, связанных с:

нарушением работы морских портов;

повреждением рыболовецкого оборудования, снастей и маломерных судов.

**Источник ЧС и происшествий –** **сгон на Азовском побережье.**

**2.2. Техногенного характера:**

**6 октября 2021 года** в крае возможны **ЧС и происшествия**, связанные с:

возможны аварии на объектах энергетики из-за усиления ветра;

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 понижением температуры воздуха и использованием источников обогрева существует вероятность увеличения количества случаев бытовых пожаров;

в связи с использованием источников обогрева возможно увеличение количества случаев отравлений угарным газом.

**2.3. Биолого-социального характера:**

**6 октября 2021 года:**

в связи с **низкими температурами воздуха 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;

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:**

**6 октября 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.

**6 октября 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.**

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 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 сгонных явлений:**

судовладельцам принять необходимые меры по обеспечению безопасной стоянки судов и сохранности рыболовецкого оборудования;

обеспечить контроль готовности аварийных бригад к реагированию при возникновении аварий на объектах жизнеобеспечения;

закрыть шлюзы для предупреждения отлива вод из рыбопитомников.

**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 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.

Руководитель, начальник центра

ГКУ КК "ТЦМП ЧС" п/п А.В. Жданов

Гайдай Юлия Михайловна

Колесник Елена Владимировна

8-861-251-65-39