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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **19.10.2021**  **№ ТЦМП – 773**  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 20 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 18.10.2021 г. на территории края чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая**: за прошедшие сутки 18.10.2021 г. отмечались кратковременные дожди с грозой. Ночью и утром местами в крае наблюдался туман с видимость до 500 метров. Местами в северной половине края высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).

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

**по Краснодарскому краю** переменная облачность. Без осадков, лишь 19.10 в отдельных районах небольшой дождь. Ветер западной четверти 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +1…+6°С, днем +9…+14°С; в горах ночью 0…-5°С мороза, днем +5…+10°С.

**На Черноморском побережье** переменная облачность. Вечером на участке от Джубги до Магри местами небольшой дождь. Ветер северной четверти с переходом на южный и юго-восточный 6-11 м/с, на участке Анапа-Геленджик местами порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью +4…+9°С, днем +12…+17°С.

**По г. Краснодару** переменная облачность. Без осадков. Ветер западной четверти 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +1…+3°С, днем +12…+14°С.

**По данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»:**

**по г. Сочи** переменная облачность. Ночью небольшой дождь. Днем без осадков. Ветер северо-западный 8-13 м/с. Температура воздуха ночью +4…+9°С**,** днем +11…+16°С. В предгорной зоне температура воздуха ночью +1…+6°С, днем +9…+14°С.

**По данным предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС»** **НЯ о ВПО № 8 (продление действия предупреждения НЯ о ВПО № 8 от 12.10.2021) от 19.10.2021г.:**

*20.10.2021г. местами в северной половине края сохранится высокая* *пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).*

**1.3. Гидрологическая:** за прошедшие сутки 18.10.2021 г. на реках юга Черноморского побережья отмечались кратковременные подъемы уровней воды без достижения НЯ

Температура воды у берегов Черного моря +19…+20°С, Азовского моря +11…+13°С.

**Прогноз:** *20 октября 2021 года* на реках, малых реках и водотоках подъемы уровней воды не прогнозируются.

**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 – 29,56  Н нб – 16,26 | **Н вб-35,23** | **261** | 182 | +58 | **240** | **1500** | 201 | 0 | 839 | 1955 | 30,03 | **1798** | **2794** |
| Шапсугское | Н – 17,84 | **Н – 20,90** | **3,16** | 0 | 0 | **7,64** | **355** | 8 | 0 | 18,3 | 121,7 | 13,07 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 12,00 | **Н – 16,50** | **0,87** | 2,0 | 0 | **0,00** | **75** | 2 | 0 | 26,7 | 176,3 | 13,15 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 6,91 | **Н – 10,04** | **2,03** | 1 | -4 | **7,08** | **180** | 5 | 0 | 46,0 | 128,0 | 26,44 | **40** | **174** |

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

**1.4. Геологическая:**

*18 октября 2021 года*в **МО г. Сочи**, в районе п. Дагомыс, в результате подвижки грунта в лесном массиве, произошло повреждение водопроводной трубы диаметром 100 мм. Нарушено водоснабжение в мкр. «Мимоза» п. Дагомыс, в зоне отключение около 50 человек, ограничена подача воды 300 человек. Организован подвоз воды населению. В результате подвижки грунта угрозы инфраструктуре нет.Аварийно-ремонтные работы запланированы на 19.10.2021.

**Прогноз:***20 октября 2021 года* в связи с прогнозируемыми осадками и насыщением грунта влагой в горной части края возможна активизация экзогенных процессов.

**1.5.** **Сейсмическая:** в норме.

**Прогноз:***20 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 *19 октября 2021 года* в 78 095 случаях диагноз COVID-19 подтвержден (за сутки +254), 6 855 человек скончалось (за сутки +38). На стационарном лечении с ОРВИ, гриппом, заболеваниями легких находятся

6 516 человек (за сутки +273), в т.ч. 274 ребенка. Всего проведено 4 806 804 лабораторных исследования (за сутки + 9 751).

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

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

**1.7. Техногенная:**

*18 октября 2021 года:*

в **МО г.Сочи**, Лазаревский район, на 159 км автодороги «А-147», между населенными пунктами Лоо и Дагомыс, в результате неисправности оборудования произошла разгерметизация автоцистерны с газом (пропан). Движение на автодороге перекрыто в обоих направлениях.Проведены работы по стравливанию газа с автоцистерны (600 литров), после чего движение на автодороге возобновлено в обоих направлениях. Погибших и пострадавших нет;

в **МО Брюховецкий район**, с. Большой Бейсуг, на территории СОШ № 5 был обнаружен подозрительный предмет похожий на взрывное устройство. Проведена эвакуация детей и персонала (206 человек, из них 180 детей). К месту направлены службы экстренного реагирования.Обследование проведено, взрывоопасных предметов не обнаружено;

в**МО г. Краснодар** произошло аварийное отключение электроэнергии в Западном внутригородском округе, в зону отключения попали 1600 человек, СЗО нет. Электроснабжение восстановлено;

в**МО г. Краснодар** произошло аварийное отключение электроэнергии в Прикубанском внутригородском округе, в зону отключения попали 2500 человек, СЗО нет. Электроснабжение восстановлено.

**1.7.1. Обстановка по пожарам:**за прошедшие сутки 18.10.2021 г. в крае было зафиксировано 27 пожаров. Пострадало 2 человека, 2 – погибло.

*18 октября 2021 года:*

в **МО Кущевский район**, в п. Коммунар в результате короткого замыкания электропроводки в частном домовладении, произошел пожар на площади 32 м2. В результате пожара погиб мужчина 1960 г.р.;

в **МО Кущевский район**, в с. Красное, в результате неосторожного обращения с огнем в нежилом домовладении, произошел пожар на площади 30 м2. В результате пожара погибла женщина (личность устанавливается).

**1.7.2. ДТП:** за прошедшие сутки 18.10.2021 г. на территории края произошло 9 ДТП. Пострадало 12 человек, погибших нет.

**1.7.3. ВОП:** за прошедшие сутки 18.10.2021 г. было обнаружено 4 взрывоопасных предмета времен ВОВ: 1 артиллерийский снаряд в **МО Северский район**, 1 артиллерийский снаряд в **МО г. Краснодар** и 2 минометные мины в **МО Крымский район**.

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

**1.9.** **Происшествия на водных объектах:** за прошедшие сутки 18.10.2021 г. на водных объектах края утонувших нет.

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:** за прошедшие сутки 18.10.2021 г. на территории края лесных пожаров не зарегистрировано, отмечалось 2 случая загорания сухой растительности в **МО**: **Брюховецкий, Ленинградский районы** на общей площади 0,3 га.

*18 октября 2021 года* в **МО г. Краснодар** наблюдалось задымление в связи с плановыми отжигами сельхозпроизводителями Краснодарского края и Тахтамукайского района республики Адыгея. Ветер регистрировался преимущественно Ю-ЮЗ с переходом на СЗ 1-3 м/с.

В связи с малой скоростью ветра, и образованием тумана в утренние и вечерние часы сохранялось накопление вредных веществ в приземном слое атмосферы.

Забор воздуха в автоматическом режиме проводился четырьмя стационарными станциями с периодичностью 20 минут, превышения ПДК вредных веществ не зарегистрировано.

**1.11. Иные происшествия:**

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1. 20 октября 2021 года** на территории муниципальных образований: **Апшеронский, Белореченский, Лабинский, Мостовский, Отрадненский, Туапсинский 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. 20 октября 2021 года** на территории муниципальных образований: **Белоглинский, Выселковский, Ейский, Каневской, Крыловский, Кущевский, Ленинградский, Новопокровский, Павловский, Приморско-Ахтарский, Славянский, Староминский, Тихорецкий, Щербиновский районы** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

увеличением количества пожаров на объектах экономики и в населенных пунктах;

возгораниями и увеличениями площадей ландшафтных пожаров;

пожарами на сельхозугодиях и в лесополосах.

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

**2.2. Техногенного характера:**

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

возможным увеличением количества ДТП, затруднением в работе морского и авиа- транспорта из-за ухудшения видимости в **тумане**;

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 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:**

**20 октября 2021 года:**

в связи со сложными погодными условиями (**низкая ночная температура воздуха,** **туман) и возможной 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:**

**20 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.

**20 октября 2021 года на всей территории края, существует вероятность возникновения ЧС (происшествий) на фоне циклических рисков:**

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 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.

*О времени получения прогноза и проведенных мероприятиях доложить в оперативную дежурную смену Главного управления МЧС России по Краснодарскому краю по факсу 8-861-267-18-57 до 16-00 19.10.2021 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 19.10.2021 г.*

Руководитель, начальник центра

ГКУ КК "ТЦМП ЧС" п/п А.В.Жданов

Колесник Елена Владимировна

8-861-251-65-39