**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на 8 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 6.10.2021 г. на территории края чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая**: за прошедшие сутки существенных осадков не отмечалось. Местами в крае сохранялся восточный, северо-восточный ветер с порывами до 19 м/с, на Черноморском побережье до 26 м/с.

**Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 7 октября до 1800 8 октября 2021 года:**

**по Краснодарскому краю** переменная облачность. Без осадков. Ночью и утром в предгорьях местами туман. Ветер северо-восточный и восточный 5-10 м/с, местами порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью +4…+9°С, местами в юго-восточных предгорьях +1…+6°С; днем +13…+18°С.

В горах переменная облачность. Вечером небольшой дождь. Ночью и утром местами туман. Ветер северо-восточный и восточный 4-9 м/с. Температура воздуха ночью +1…+6°С, днем +8…+13°С.

**На Черноморском побережье** переменная облачность. Преимущественно без осадков, вечером на участке от Джубги до Магри небольшой дождь. Ветер северо-восточный 6-11 м/с, местами порывы 12-14 м/с; на участке Анапа-Геленджик 9-14 м/с, местами порывы 17-22 м/с; в Новороссийске 15-20 м/с, порывы 23-26 м/с. Температура воздуха ночью +7…+12°С, днем +15…+20°С.

**По г. Краснодару** переменная облачность. Без осадков. Ветер северо-восточный и восточный 5-10 м/с, временами порывы 15-18 м/с. Температура воздуха ночью +6…+8°С, днем +15…+17°С.

**По данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»:**

**по г. Сочи**переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер юго-восточный с переходом на западный 8-13 м/с. Температура воздуха ночью +9…+14°С,днем +18…+23°С. В предгорной зоне температура воздуха ночью +6…+11°С, днем +17…+22°С.

**1.3. Гидрологическая:** за прошедшие сутки 6.10.2021 г. в связи с сохранением восточного, северо-восточного ветра на побережье Азовского моря наблюдались сгонные явления.

Температура воды у берегов Черного моря +15…+21°С, Азовского моря +12…+13°С.

**Прогноз:** *8 октября 2021 года* на реках, малых реках и водотоках существенных изменений не ожидается. 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 – 29,51  Н нб – 16,26 | **Н вб-35,23** | **261** | 473 | +161 | **240** | **1500** | 204 | +3 | 828 | 1966 | 29,63 | **1798** | **2794** |
| Шапсугское | Н – 18,38 | **Н – 20,90** | **3,16** | 0 | -230 | **7,64** | **355** | 0 | -25 | 34,8 | 105,2 | 24,86 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 12,02 | **Н – 16,50** | **0,87** | 7,6 | +1,3 | **0,00** | **75** | 0,7 | +0,2 | 27, | 76,3 | 13,45 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 6,88 | **Н – 10,04** | **2,03** | 14,0 | +9,00 | **7,08** | **180** | 5 | 0 | 44,8 | 129,2 | 25,75 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ на 08-00* ***7 октября 2021 года***

**1.4. Геологическая:**

*6 октября 2021 года* в **МО г.Сочи** два случая активизации экзогенных процесса находятся на контроле.

**Прогноз:***8 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:***8 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 *7 октября 2021 года* в 75 242 случаях диагноз COVID-19 подтвержден (за сутки +218), 6 415 человек скончалось (за сутки +31). На стационарном лечении с ОРВИ, гриппом, заболеваниями легких находится 5 983 человек (за сутки -40), в т.ч. 269 детей. Всего проведено 4 653 861 лабораторных исследования (за сутки + 12 562).

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

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

**1.7. Техногенная:**

*6 октября 2021 года* в **МО Темрюкский район**  морской порт Кавказ в 10 км от береговой линии во время якорной стоянки в результате порыва ветра (порывы до 19 м/с) на сухогрузе «Peter S» была потеряна якорная цепь и якорь с правого борта судна. Угрозы экипажу нет, судно сигнал бедствия не подавало.

**1.7.1. Обстановка по пожарам:**за прошедшие сутки 6.10.2021года в крае было зафиксировано 26 пожаров. Пострадало 7 человек, погибших нет.

**1.7.2. ДТП:** за прошедшие сутки 6.10.2021 года на территории края произошло 11 ДТП. Пострадало 16 человек, погибших нет.

**1.7.3. ВОП:** за прошедшие сутки 6.10.2021 года взрывоопасных предметов не было обнаружено.

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

**1.9.** **Происшествия на водных объектах:** за прошедшие сутки 6.10.2021 года на водных объектах края утонувших нет.

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:** за прошедшие сутки 6.10.2021 года на территории края лесных и ландшафтных пожаров не зарегистрировано.

**1.11. Иные происшествия:**

*6 октября 2021 года* в **МО г.Горячий Ключ** в п.Октябрьский в лесном массиве потерялись мужчина (1958 г.р.). и женщина (1973 г.р.). Были организованы поисково-спасательные мероприятия. Были найдены в этот же день, состояние здоровья удовлетворительное.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1. 8 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. 8 октября 2021 года** на территории **всех** муниципальных образований 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. 8 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:**

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

возможным увеличением количества ДТП из-за туманов;

авариями 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:**

**8 октября 2021 года:**

в связи с **низкими температурами воздуха, туманом, усилением ветра 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:**

**8 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.

**8 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 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.