**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на 5 октября 2023 г.**

*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 *3 октября2023 г.*на территории Краснодарского края чрезвычайных ситуацийне зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая****:**за прошедшие сутки *3 октября2023 г.* в крае наблюдалась теплая погода, в отдельных районах прошли кратковременные дожди,местами в юго-восточных районах очень сильные (ОЯ), отмечалась гроза.В крае отмечалась чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ) и высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).

**По данным оповещений****Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС»к штормовым предупреждениям:**

*3 октября 2023 г.:*

на 15.00 часов в крае, в том числе в МО г. Краснодар, и на Черноморское побережье (исключая муниципальное образование г. Сочи – зона прогнозирования ФГБУ «СЦГМС ЧАМ) отмечалась чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ);

на 15.00 часов местами в крае(исключая муниципальное образование г. Сочи – зона прогнозирования ФГБУ «СЦГМС ЧАМ) отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ);

по данным ГП Черниговское (**МО Апшеронский район**) в период с 18-30 до 20-00 наблюдался очень сильный дождь, количество осадков составило 51 мм (ОЯ).

**Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 18004 октября до 18005октября 2023 г.:**

**по Краснодарскому краю:** переменная облачность. Без существенных осадков. Ночью и утром местами туман. Ветер западной четверти 4-9 м/с, утром и днем местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +4…+9°С, на Азовском побережье +10…+15°С; днем +20…+25°С; в горах ночью +3…+8°С, днем +12…+17°С.

**На Черноморском побережье**: переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер ночью северо-восточный, днем юго-западный 6-11 м/с, местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью 12…17°, днем 21…26°.

**По г. Краснодару:**переменная облачность. Без осадков. Ветер западной четверти 4-9 м/с. Температура воздуха ночью +7…+9°С, днем +23…+25°С.

**По территории муниципального образования город-курорт Сочи**

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

**5 октября**. Переменная облачность. Ночью местами небольшой дождь. Ветер ночью северо-восточный, днём юго-западный 6-11 м/с. Температура воздуха ночью +11…+16°С, днем +19…+24°С. Предгорья и низкие горы ночью +7…+12°С, днем +17…+22°С.

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ "Северо-Кавказское УГМС" (уточнение предупреждения ОЯ о ЧПО № 46 от 29.07.2023) от 04.10.2023:**

*05.10.2023 в крае, в том числе в МО г. Краснодар, и на Черноморском побережье (исключая муниципальное образование г. Сочи - зона прогнозирования ФГБУ "СЦГМС ЧАМ") - сохранится чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ).*

**По данным предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ "Северо-Кавказское УГМС" (уточнение предупреждения НЯ о ВПО № 5 от 12.09.2023) от 04.10.2023:**

*05.10.2023 местами в крае* *(исключая муниципальное образование г. Сочи - зона прогнозирования ФГБУ "СЦГМС ЧАМ") сохранится высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).*

**1.3. Гидрологическая:**за прошедшие сутки *3 октября2023 г.* на реках края существенных изменений не наблюдалось. Гидрологическая обстановка в норме.

Температура воды у берегов Черного моря +20…+24°С, Азовского моря +18…+19°С.

**Прогноз:***5 октября 2023 г.* на водных объектах края существенных изменений не ожидается.

**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 – 25,58Н нб – 15,76 | **Н вб-35,23** | **265** | 95 | 23,0 | **321** | **1500** | 79 | 0 | 160 | 2634 | 5,72 | **1798** | **2794**  |
| Шапсугское | Н –17,66 | **Н – 20,90** | **1,25** | 0 | 0,0 | **7,45** | **355** | 0 | 0 | 13,2 | 126,8 | 9,42 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н - 11,91 | **Н – 16,50** | **0,53** | 0 | 0,0 | **0,00** | **75** | 0 | 0,0 | 24,4 | 178,6 | 12,02 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 7,94 | **Н – 10,04** | **1,50** | 7,7 | +6,2 | **23,89** | **180** | 20,0 | 0,0 | 47,2 | 127,6 | 27,13 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ*

*08-00 4****октября2023 г.***

**1.4. Геологическая:** за прошедшие сутки *3 октября
2023 г.* на территории края активизации экзогенных процессов не зарегистрировано.

**Прогноз:***5 октября 2023 г.*в связи с прогнозируемыми осадками,местами в предгорной и горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.5.Сейсмическая:**за прошедшие сутки *3 октября2023 г.* на территории края сейсмособытий не зарегистрировано.

**Прогноз:***5 октября 2023 г.*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 гг. Армавир, Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи.**

**1.6. Биолого-социальная:**

**1.6.1. Эпидемиологическая обстановка:**в норме.

**1.6.2.Эпизоотическая обстановка:**в**МО:Брюховецкий, Калининский,Кущевский, Крыловский, Ленинградский районы**введен режим функционирования чрезвычайная ситуация из-за обнаружения у свинопологовья вируса ДНК африканской чумы свиней.

**1.6.3. Фитосанитарная обстановка:** на территории Краснодарского края отмечается незначительное увеличение количества сельскохозяйственных вредителей.

**1.7. Техногенная:**

*3 октября 2023 г.* в**МО г.Армавир**поступило анонимное сообщение о минировании 4 объектов (1 СОШ, 1 объект здравоохранения, 2 административных здания). Для проверки поступившего сообщения направлены службы экстренного реагирования. Обследование объекта завершено, взрывоопасных предметов не обнаружено. Проведена эвакуация 90 человек

**1.7.1. Обстановка по пожарам:**за прошедшие сутки *3 октября2023 г.*в крае было зарегистрировано43пожара. Пострадавших и погибших нет.

**1.7.2. ДТП:** за прошедшие сутки *3 октября2023 г.* на территории края произошло 16ДТП. Пострадало20человек,погибших нет.

**1.7.3. ВОП:** за прошедшие сутки *3 октября2023 г.*взрывоопасных предметовв крае не обнаружено.

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

**1.9.Происшествия на водных объектах****:**за прошедшие сутки *3 октября2023 г.* на водных объектах края утонувших нет.

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:**за прошедшие сутки *3 октября2023 г.*на территории краялесных пожаровне зафиксировано; отмечалось3случая загорания сухой растительности в**МО:Белореченский район** (1 случай),**Тбилисский район** (1 случай),**Темрюкский район**(1 случай) на обшей площади 0,029 га

**1.11. Иные происшествия: нет**

**1.12.** **Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на
*4 октября 2023 г.*):

**Воздушное сообщение:**

в 3 аэропортах *(МО г. Краснодар, г. Анапа и г. Геленджик)* приостановлено воздушное сообщение;

аэропорт МО г. Сочи функционирует в штатном режиме.

**Морское сообщение:**

в МО г. Анапа введен запрет на движение судов в акватории Черного моря;

**Керченский транспортный переход:**

организовано однополосное движение в обоих направлениях, пройдено 740564 (за сутки +6131) автомобиля, в Республику Крым 349439 (за сутки +2630) автомобилей, в Краснодарский край 391125 (за сутки +3501) автомобилей;

железнодорожное сообщение осуществляется по четному пути;

паромное сообщение функционирует в штатном режиме, в работе 4 парома*.*За сутки выполнено 14 рейсов, перевезено 366 грузовых автомобилей, 522 человека;

функционирует 11 накопительных площадок для автотранспортных средств, на которых находится 156 грузовых автомобилей.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1. 5октября 2023 г** на территории муниципальных образований: **Апшеронский, Белореченский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Туапсинский, Успенский районы и гг. Горячий Ключ, 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.** **5октября 2023 г.** на территории муниципальных образований: **Абинский, Белоглинский, Брюховецкий, Выселковский, Гулькевичский, Динской, Кавказский, Калининский, Кореновский, Красноармейский, Каневской, Крымский,** **Крыловской, Кущевский, Ленинградский, Новопокровский, Павловский, Приморско-Ахтарский, Северский, Славянский, Староминский, Усть-Лабинский, Тбилисский, Темрюкский, Тимашевский, Тихорецкий, Туапсинский районы и гг. Анапа, Горячий Ключ, Краснодар, Новороссийск** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

увеличением количества пожаров на объектах экономики и в населенных пунктах;

возникновением лесных и ландшафтных пожаров, увеличением их площадей;

пожарами на сельхозугодиях и в лесополосах.

**Источник ЧС и происшествий -чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса.**

**2.1.3.** **5октября 2023 г**на территории муниципальных образований: **Белореченский, Ейский, Щербиновский районы и
г. Геленджик**существуетвероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

увеличением количества пожаров на объектах экономики и в населенных пунктах;

возникновением лесных и ландшафтных пожаров, увеличением их площадей;

пожарами на сельхозугодиях и в лесополосах.

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

**2.2. Техногенного характера:**

**5 октября2023 г.**в крае возможны **ЧС ипроисшествия**,связанные с:

гибелью людей в результате **ДТП**;

гибелью людей в результате **пожаров**;

затруднением и нарушением движения транспорта и увеличение количества ДТП **из-за ухудшения видимостив тумане;**

авариями на объектах жизнеобеспечения населения и жилого фонда **(водоснабжение, газоснабжение**) из-за высокой изношенности коммуникаций;

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

увеличением количества ДТП и гибелью людей на дорогах края в связи с сохраняющимся потоком автотранспорта к местам отдыха;

в связи с использованием источников обогрева и охлаждения (короткое замыкание электропроводки, неисправность электрического оборудования) существует вероятность увеличения количества случаев бытовых пожаров и отравлений угарным газом.

**2.3. Биолого-социального характера:**

**5 октября2023 г.**всвязи с **туманом, ухудшением видимости в тумане, пожароопасностью 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;

в связи с высокой дневной температурой воздуха продолжится распространение клещей и других переносчиков инфекционных болезней;

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:**

**5 октября2023 г.** 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;

**5 октября2023 г. на всей территории края существует вероятность возникновения ЧС (происшествий) на фоне циклических рисков**

из-за неосторожного обращения с огнемповышается вероятность выявления термических аномалий(в том числе разведение костров; выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы с нарушением требований правил пожарной безопасности в лесу и на участках, непосредственно примыкающих к лесам), 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 неоднократнона 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.

Руководитель, начальник центрап/п А.В. Жданов

Прудников Александр Евгеньевич

+7-861-251-65-39