**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на 22 октября2024 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 прошедший период *18-20октября* *2024 г.*на территорииКраснодарского краячрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая:**за прошедший период *18-20октября2024 г.*местами в крае отмечались осадки,в отдельных районах сильные (НЯ), в горах мокрым снегом; в начале периода наблюдалась гроза.На побережье Черного моря местами усиливался северо-восточный ветер с максимальными порывами 15-19 м/с. Отмечались туманы видимостью до 500 м.

Местами в краесохраняласьчрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ).

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

*19 октября 2024 г.* по данным ГМБ Туапсе (**МО Туапсинский муниципальный округ**), в период 16.48-16.52 час 19.10.2024, в юго-восточном направлении от порта Туапсе на расстоянии 3 км от берега над морем наблюдался смерч. Двигаясь в восточном направлении. Разрушился над морем.

*18-20октября2024 г.*на 15.00 местами в северо-восточных районах края отмечаласьчрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ).

**Прогноз погоды,** **представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800
21 октября до 180022октября 2024 г.:**

**по Краснодарскому краю:** переменная облачность. Ночью в южной половине края местами осадки в виде дождя, в горах с мокрым снегом, днем преимущественно без осадков. Ночью, утром и в первую половину дня местами туман. Ветер северный 4-9 м/с, местами порывы до 12 м/с. Температура воздуха ночью +1…+6°С, на Азовском побережье +4…+9°С, в юго-восточных предгорных районах +3…-2°С, днем +10…+15°С; в горах ночью 0…-5°С, днем +3…+8°С.

**На Черноморском побережье:**переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер северо-восточный, северный 7-12 м/с, местами порывы 12-14 м/с, ночью в отдельных районах 15-18 м/с. Температура воздуха ночью +4…+9°С, днем +12…+17°С.

**На Краснодару:**переменная облачность. Без осадков. Ночью в низинах и у водоемов туман. Ветер северной четверти 4-9 м/с. Температура воздуха ночью +2…+4°С, днем +13…+15°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

Переменная облачность. Без осадков. Ветер ночью восточный, юго-восточный, днем западный, юго-западный ночью 8-13 м/с, днем 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +4...+9°С, днём +14...+19°С. Предгорья и низкие горы ночью 0...+5°С, днём +11...+16°С.

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ "Северо-Кавказское УГМС" (уточнение штормового предупреждения о ЧПО № 68 от 16.09.2024) ЧПО № 68 от 21.10.2024г.:**

*До конца суток 21.10.2024, а также в течение суток 22.10.2024 местами в северо-восточных районах края ожидается чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ).*

**1.3. Гидрологическая:**в средине периодав связи с прошедшими осадками местами на реках Черноморского побережья отмечались кратковременные подъемы уровней воды без достижения неблагоприятных отметок, на остальных водных объектах существенных изменений не отмечалось.

Температура воды у берегов Черного моря +19…+20°С, Азовского моря +11…+15°С.

**Прогноз:***22 октября 2024 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 – 26,25нб – 15,74 | **Н вб-35,23** | **261** | 124 | -10 | **240** | **1500** | 82 | +1,0 | 242 | 2552 | 8,66 | **1798** | **2794**  |
| Шапсугское | Н –17,64 | **Н – 20,90** | **3,17** | 0 | 0 | **7,64** | **355** | 0 | 0 | 12,6 | 127,4 | 9,0 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 11,92 | **Н – 17,50** | **0,87** | 0 | 0 | **0,00** | **75** | 0 | 0 | 24,7 | 178,3 | 12,17 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 6,74 | **Н – 10,04** | **2,03** | 5,0 | +4,5 | **7,08** | **180** | 1,0 | 0 | 39,4 | 134,6 | 22,87 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ*

*на 08-00****21октября 2024 г.***

**1.4. Геологическая:**за прошедший период *18-20октября* *2024 г.*на территории края активизации экзогенных процессов не отмечалось.

**Прогноз:***22октября2024 г.*в связи насыщением грунта влагой,в предгорной, горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.5.Сейсмическая:**за прошедший период *18-20октября2024 г.*на территории краясейсмособытий не зарегистрировано.

**Прогноз:***22октября2024 г.*возможна сейсмическая активность на территории муниципальных образований:**Приморско-Ахтарскиймуниципальный округ, Туапсинский муниципальный округ, муниципальный округ г. Анапа, муниципальный округ г. Горячий Ключ,****Абинский,Апшеронский, Белореченский, Выселковский, Гулькевичский, Ейский, Кавказский, Крымский, Курганинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Славянский, Староминский, Темрюкский, Тихорецкий, Успенский, Щербиновский районы и гг. Армавир, Геленджик, Краснодар,Новороссийск, Сочи.**

**1.6. Биолого-социальная:**

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

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

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

**1.7. Техногенная:**

*20 октября 2024 г.*в **МО г. Краснодар** поступило анонимное сообщение о минировании 1 объекта образования (СОШ № 45).Обследование объекта завершено, взрывоопасных предметов не обнаружено. Эвакуация не проводилась.

**1.7.1. Обстановка по пожарам:**за прошедший период *18-20октября
2024 г.*в крае было зарегистрировано50 пожаров.Пострадало 2 человека, погибших нет.

**1.7.2. ДТП:**за прошедший период *18-20октября2024 г.*на территории края произошло33ДТП. Пострадало42 человека, в том числе 3 ребенка;погибло6 человек, в том числе 3 ребенка.

**1.7.3. ВОП:**за прошедший период *18-20октября 2024 г*на территории края взрывоопасных предметов не обнаружено.

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

**1.9.Происшествия на водных объектах****:**за прошедший период
*18-20* октября*2024 г.*на водных объектах края утонувших нет.

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:**за прошедший период *18-20октября**2024 г.*на территории краялесных пожаров не отмечалось; зарегистрировано 4 случая загорания растительности в **МО: Белоглинский район** (2 случая) и **Выселковский район** (2 случая) на общей площади 0,08 га.

**1.11. Иные происшествия:**

*18 октября 2024 г.* в**МО****Апшеронский район** – между г. Хадыженском и х. Красная горка, уехали на машине в лесной массив, в районе «Бычковых ванн» и потерялись 2 человека (мужчина, 1950 г.р. и женщина, 1952 г.р.). Были организованы поисково-спасательные работы, в результате которых потерявшиеся были найдены, в медицинской помощи не нуждались.

**1.12.** **Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на*21октября2024г.*):

**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.

**Автомобильное сообщение:**

МО Апшеронский район, региональная автодорога г. Майкоп – г. Туапсе, 58, 59 км, произошло разрушение откоса земляного полотна, обочины и асфальтобетонного покрытия проезжей части. Организованно реверсивное движение с применением знаков приоритета.

**Керченский транспортный переход:**

Паромное сообщение функционирует в штатном режиме (работа паромной переправы будет приостанавливаться с 21.00 до 05.00, ежедневно до особого распоряжения).

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1. 22октября2024 г.** на территории муниципальных образований: **Туапсинский муниципальный округ, муниципальный округ г. Горячий Ключ,** **муниципальный округ г.Анапа,Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Славянский, Темрюкский, Успенский 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.** **22октября 2024 года** на территории муниципальных образований**Белоглинский, Выселковский, Крыловский, Кущевский, Новопокровский, Тихорецкий районы**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.**

**2.2. Техногенного характера:**

**22 октября2024 г.** в крае возможны **ЧС и происшествия**, связанные с:

гибелью людей в результате **ДТП**;

гибелью людей в результате **пожаров**;

затруднением и нарушением движения транспорта, увеличением количества ДТП из-за**гололедицы, ухудшение видимости в тумане;**

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

затруднением в работе Керченской переправы **из-заухудшения видимости в тумане;**

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

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

**2.3. Биолого-социального характера:**

**22 октября2024 г**всвязи **осадками,ухудшением видимостив осадках,ухудшением видимости в тумане,гололедицей,низкими температурами воздуха ивозможной активизацией экзогенных процессов** существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

увеличением травматизма населения из-за гололедных явлений;

возможны случаи заболевания населения ОРВИ, ОРЗ;

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:**

**22 октября2024 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.

**22 октября2024 гна 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 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.

Руководитель, начальник центра п/п А.В. Жданов

Прудников Александр Евгеньевич

+7-861-251-65-39