**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на 24 октября2023 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 *20-22октября
2023 г.*на территории Краснодарского краячрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

 **1.2. Метеорологическая****:**за прошедший период *20-22октября 2023 г.*в крае без существенных осадков*.*Местами в крае усиливалсяюжный, юго-западный ветер с максимальными порывами 15-18 м/с. В отдельных районахотмечался туман видимостью 500м. В отдельных районах пожароопасность достигла значений высокой (ВПО) 4 класса (НЯ).

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

*21октября 2023 г.:*на 15-00 часов 21.10.2023 местами в юго-восточных районах края отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ.)

*22октября 2023 г.:*на 15-00 часов 22.10.2023 местами в юго-восточных и северо-восточных районах края отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ.)

**Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 180023 октября до 180024 октября 2023 г.:**

**по Краснодарскому краю:** облачно с прояснениями. Ночью в отдельных районах небольшой дождь, днем местами дождь, гроза. Ветер западной четверти 4-9 м/с, местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +8…+13°С, в предгорных районах местами +6…+11°С; днем +17…+22°С, на Азовском побережье местами +14…+19°С; в горах ночью +5…+10°С, днем +12…+17°С.

**На Черноморском побережье**: облачно с прояснениями. Ночью преимущественно без осадков, днем небольшой дождь. Ветер северо-западный 6-11 м/с, местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +12…+17°С, днем +19…+24°С.

**По г. Краснодару:**облачно с прояснениями. Ночью без осадков, утром и днем небольшой дождь. Ветер западной четверти 4-9 м/с. Температура воздуха ночью +10…+12°С, днем +19…+21°С.

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

***(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)***

Переменная облачность. Ночью преимущественно без осадков. Днем небольшой, местами умеренный дождь, гроза. Ветер юго-западный 7-12 м/с. Температура воздуха ночью +12…+17°С, днем +17…+22°С. Предгорья и низкие горы ночью +9…+14°С, днем +15…+20°С.

**По данным предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ "Северо-Кавказское УГМС" НЯ о ВПО (уточнение предупреждения НЯ о ВПО № 6 от 21.10.2023) от 23.10.2023:**

*24.10.2023* *местами в северо-западных районах края ожидается, местами в восточной половине сохранится высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).*

**1.3. Гидрологическая:**за прошедший период *20-22октября 2023 г*.на реках края существенных изменений не наблюдалось. Гидрологическая обстановка в норме.

Температура воды у берегов Черного моря +18…+19°С, Азовского моря +13…+17°С.

**Прогноз:***24октября 2023 г.*существенных изменений на реках края не прогнозируется.

**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 – 25,71Н нб – 15,72 | **Н вб-35,23** | **265** | 98 | 2,0 | **321** | **1500** | 71 | 0 | 176 | 2618 | 6,30 | **1798** | **2794**  |
| Шапсугское | Н –17,62 | **Н – 20,90** | **1,25** | 0 | 0,0 | **7,45** | **355** | 0 | 0 | 12,0 | 128,0 | 8,57 | **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 – 6,43 | **Н – 10,04** | **1,50** | 1,0 | -4,0 | **23,89** | **180** | 5,0 | 0,0 | 27,6 | 146,4 | 15,86 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ*

*08-00* ***23 октября2023 г.***

**1.4. Геологическая:** за прошедший период *20-22октября 2023 г.*на территории края активизации экзогенных процессов не зарегистрировано.

**Прогноз:***24 октября 2023 г.*в связи снасыщением грунта влагой, местами в предгорной и горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.5.Сейсмическая:**за прошедший период *20-22октября 2023 г.*на территории краясейсмособытий не зарегистрировано.

**Прогноз:***24 октября2023 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 5-ти муниципальных образованиях **(Кущевский, Брюховецкий, Крыловский, Калининский, Ленинградский районы**) утилизация животных завершена, действует 30-ти дневный период карантина.

В **МО Павловский район** завершен бескровный убой всех отчужденных свиней. Проводятся работы по утилизации животных, локализации эпизоотического очага и недопущению дальнейшего распространения заболевания на территории Краснодарского края.

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

**1.7. Техногенная:**

**1.7.1. Обстановка по пожарам:**за прошедший период *20-22октября
2023 г.*в крае было зарегистрировано147 пожаров. Пострадало 3 человека, погиб 1 человек.

*20 октября 2023 г.:*

в **МО Лабинский район**, в п. Розовый, произошел пожар в частном доме, на площади 5 м2. Погиб 1 человек;

в **МО Белореченский район**, в х. Новый, произошел пожар в одноэтажном 8-ми квартирном доме барачного типа, на площади 100 м2. Погибших и пострадавших нет, проведена эвакуация 3 человек, в том числе 1 ребенка.

*22 октября 2023 г.*: в **МО г. Краснодар** произошло загорание мансардного этажа в многоквартирном жилом доме, на площади 200 м2. Погибших пострадавших нет. В результате пожара повреждены 4 квартиры, в которых проживает 4 человека. Спасен 1 человек, проведена эвакуация 76 человек, из них 15 детей.

**1.7.2. ДТП:** за прошедший период *20-22октября 2023 г.*на территории края произошло 62ДТП. Пострадало72человека,10 – погибло.

*20 октября 2023 г.* в **МО г. Краснодар**, произошло ДТП с участием трамвая и маршрутного автобуса. Пострадало 3 человека, погибших нет

**1.7.3. ВОП:** за прошедший период *20-22октября 2023 г.*на территории края зарегистрировано **2 случая** обнаружения взрывоопасных предметовв **МО:Крымский район** (2 артиллерийских снаряда), **Мостовский район**(2 артиллерийских снаряда)**.**

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

**1.9.Происшествия на водных объектах****:**за прошедший период
*20-22октября2023 г.*на водных объектах края утонувших нет.

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:**за прошедший период *20-22октября 2023 г.*на территории краялесных пожаров не отмечалось, зарегистрировано 18 случаев загорания растительностив МО:**Белореченский район** (1 случай), **Брюховецкий район** (1 случай),**Гулькевичский район** (2 случая),**Кавказский район** (2 случая),**Новокубанский район** (1 случай) **Отрадненский район** (2случая), **Темрюкский район** (5 случаев),**Тихорецкий район** (1 случай), **Успенский район** (1 случай), **Усть-Лабинский район** (1 случай), **г Анапа** (1 случай), на общей площади 0,293 га.

**1.11. Иные происшествия:**

**1.12.** **Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на
*23 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-к. Анапа введен запрет на движение судов в акватории Черного моря;

**Автомобильное сообщение:**

МО Апшеронский район, региональная, а/д г. Майкоп – г. Туапсе, 59 км, произошло разрушение откоса земляного полотна, обочины и асфальтобетонного покрытия проезжей части. Движение транспорта осуществляется по обочине автомобильной дороги.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1. 24 октября 2023 г.**на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Славянский, Темрюкский, Туапсинский, Успенский районы и гг. Анапа, 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**. **24 октября 2023 г.** на территории муниципальных образований:**Белоглинский, Выселковский, Крыловской, Кущевский, Ленинградский, Новопокровский, Отрадненский, Староминский, Тихорецкий районы**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:**

**24 октября 2023 г.**в крае возможны **ЧС и происшествия**,
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,**

затруднением в работе **Керченской переправы** из-за **ухудшения видимости в 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);

в связи с 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:**

**24 октября2023 г.**в связи с**осадками,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;

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:**

**24 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;

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

из-за неосторожного обращения с огнем и усилением ветра,повышается 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.