**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на 26 сентября2024 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 прошедшиесутки*24 сентября*  *2024 г.*на территорииКраснодарского краячрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая:**за прошедшиесуткиместами в краеотмечались кратковременные дожди с грозой, в отдельных районах Черноморского побережья сильные (НЯ).Усиливалсяветер восточных направлений с максимальными порывамив отдельных районах Черноморского побережьядо 19 м/с.

Местами в краесохраняласьчрезвычайная пожароопасность (ЧПО)   
5 класса (ОЯ) ивысокая пожароопасность(ВПО)4 класса (НЯ).

**По данным оповещенияКраснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС»к штормовому предупреждению:**

*24 сентября 2024 г.*на 15.00 местами в северо-восточных, центральных(исключая МО г. Краснодар) районах края отмечалась чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ); местами в северо-западных и юго-восточных районах края отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).

**Прогноз погоды,** **представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800  
25 сентября до 180026 сентября 2024 г.:**

**по Краснодарскому краю:** переменная облачность. Без осадков, вечером в южной половине края местами кратковременный дождь. **До конца суток 25.09 в южной половине края сильный дождь, ливень в сочетании с грозой, градом и усилением ветра с порывами 20-23 м/с (КМЯ).** Ветер восточной четверти 5-10 м/с, местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +10…+15°С, местами в восточной половине края и предгорных районах +7…+12°С; днем +22…+27°С; в горах ночью +5…+10°С, днем +12…+17°С;

**На Черноморском побережье:**температура воздуха ночью +15…+20°С, днем +23…+28°С.

**По г. Краснодару:**Переменная облачность. Без осадков. Ветер восточной четверти 5-10 м/с, днем порывы до 12 м/с. Температура воздуха ночью +13…+15°С, днем +25…+27°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

**26 сентября.**Переменная облачность. Ночью местами кратковременный дождь, в горах местами сильный дождь, гроза, возможен град. Днем преимущественно без осадков. Ветер юго-западный 7-12 м/с, ночью местами при грозе порывы 15-18 м/с. Температура воздуха ночью +14...+19°С, днем +22...+27°С. Предгорья и низкие горы: ночью +10...+15°С, днем +20...+25°С.

**По данным штормового предупрежденияКраснодарского ЦГМС филиала ФГБУ "Северо-Кавказское УГМС" (уточнение штормового предупреждения о ЧПО № 68 от 16.09.2024) ЧПО № 68 от 25.09.2024г.:**

*До конца суток 25.09.2024, а также в течение суток 26.09.2024 местами в северо-восточных, северо-западных и центральных районах края (исключая МО г. Краснодар) ожидается чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ).*

**По даннымпредупрежденияКраснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС»(уточнение предупреждения НЯ о ВПО № 4 от 22.05.2024)НЯ о ВПО № 4от 25.09.2024г.:**

*До конца суток 25.09.2024, а также в течение суток 26.09.2024 местами в северо-западных, юго-западных, юго-восточных и центральных районах края (исключая МО г. Краснодар) ожидается высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).*

**1.3. Гидрологическая:**за прошедшиесутки*24 сентября 2024 г.*в связи с прошедшими осадками, местами на реках Черноморского побережья отмечались кратковременные подъемы уровней воды в отдельных районах с достижением неблагоприятных отметок.

**По данным региональной автоматизированной системы оперативного контроля и мониторинга паводковой ситуации:**

*25 сентября 2024 г.* в**МО г. Сочи** в районе АГК-177  
(с. Раздольное (СНТ «Оазис»), р. Бзугу) отмечался уровень воды **выше неблагоприятной отметки.** Сведений об ущербах не поступало.

Температура воды у берегов Черного моря +22…+25°С, Азовского моря +17…+19°С.

**Прогноз:***26 сентября 2024 г*.на водных объектах края существенных изменений не ожидается. На реках МО г. Сочи, в связи с прогнозируемыми сильными осадками, возможны кратковременные подъемы уровней воды.

**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 – 25,77  нб – 15,78 | **Н вб-35,23** | **265** | 137 | 36 | **506** | **1500** | 82 | 1,0 | 183 | 2611 | 6,55 | **1798** | **2794** |
| Шапсугское | Н –17,71 | **Н – 20,90** | **1,25** | 0 | 0 | **8,05** | **355** | 0 | 0 | 14,6 | 125,4 | 10,43 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 11,92 | **Н – 16,50** | **0,53** | 0 | 0 | **0,00** | **75** | 0 | 0 | 24,7 | 178,3 | 12,17 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 7,07 | **Н – 10,04** | **1,50** | 5,4 | 4,63 | **23,19** | **180** | 10 | 0 | 52,3 | 121,7 | 30,06 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ*

*на 08-00****25 сентября 2024 г.***

**1.4. Геологическая:**за прошедшие сутки*24 сентября* *2024 г.*на территории края активизации экзогенных процессов не отмечалось.

**Прогноз:***26 сентября2024 г.*в связи с прошедшими осадками и насыщением грунта влагой в предгорной, горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.5.Сейсмическая:**за прошедшиесутки*24 сентября 2024 г.*на территории краясейсмособытий не зарегистрировано.

**Прогноз:***26 сентября2024 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:**

**1.7.1. Обстановка по пожарам:**за прошедшиесутки*24 сентября   
2024 г.*в крае было зарегистрировано16пожаров. Пострадавших и погибших нет.

**1.7.2. ДТП:**за прошедшиесутки*24 сентября 2024 г.*на территории края произошло15ДТП. Пострадало19 человек,погиб1 человек.

**1.7.3. ВОП:**за прошедшиесутки*24 сентября* *2024 г.*на территории края зарегистрировано2 случая обнаружения взрывоопасногопредмета времен ВОВ в **МО: Крымский район** (1 случай), **Темрюкскийрайон** (1 случай).

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

**1.9.Происшествия на водных объектах****:**за прошедшиесутки  
*24 сентября 2024 г.*на водных объектах края утонувших нет.

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:**за прошедшиесутки*24 сентября* *2024 г.*на территории краялесных пожаровне зарегистрировано.

Отмечалось 3 случая загорания сухой растительности в **МО: Белоглинский район** (1 случай),**Брюховецкий район** (1 случай)   
**г. Геленджик**(1 случай)на общей площади 0,045 га.

**1.11. Иные происшествия:**не отмечались.

**1.12.** **Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на*25 сентября2024г.*):

***Воздушное сообщение:***

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

аэропорт МО г-к. 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 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. 26 сентября 2024 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. 26 сентября2024 года** на территории муниципальных образований:**Ленинградскиймуниципальный округ, Белоглинский, Выселковский, Гулькевичский, Кавказский, Каневской,Кореновский, Крыловский, Кущевский, Новопокровский, Павловский, Староминский,Тбилисский, Тихорецкийрайоны**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 -****чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса.**

**2.1.3****.** **26 сентября2024 года** на территории муниципальных образований: **Приморско-Ахтарский****муниципальный округ, Брюховецкий, Ейский, Калининский, Красноармейский, Отрадненский, Славянский, Темрюкский, Тимашевский, Усть-Лабинский, Щербиновский 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 -****высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса.**

**2.1.4.** **26 сентября 2024 г.** на территории муниципального образования **г. Сочи**существуетвероятность возникновения **происшествий,** связанных с:

**подтоплением и затоплением территорий населенных пунктов склоновыми стоками;**

**подтоплением и затоплением территорий населенных пунктов, в том числе из-за нарушения работы ливневых систем (неисправность и замусоривание коллекторно-дренажных систем);**

авариями на объектах энергетики, обрывом воздушных линий связи и электропередач;

повреждением автотранспорта и крыш строений градом;

затруднением в работе транспорта, увеличением ДТП;

выходом из строя объектов жизнеобеспечения;

затруднением в работе аэро - и морских портов;

ухудшением видимости в осадках;

нарушением в работе авиа - и морского транспорта;

подтоплением территорий населенных пунктов, пониженных участков, не имеющих естественного стока воды;

размывом берегов рек, прорывом дамб обвалований, плотин прудов;

подмывом опор мостов, земляных насыпей ж/д путей (эстакад) на подходах к мостам, опор ЛЭП;

подтоплением низменных участков, выходом воды на пойму;

**Источникпроисшествий -сильный дождь, гроза, град, подъемы уровней воды.**

**2.2. Техногенного характера:**

**26 сентября2024 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 **ухудшения видимости в тумане**;

авариями на объектах энергетики, обрывом воздушных линий связи и электропередач из-за **усиления ветра, в том числе при грозе;**

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

поражением объектов электроэнергетики (трансформаторных подстанций, электрических систем и др.), хранилищ ГСМ, а также других объектов, не оборудованных молниезащитой (громоотводом), разрядами атмосферного электричества;

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).

**2.3. Биолого-социального характера:**

**26 сентября 2024 г.**всвязи **с сильными осадками, грозой, градом,ухудшением видимости в осадках и 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;

возможны несчастные случаи, связанные с поражением людей молнией;

возможны несчастные случаи, связанные с отравлениями людей грибами:ядовитыми, условно-годными, неизвестными, а также при нарушениитехнологии приготовления и поздним обращением за медицинской помощью;

в связи с высокой температурой воздуха существует вероятность активного распространения клещей и других переносчиков инфекционных болезней;

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:**

**26сентября 2024 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;

в связи **с усилением ветра в прибрежных зонах Азовского и Черного морей** возможны несчастные случаи, связанные с опрокидыванием и уносом людей в открытое море на надувных плавательных средствах и катамаранах;

**26 сентября 2024 г.на всей территории края существует вероятность возникновения ЧС (происшествий) на фоне циклических рисков:**

локальные подтопления пониженных участков местности, в т.ч. бессточных, приусадебных участков, автомобильных и железных дорог, низководных мостов, подмывом дорог и опор мостов, размывом берегов рек, прорывом дамб обвалований и плотин прудов из-за**сильныхосадков, подъемов уровней воды в реках;**

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 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.