**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на 28 сентября 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 прошедшиесутки*26 сентября2023 г.*на территории Краснодарского края чрезвычайных ситуацийне зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая****:**за прошедшие сутки*26 сентября 2023 г.* в крае наблюдалась теплая погода, без осадков.Местамиотмечался сильный ветер с порывами 15-16 м/с, на Черноморском побережье до 23 м/с.

В крае отмечалась чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ) и высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).

Под пропашными культурами на территории Усть-Лабинского и Гулькевичского районов сохранялась почвенная засуха.

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

*26 сентября 2023 г.:*

на 15.00 часов местами в северо-восточных центральных районахв том числе в МО г. Краснодар и западной половине края отмечалась чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ);

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

**Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 180027 сентября до 180028 сентября 2023 г.:**

**по Краснодарскому краю:** переменная облачность. Без осадков. Ветер восточной четверти 5-10 м/с, днем и вечером местами порывы 15-18 м/с. Температура воздуха ночью +13…+18°С, местами в предгорных районах +8…+13°С; днем +24…+29°С; в горах ночью +7…+12°С, днем +18…+23°С.

**На Черноморском побережье**: небольшая облачность. Без осадков. Ветер северо-восточный 6-11 м/с, местами порывы ночью 17-22 м/с, днем 15-20 м/с. Температура воздуха ночью +17…+22°С, днем +26…+31°С.

**По г. Краснодару:**переменная облачность. Без осадков. Ветер восточной четверти 5-10 м/с, временами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +15…+17°С, днем +27…+29°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

**28 сентября.**Небольшая облачность. Без осадков. Ветер восточный 7-12 м/с. Температура воздуха ночью +16…+21°С, днем +26…+31°С. Предгорья и низкие горы: ночью +12…+17°С, днем +24…+29°С.

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ "Северо-Кавказское УГМС" (уточнение предупреждения ОЯ о ЧПО № 46 от 29.07.2023) от 27.09.2023:**

*28.09.2023 местами на Черноморском побережье (исключая муниципальное образование г. Сочи - зона прогнозирования ФГБУ "СЦГМС ЧАМ") ожидается, местами в северо-восточных, центральных районах, в том числе МО г. Краснодар, и западной половине края - 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 27.09.2023:**

*28.09.2023* *в крае* *(исключая муниципальное образование г. Сочи - зона прогнозирования ФГБУ "СЦГМС ЧАМ") сохранится высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).*

**1.3. Гидрологическая:**за прошедшиесутки*26 сентября2023 г.* на реках края существенных изменений не наблюдалось. Гидрологическая обстановка в норме.

В акватории Азовского моря, в связи с усилением северо-восточного ветра, отмечались сгонные явления без достижения неблагоприятных явлений.

Температура воды у берегов Черного моря +21…+24°С, Азовского моря +18…+20°С.

**Прогноз:***28 сентября 2023 г.*на реках края существенных изменений не ожидается.

В связи с усилением ветра восточных направлений, на Азовском побережье ожидаются 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 – 25,69  Н нб – 15,76 | **Н вб-35,23** | **265** | 84 | +11 | **321** | **1500** | 79 | 0 | 174 | 2620 | 6,23 | **1798** | **2794** |
| Шапсугское | Н –17,71 | **Н – 20,90** | **1,25** | 0 | 0,0 | **7,45** | **355** | 0 | 0 | 14,6 | 125,4 | 10,42 | **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 – 7,21 | **Н – 10,04** | **1,50** | 1 | 0,0 | **23,89** | **180** | 15,0 | 0,0 | 57,9 | 116,1 | 33,28 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ*

*08-00* ***27 сентября2023 г.***

**1.4. Геологическая:** за прошедшиесутки*26 сентября2023 г.* на территории края активизации экзогенных процессов не зарегистрировано.

**Прогноз:***28 сентября 2023 г.*активизация экзогенных процессов на территории края не ожидается.

**1.5.Сейсмическая:**за прошедшие сутки *26 сентября2023 г.* на территории края сейсмособытий не зарегистрировано.

**Прогноз:***28 сентября 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:**

*26 сентября 2023 г.*в 2 муниципальных образованиякрая поступило анонимное сообщение о минировании 3 объектов (1 – объект образования, 1 – объект правосудия, 1 – объект культуры).Для проверки поступившего сообщения были направлены службы экстренного реагирования. Обследование объекта было завершено, взрывоопасных предметов не обнаружено. Проводилась эвакуация 456 человек, из них 414 детей.

**1.7.1. Обстановка по пожарам:**за прошедшиесутки*26 сентября2023 г.* в крае было зарегистрировано109 пожаров. Погиб 1 человек.

*26 сентября 2023 г.:*

в **МО Ейский район**, в г. Ейск, произошел пожар в здании центрального рынка на площади 300 м2. Погибших и пострадавших нет;

в **МО г. Краснодар**, на ул. Ягодина, произошел пожар в квартире многоквартирного одноэтажного жилого дома на площади 5 м2. Погиб 1 человек.

**1.7.2. ДТП:** за прошедшиесутки*26 сентября2023 г.* на территории края произошло 20ДТП. Пострадало23человека,погиб 1 человек.

**1.7.3. ВОП:** за прошедшиесутки*26 сентября 2023 г.*в краевзрывоопасных предметов не обнаружено.

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

**1.9.Происшествия на водных объектах****:**за прошедшиесутки*26 сентября 2023 г.* на водных объектах края утонувших нет.

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:**за прошедшиесутки*26 сентября 2023 г.*на территории краялесных пожаров не зарегистрировано; отмечалось19случаев загорания сухой растительности в**МО:Брюховецкий район** (1 случай),**Выселковский район** (2 случая), **Гулькевичский район** (2 случая),**Кавказский район** (3 случая),**Ленинградский район** (1 случай), **Тбилисский район** (3 случая), **Темрюкский район**(2 случая), **Тимашевский район**(1 случай), **Усть-Лабинский район**  
(2 случая) и **г. Анапа** (2 случая)на общей площади 1,496га.

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

**1.12.** **Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на  
*27 сентября 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 697292(за сутки +6702) автомобиля, в Республику Крым 329848 (за сутки +2745) автомобилей, в Краснодарский край 367444 (за сутки +3957) автомобиля;

железнодорожное сообщение осуществляется по четному пути;

паромное сообщение функционирует в штатном режиме, в работе 4 парома*.* За сутки выполнено 6 рейсов, перевезено 160 грузовых автомобилей, 196 человек;

функционирует 11 накопительных площадок для автотранспортных средств, на которых находятся 45 грузовых автомобилей.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1.** **28сентября 2023 г.**на территории муниципальных образований: **Абинский, Выселковский, Динской, Калининский, Красноармейский, Каневской, Кореновский, Крымский,Ленинградский, Северский, Славянский, Староминский, Тихорецкий, Туапсинский районы и гг. 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.**

**2.1.2.** **28сентября 2023 г.** на территории муниципальных образований:**Апшеронский, Белоглинский, Белореченский, Брюховецкий, Гулькевичский, Ейский, Кавказский, Крыловский, Курганинский, Кущевский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Новопокровский, Отрадненский, Павловский, Приморско-Ахтарский, Тбилисский, Темрюкский, Тимашевский, Успенский, Усть-Лабинский, Щербиновский районы гг. Армавир, Анапа, 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.**

**2.1.3. 28 сентября 2023 года** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белоглинский, Белореченский, Брюховецкий, Выселковский, Гулькевичский, Динской, Ейский, Кавказский, Калининский, Каневской, Кореновский, Красноармейский, Крыловский, Крымский, Курганинский, Кущевский, Лабинский, Ленинградский, Мостовский, Новокубанский, Новопокровский, Отрадненский, Павловский, Приморско-Ахтарский, Северский, Славянский, Староминский, Тбилисский, Темрюкский, Тимашевский, Тихорецкий, Туапсинский, Успенский, Усть-Лабинский, Щербиновский районы и   
гг. Анапа, Армавир, Геленджик, Горячий Ключ, Краснодар, Новороссийск**существует вероятность возникновения **происшествий**, связанных с:

затруднением в работе аэро- и морских портов и нарушением в работе авиа- и морского транспорта;

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

повреждением и разрушением построек, кровли, рекламных щитов, обрушением слабоукрепленных, широкоформатных и ветхих конструкций;

увечьями и гибелью людей из-за повала деревьев, рекламных щитов;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения.

**Источник происшествий –усиление ветра.**

**2.1.4. 28 сентября 2023 г.** на территории муниципальных образований **Ейский, Приморско-Ахтарский, Славянский, Щербиновский районы** вероятность возникновения **происшествий** связанных с:

нарушением работы морских портов;

повреждением рыболовецкого оборудования, снастей и маломерных судов.

**Источник происшествий -сгон уровня моря.**

**2.2. Техногенного характера:**

**28 сентября 2023 г.**в крае возможны **ЧС ипроисшествия**,связанные с:

гибелью людей в результате **ДТП**;

гибелью людей в результате **пожаров**;

затруднением в работе **Керченской переправы** из-за **усиления ветра**;

авариями на объектах энергетики, обрывом воздушных линий связи и электропередач из-за усиления ветра;

затруднением и нарушением движения транспорта и увеличение количества ДТП **из-за ухудшения видимости в тумане (горные, предгорные районы);**

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:**

**28сентября 2023 г.**в связис**ухудшением видимости в тумане (горные и предгорные районы), усилением ветраипожароопасностью**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:**

**28сентября 2023 г.** существует вероятность возникновения несчастных случаев, связанных с **гибелью людей на водных объектах края**;

в связи с прогнозируемым 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;

возможны случаи выхода людей в лесные массивы с последующей потерей ориентации на местности;

**28сентября 2023 г. на всей территории края существует вероятность возникновения ЧС (происшествий) на фоне циклических рисков**из-за неосторожного обращения с огнем, и в связи с 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 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 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 в случае сгонных явлений:**

довести прогноз до администрации морского порта и судовладельцев;

судовладельцам принять необходимые меры по обеспечению безопасной стоянки судов.

**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.