**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на 17 августа**

**и двое последующих суток 18-19 августа 2024 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*15августа2024 г.*на территорииКраснодарского краячрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая:**за прошедшие сутки *15августа2024 г.*в крае без осадков.

В отдельных районах края сохранялась чрезвычайная пожароопасность (ЧПО)5 класса (ОЯ), местами -высокая пожароопасность (ВПО)4 класса (НЯ).

В отдельных северных, центральных, юго-восточных районах сохраняется почвенная засуха ОЯ под пропашными культурами.

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

*15 августа 2024 г.*на 15.00местами в юго-западных, юго-восточных районах краяотмечалась чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ);в северо-восточных, всеверо-западных, центральных(включая МО г. Краснодар), местами в юго-восточных и юго-западныхрайонах края отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4класса (НЯ).

**Прогноз погоды,** **представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 180016августадо 180017августа 2024 г.:**

**по Краснодарскому краю****:**небольшая облачность. Без осадков. Ветер северо-восточный, восточный 4-9 м/с, днем местами порывы до 12 м/с. Температура воздуха ночью +11…+16°, на Азовском побережье +16…+21°С, в юго-восточных предгорных районах +8…+13°С; днем +28…+33°С; в горах ночью +6…+11°С, днем +19…+24°С.

**на Черноморском побережье:**небольшая облачность. Без осадков. Ветер северо-восточный 6-11 м/с, местами порывы 12-14 м/с, ночью и утром 15-18 м/с. Температура воздуха ночью +18…+23°С, днем +28…+33°С.

**По г. Краснодару:** небольшая облачность. Без осадков. Ветер северо-восточный, восточный 4-9 м/с. Температура воздуха ночью +14…+16°С, днем +30…+32°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

**17 августа.**Малооблачно. Без осадков. Ветер северо-восточный 6-11 м/с.Температура воздуха ночью +17...+22°С, днём +27...+32°С.Предгорья и низкие горы ночью +12...+17°С, днём +26...+31°С.

**На двое последующих суток 18-19 августа:**

**по Краснодарскому краю:**небольшая облачность. Без осадков. Ветер восточной четверти 4-9 м/с, днем местами порывы до 12 м/с. Температура воздуха ночью 18 августа +12…+17°С, 19 августа +14…+19°С, 18 и 19 августа на Азовском побережье +17…+22°С, в юго-восточных предгорных районах +8…+13°С; днем 18 августа+30…+35°С, 19 августа +32…+37°С; в горах ночью +7…+12°С, днем +20…+25°С.

**на Черноморском побережье:**небольшая облачность. Без осадков. Ветер северо-восточный 6-11 м/с, ночью и утром местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью 18 августа +18…+23°С, 19 августа +20…+25°С, днем 18 августа +28…+33°С, 19 августа +30…+35°С.

**По г. Краснодару:** небольшая облачность. Без осадков. Ветер восточной четверти4-9 м/с. Температура воздуха ночью 18 августа +15…+17°С, 19 августа +17…+19°С, днем 18 августа +33…+35°С, 19 августа +34…+36°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

**18 августа**. Малооблачно. Без осадков. Ветер юго-восточный 5-10 м/с.Температура воздуха на побережье ночью +18...+23°С, днем +29...+34°С. Предгорья и низкие горы ночью +14...+19°С, днем +28...+33°С.

**19 августа**. Малооблачно. Без осадков. Ветер юго-восточный 5-10 м/с.Температура воздуха на побережье ночью +20...+25°С, днем +29...+34°С. Предгорья и низкие горыночью +16...+21°С, днем +29...+34°С.

**По данным штормового предупрежденияКраснодарского ЦГМС филиала ФГБУ "Северо-Кавказское УГМС"(уточнение штормового предупреждения о ЧПО № 29 от 03.06.2024) ЧПО № 29 от 16.08.2024:**

*До конца суток 16.08.2024, а также в течение суток 17.08.2024 местами в* *юго-западных, в юго-восточных районах края 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 16.08.2024г.:**

*До конца суток 16.08.2024, а также в течение суток 17.08.2024 в северо-восточных, северо-западных, центральных районах края(включая МО г. Краснодар), местами в юго-восточных и* *юго-западных**районах краяожидается высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).*

**1.3. Гидрологическая:**за прошедшие сутки *15августа2024 г.*на реках края существенных изменений не наблюдалось.

Температура воды у берегов Черного моря +25…+27°С, Азовского моря +24…+25°С.

**Прогноз:***17-19 августа 2024 г.*на реках края существенных изменений не ожидается.

**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 – 26,22  нб – 16,70 | **Н вб-35,23** | **395** | 35 | +13 | **506** | **1500** | 322 | -29 | 238 | 2556 | 8,52 | **1798** | **2794** |
| Шапсугское | Н –17,97 | **Н – 20,90** | **1,8** | 0 | 0 | **8,05** | **355** | 0 | 0 | 22,0 | 118,0 | 15,71 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 11,92 | **Н – 16,50** | **0,67** | 0 | 0 | **0,00** | **75** | 0 | 0 | 24,7 | 178,3 | 12,17 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 7,61 | **Н – 10,04** | **2,33** | 1 | 0 | **23,19** | **180** | 1 | 0 | 74,1 | 99,9 | 42,59 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ*

*на 08-00****16 августа 2024 г.***

**1.4. Геологическая:**за прошедшие сутки *15 августа2024 г.*на территории края случаевактивизации экзогенных процессов не зарегистрировано.

**Прогноз:***17-19 августа 2024 г.*в связиспрошедшими осадками, местамив предгорной, горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.5.Сейсмическая:**за прошедшие сутки *15 августа2024 г.*на территории краясейсмособытий не зарегистрировано.

**Прогноз:***17-19 августа 2024 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:**

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

**1.6.3. Фитосанитарная обстановка:**на территории края наблюдается увеличение численности сельскохозяйственных вредителей.

**1.7. Техногенная:**

*15 августа2024 г.*в **МО г. Краснодар** на электронную почту поступали анонимные сообщения с угрозой минирования 2 объектов. На место выезжали службы экстренного реагирования. Эвакуация не проводилась. Проведено обследование, взрывчатых веществ не обнаружено.

**1.7.1. Обстановка по пожарам:**за прошедшие сутки *15 августа2024 г.*в крае было зарегистрировано40пожаров. Пострадавших и погибшихнет.

**1.7.2. ДТП:**за прошедшие сутки *15 августа2024 г.*на территории края произошло18ДТП. Пострадало 28человек,1 – погиб.

**1.7.3. ВОП:**за прошедшие сутки *15августа2024 г.*на территории края в **МО Крымский район** было обнаружено 2 взрывоопасных предмета времен ВОВ (минометная мина, артиллерийский снаряд).

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

**1.9.Происшествия на водных объектах****:**за прошедшие сутки *15 августа2024 г.*на водных объектах края утонуло 2 человека.

*15 августа2024 г*. в **МО г. Анапа**, район ул. 40 лет Победы, в акватории Черного моря обнаружено тело мужчины, личность устанавливается. Проводятся следственные мероприятия.

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:**за прошедшие сутки *15 августа2024 г.*на территории краялесных пожаровне зарегистрировано.

Отмечалось2 случая загорания растительности в**МО:Выселковскийрайон** (1 случай),**Тбилисский район**(1 случай)на общей площади 0,035га.

**1.11. Иные происшествия:**не отмечалось.

**1.12.** **Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на*16 августа2024г.*):

**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. 17-19 августа 2024 г.** на территории муниципальных образований:**Туапсинский муниципальный округ,Апшеронский район и г. 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.** **17 августа2024 года** на территории муниципальных образований:**муниципальный округг. Горячий Ключ, Апшеронский, Белореченский**, **Темрюкский 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.**

**2.1.3.** **17 августа2024 года** на территории муниципальных образований:**Ленинградский, Приморско-Ахтарский муниципальные округа,** **Белоглинский, Брюховецкий, Выселковский, Динской, Ейский, Калининский, Каневской, Кореновский, Красноармейский, Крыловский, Кущевский, Лабинский, Мостовский, Новопокровский, Отрадненский, Павловский, Северский, Славянский, Староминский, Тимашевский, Тихорецкий, Щербиновский районы и г. Краснодар**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.**

**2.2. Техногенного характера:**

**17-19августа2024 г.**в крае возможны **ЧС и происшествия**,связанные с:

гибелью людей в результате **ДТП**;

гибелью людей в результате **пожаров**;

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

увеличением количества ДТП на автодорогах в результате деформации асфальтового покрытия, в связи с высокой дневной температурой воздуха (выше +30°);

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:**

**17-19августа2024 г****.**всвязи с**пожароопасностьюи возможной активизацией экзогенных процессов**существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

в связи с высокой дневной температурой воздуха (выше +30°) существует вероятность увеличения обострений сердечно-сосудистых заболеваний у населения,тепловых ударов из-за высоких температур воздуха.

возможны случаи заболевания населения ОРВИ, ОРЗ;

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;

в связи с высокой дневной температурой воздуха повышается вероятность ухудшения эпидемической обстановки, заболеваемости инфекционными болезнями, передающимися через инфицированную воду поверхностных водоемов в несанкционированных местах отдыха (лептоспироз, туляремия, острые кишечные инфекции);

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:**

**17-19августа2024 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 ветром 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;

**17-19августа2024 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 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

Колесник Елена Владимировна

+7-861-251-65-39