ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ

возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на 6 августа 2021 года.

*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 прошедшие сутки 04.08.2021 г. на территории края чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая**: за прошедшие сутки 04.08.2021 г на территории края наблюдалась жаркая погода. По юго-восточным районам края прошли кратковременные грозовые дожди, в отдельных пунктах сильные (НЯ). Местами по южной половине усиливался северный, северо-восточный ветер 11-14 м/с.

*4 августа 2021 года:*

в **МО Лабинский район**, в ст. Чамлыкской, при прохождении грозового фронта прошел дождь с градом (диаметр до 8 мм). Повреждений домовладений не выявлено, обращений от граждан не поступало.

вМО Лабинский район, в г. Лабинске, вследствие прохождения грозового фронта, произошло аварийное отключение электроэнергии на подстанции «Лабинск-1», в зоне отключения находилось 4900 человек, 8 социально-значимых объектов. Электроснабжение полностью восстановлено.

Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 5 августа до 1800 6 августа 2021 года:

**по Краснодарскому краю** переменная облачность. Вечером и днем местами кратковременный дождь, гроза. Ветер восточной четверти 5-10 м/с, местами и при грозе порывы 15-18 м/с. Температура воздуха ночью +20…+25°С, в юго-восточных предгорьях +15…+20°С; днем +33…+38°С.

**На Черноморском побережье** без осадков. Ветер восточной четверти, на участке от Джубги до Магри с переходом на западный 6-11 м/с, местами 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +21…+26°С, днем +31…+36°С.

**По г. Краснодару** переменная облачность. Без осадков. Ветер восточной четверти 5-10 м/с, днем порывы 11-14 м/с. Температура воздуха ночью +20…+22°С, днем +35…+37°С.

**По данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»:**

**по г. Сочи** переменная облачность. Без осадков. Ветер восточный с переходом на юго-западный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +20…+25°С, днем +30…+35°С. В предгорной зоне температура воздуха ночью +18…+23°С, днем +30…+35°С.

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС»** **ОЯ о ЧПО № 38 (продление действия предупреждения ОЯ о ЧПО №38 от 08.07.2021) и предупреждения НЯ о ВПО № 5 (продление действия предупреждения НЯ о ВПО №5 от 28.07.2021) от 03.08.2021г.:**

*06.08.2021 местами в северо-западных и центральных (исключая МО г. Краснодар) районах края сохранится чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ), местами в северо-восточных районах края ожидается чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ).*

*06.08.2021 местами в крае и в МО г. Краснодар сохранится высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).*

**По данным штормового предупреждения ФГБУ «СЦГМС ЧАМ» ОЯ № 51 от 05.08.2021г.:**

*В дневные и вечерние часы 6 августа 2021г., на территории МО г. Сочи ожидается сильная жара, температура воздуха в отдельных районах достигнет +36…+37°С.*

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» ОЯ № 47 от 05.08.2021г.:**

*Днём 06.08.2021 г. в крае ожидается сильная жара: температура воздуха достигнет +39° (ОЯ), на Черноморском побережье на участке от Анапы до Магри температура воздуха достигнет +37° (ОЯ).*

**1.3. Гидрологическая:** за прошедшие сутки 04.08.2021 г, в связи с увеличением сброса из Краснодарского водохранилища, в нижнем течении р. Кубань наблюдаются подъемы уровней воды без достижения неблагоприятных отметок. В результате выпадения локальных ливневых дождей, на реках юго-восточной территории края наблюдались кратковременные подъемы уровней воды, в отдельных пунктах с превышением неблагоприятной отметки. На остальных реках края без существенных изменений. Гидрологическая обстановка в норме.

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

*4 июля 2021 года*в **МО Лабинский район**, в районе АГК-39 (с. Соленое, р. Андрюк) наблюдался уровень воды с превышением неблагоприятной отметки.

**Прогноз:** *6 августа 2021 года* в связи с прогнозируемыми осадками на юго-восточных притоках р. Кубань возможны кратковременные подъемы уровней воды. В связи с увеличением сброса из Краснодарского водохранилища, и учетом времени добегания, в нижнем течении р. Кубань продолжатся подъемы уровней воды.

Температура воды у берегов Черного моря +27…+28°С, Азовского моря +27…+29°С.

**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 – 31,09  Н нб – 18,00 | **Н вб-35,23** | **395** | 212 | -83 | **506** | **1500** | 646 | 102 | 1222 | 1572 | 43,74 | **1798** | **2794** |
| Шапсугское | Н – 18,84 | **Н – 20,90** | **1,80** | 0 | 0 | **8,05** | **355** | 0 | 0 | 51,1 | 88,9 | 36,50 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 11,92 | **Н – 16,50** | **0,67** | 0 | 0 | **0,0** | **75** | 1,0 | 0 | 24,7 | 178,3 | 12,17 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 7,49 | **Н – 10,04** | **2,33** | 0 | -5,0 | **23,19** | **180** | 1,0 | 0 | 69,2 | 104,8 | 39,77 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ на 08-00* ***5* *августа 2021 года***

**1.4. Геологическая:** в норме.

**Прогноз:** *6 августа 2021 года* активизации экзогенных процессов на территории края не ожидается.

**1.5.** **Сейсмическая:** в норме.

**Прогноз:***6 августа 2021 года* 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 и гг. Армавир, Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи.**

**1.6. Биолого-социальная:**

**1.6.1. Эпидемиологическая обстановка:** в связи с распространением коронавирусной инфекции (COVID-19) постановлением главы администрации (губернатора) Краснодарского края на территории Краснодарского края введен

режим функционирования «Повышенная готовность».

По состоянию на 08-00 *5 августа 2021 года* в 60 098 случаях диагноз COVID-19 подтвержден (за сутки +261), 4 332 человека скончалось (за сутки +32). На стационарном лечении с ОРВИ, гриппом, заболеваниями легких находятся 6 350 человек (за сутки +59), в т.ч. 274 ребенка. Всего проведено 3 895 551 лабораторное исследование (за сутки +14949).

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

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

1.7. Техногенная:

1.7.1. Обстановка по пожарам: за прошедшие сутки 04.08.2021 г. в крае был зафиксирован 51 пожар. Погибших и пострадавших нет.

**1.7.2. ДТП**: за прошедшие сутки 04.08.2021 г. на территории края произошло 14 ДТП. Пострадало 14 человек, погибших нет.

*4 августа 2021 года* в**МО г. Краснодар** произошло ДТП с участием легкого автомобиля и трамвая. Погибших нет, пострадал 1 человек (1994 г. р.). Пострадавший доставлен в лечебное учреждение.

1.7.3. ВОП: за прошедшие сутки 04.08.2021 г. на территории края взрывоопасных предметов не обнаружено.

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

**1.9.** **Происшествия на водных объектах:** за прошедшие сутки 04.08.2021 г. на водных объектах края утонувших нет.

*4 августа 2021 года:*

в **МО Славянский район**, в г. Славянск-на-Кубани, в акватории р. Протока, при купании пропал подросток (2005 г.р.). Организовано проведение поисково-спасательных работ;

в **МО г. Сочи**, в Адлерском районе, в акватории р. Мзымта, при купании пропала девушка 2004 г.р. Организовано проведение поисково-спасательных работ.

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:** за прошедшие сутки 04.08.2021 г. на территории края лесных пожаров не зарегистрировано; отмечалось 4 случая загорания сухой растительности в **МО**: **Усть-Лабинский район** (2 случая), **Ленинградский район** (1случай), **Выселковский район** (1случай), на общей площади 0,042 га.

**1.11. Иные происшествия:** нет.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

2.1 Природного характера.

**2.1.1. 6 августа 2021 года** на территории муниципальных образований **Брюховецкий, Калининский, Каневской, Кореновский, Красноармейский, Крыловский, Кущевский, Ленинградский, Павловский, Приморско-Ахтарский, Славянский, Староминский, Тимашевский районы** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

увеличением количества пожаров на объектах экономики и в населенных пунктах;

возгораниями и увеличениями площадей ландшафтных пожаров;

пожарами на сельхозугодиях и в лесополосах.

**Источник ЧС и происшествий -** **чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса.**

**2.1.2. 6 августа 2021 года** на территории муниципальных образований**Абинский, Апшеронский, Белоглинский, Белореченский, Выселковский, Гулькевичский, Динской, Ейский, Кавказский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Новопокровский, Отрадненский, Северский, Тбилисский, Темрюкский, Тихорецкий, Туапсинский, Успенский, Усть-Лабинский, Щербиновский районы и гг. Анапа, Армавир, Геленджик, Горячий Ключ, Краснодар, Новороссийск** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

увеличением количества пожаров на объектах экономики и в населенных пунктах, возникновением лесных пожаров;

возгораниями и увеличениями площадей ландшафтных пожаров;

пожарами на сельхозугодиях и в лесополосах.

**Источник ЧС и происшествий -** **высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса.**

**2.1.3. 6 августа 2021 года** на территории **всех** муниципальных образований существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

аварийными ситуациями на объектах энергетики;

увеличением количества ДТП на автодорогах в результате деформации асфальтового покрытия;

авариями на железной дороге из-за линейных расширений рельс, в результате чего возможны сходы железнодорожных составов;

увеличением количества пожаров на объектах экономики и в населенных пунктах, возникновением лесных пожаров;

увеличением обострений сердечно-сосудистых заболеваний у населения, возможными тепловыми ударами;

повышением вероятности ухудшения эпидемической обстановки в связи заболеваемостью инфекционными болезнями, передающимися через инфицированную воду поверхностных водоемов в несанкционированных местах отдыха (лептоспироз, туляремия, острые кишечные инфекции);

гибелью сельскохозяйственных культур;

гибелью животных в промышленном и домашнем животноводстве.

**Источник ЧС и происшествий -** **сильная жара.**

**2.2. Техногенного характера:**

6 августа 2021 года:

в крае возможны ЧС и происшествия, связанные с:

увеличением количества ДТП и гибелью людей, в связи с большим потоком автотранспорта на побережья Черного и Азовского морей;

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

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

гибелью людей в результате **ДТП**;

гибелью людей **на пожарах**;

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

**2.3. Биолого-социального характера:**

**6 августа 2021 года:**

в связи с **высокими дневными температурами воздуха и возможным возникновением очагов природных пожаров** существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах; возможны случаи заболевания населения ОРВИ, ОРЗ и коронавирусной инфекцией;

возможны случаи заболевания населения ОРВИ, ОРЗ и коронавирусной инфекцией;

в связи с высокой температурой воздуха существует вероятность активного распространения 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;

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;

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;

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:**

**6 августа 2021 года:**

в связи с выездом населения в места массового отдыха вблизи водоемов, 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.

**6 августа 2021 года на всей территории края, существует вероятность возникновения ЧС (происшествий) на фоне циклических рисков:**

из-за неосторожного обращения с огнем существует вероятность выявления термических аномалий, 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.

**По смягчению последствий от сильной жары:**

железнодорожным организациям усилить контроль в целях своевременного выявления температурных деформаций путей и предупреждения схода подвижного состава с рельс;

населению, страдающему сердечно-сосудистыми заболеваниями воздержаться от выходов на улицу, при необходимости выхода - надевать головной убор и иметь при себе медикаменты, по возможности чаще принимать водные процедуры;

принимать меры по охлаждению строений и помещений, в которых размещены птицы;

активизировать работу по противопожарной пропаганде, усилить контроль за состоянием пожарной безопасности в связи с массовым использованием населения охладительных приборов ввиду повышения температуры воздуха;

организациям энергоснабжения усилить контроль за функционированием трансформаторных подстанций, линий электропередач и технологического оборудования.

**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 затопления.

**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.