ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ

возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на25 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 сутки23.08.2021 г. на территории краячрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая**: за прошедшие сутки23.08.2021 гна территории края наблюдаласьумеренно жаркая погода,местами по южной половине края и Черноморскому побережью прошли кратковременные дожди с грозами, усиливался ветер порывами 12-13 м/с. В предгорных районах отмечался туман видимостью 500м.

Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 180024августа до 180025августа 2021 года:

 **по Краснодарскому краю**переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ночью и утром местами туман. Ветер северо-восточный и восточный 4-9 м/с, местами порывы 9-14 м/с. Температура воздуха ночью +17…+22°С, в юго-восточных предгорных районах +12…+17°С; днем +28…+33°С.

**На Черноморском побережье**переменная облачность. Вечером в предгорных районах местами кратковременный дождь. Ветер ночью северо-восточный, днем южный и юго-западный 6-11 м/с, местами порывы 12-17 м/с. Температура воздуха ночью +16…+21°С, на участке Анапа-Геленджик +20…+25°С; днем +27…+32°С.

**По г. Краснодару**Переменная облачность. Без осадков. Ветер северо-восточный и восточный 4-9 м/с, днем порывы 9-14 м/с. Температура воздуха ночью 18…20°С, днем 30…32°С.

**По данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»:**

 **по г. Сочи**Переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер юго-западный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +18…+23°С, днем +25…+30°С. В предгорной зоне температура воздуха ночью +15…+20°С, днем +26…+31°С.

**По данным предупреждения НЯ о ВПО № 6 Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС»от 23.08.2021г.:**

*25.08.2021 местами в центральных (исключая г. Краснодар) и юго-восточных районах края ожидается высокая* *пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).*

**1.3. Гидрологическая**за прошедшие сутки23.08.2021 г,в связи с выпавшими осадками, местами на рекахюго-восточной территории края и реках Черноморского побережья наблюдались кратковременные подъемы уровней воды без достижения неблагоприятных отметок. В МО г. Анапа на р. Анапка, сохранялись подъемы уровней водыс достижением неблагоприятных отметок, связанные с высоким уровнем грунтовых вод и подпором от Анапских плавней в устьевой зоне реки.

**По данным региональной автоматизированной системоперативного контроля и мониторинга паводковой ситуации:**

*23 июля 2021 года:*в **МО г. Анапа** в районе АГК-25 (ст. Анапская, р. Анапка), сохранялись подъёмы уровней воды с превышением неблагоприятных отметок. Сведений об ущербах не поступало.

**Прогноз:** *25 августа 2021 года*на реках юго-восточной, юго-западной территории края и реках Черноморского побережья сохранится повышенной фон уровней воды.

 **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 – 30,45Н нб – 17,19 | **Н вб-35,23** | **395** | 348 | -22 | **506** | **1500** | 421 | 2 | 1055 | 1739 | 37,76 | **1798** | **2794**  |
| Шапсугское | Н – 18,69 | **Н – 20,90** | **1,80** | 0 | -3,2 | **8,05** | **355** | 0 | 0 | 45,6 | 94,4 | 32,57 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 12,09 | **Н – 16,50** | **0,67** | 0 | -7,0 | **0,0** | **75** | 3,5 | 0 | 29,4 | 173,6 | 14,48 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 7,67 | **Н – 10,04** | **2,33** | 48,8 | -39,2 | **23,19** | **180** | 90 | -30 | 76,6 | 97,4 | 44,02 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ на 08-00* ***24августа 2021 года***

**1.4. Геологическая:**

**Прогноз:***25 августа 2021 года*в связи с насыщением грунта влагой,в предгорной и горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.5.Сейсмическая:** в норме.

**Прогноз:***25 августа2021 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:**

*23 августа 2021 года:* в МО г. Краснодар, в многоквартирном доме при эксплуатации газового оборудования произошло отравление бытовым газом трёх человек. В результате отравления, в состоянии средней степени тяжести, госпитализировано 3 человека, из них 2 ребенка.

**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*24августа 2021 года*в 64964 случаях диагноз COVID-19 подтвержден (за сутки +255), 4968 человек скончалось (за сутки +34). На стационарном лечении с ОРВИ, гриппом, заболеваниями легких находятся6479 человек (за сутки +57), в т.ч. 272ребенка. Всего проведено 4159258 лабораторных исследований (за сутки +9352).

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

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

1.7. Техногенная:

*23 августа 2021 года:*

в **МО г. Краснодар**, в Прикубанском внутригородском округе, в результате повреждения подземного трубопровода, произошло нарушение водоснабжения, в зоне отключения 1340 человек, 5 многоквартирных домов, СЗО нет. Ориентировочное время завершения работ 18-00 24.08.2021;

в **МО г. Новороссийск**, в с. Цемдолина, произошло нарушение целостности автомобильного моста через ливневую канализацию местного значения (просадка плит перекрытия). Движение по автомобильному мосту временно перекрыто, имеются альтернативные пути объезда.

1.7.1. Обстановка по пожарам:за прошедшиесутки23.08.2021года в крае былозафиксировано12 пожаров. Пострадавших и погибших нет.

1.7.2. ДТП: за прошедшиесутки23.08.2021 года на территории края произошло16 ДТП. Пострадало20человек,погиб1 человек.

**1.7.3. ВОП**: за прошедшие сутки23.08.2021 года в **МО Выселковский район** обнаружен 1 взрывоопасный предмет времен ВОВ.

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

**1.9.Происшествия на водных объектах:**за прошедшийсутки 23.08.2021 года на водных объектах края утонувших нет.

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:**запрошедшиесутки23.08.2021г.на территории края лесных пожаров не зарегистрировано; в **МО Усть-Лабинский район** отмечался 1случай загорания сухой растительности на площади 0,01 га.

**1.11. Иные происшествия:**нет.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

2.1 Природного характера.

**2.1.1. 25 августа 2021 года** на территории муниципальных образований**Апшеронский, Белореченский, Кореновскийрайоны**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 -высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса.**

**2.1.2.25 августа2021 года** на территории муниципальных образований:**Апшеронский, Белореченский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Темрюкский, Туапсинский, Успенский районы и гг. 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.**

**2.2. Техногенного характера:**

25августа 2021 годав 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;

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:**

**25августа2021 года:**

в связи со сложными погодными условиями **(дождь,гроза, туман)**,**активизацией экзогенных процессов и возможным возникновением очагов природных пожаров** существует вероятностьнесчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

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:**

**25августа2021 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.

**25 августа 2021 года 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, размывом берегов рек, прорывом дамб обвалований и плотин прудов из-за **повышенного фона уровней воды в реках.**

 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 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.

**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.