Администрация Краснодарского края

**Министерство гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций Краснодарского края**

Государственное казенное учреждение Краснодарского края

**«Территориальный центр мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»**

|  |  |
| --- | --- |
| **17.08.2021**  **№ ТЦМП – 639**  Красная ул., д. 180 А, г. Краснодар, 350020  Тел/факс. (8-861) 251-65-39 | Главам муниципальных образований Краснодарского края.  Начальнику ГУ МЧС России по Краснодарскому краю  ***Согласно расчету рассылки***  Оперативному дежурному ЕДДС по Краснодарскому краю (для отправки в приемные органов исполнительной власти края и организаций согласно перечню).  ***Электронная почта*** |

ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ

возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на 18 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 16.08.2021 г. на территории чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая**: за прошедшие сутки 16.08.2021 г на территории края наблюдалась умеренно жаркая погода. Местами в крае прошли кратковременные дожди с грозами, в отдельных пунктах по южной половине края сильные (НЯ), по юго-восточным районам очень сильные (ОЯ). Местами по южной половине края и Черноморскому побережью усиливался ветер порывами 13-17 м/с. В предгорных районах отмечался туман видимостью 200 м.

**По данным оповещений об ОЯ, КМЯ к штормовым предупреждениям:**

*16 августа 2021 года*по сообщению М Армавир в период с 16-30 до 17-52 наблюдался очень сильный дождь с грозой, количество осадков составило 63 мм (ОЯ), в том числе в период с 16-30 до 17-00 сильный ливень – количество осадков 32 мм (ОЯ).

Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 17 августа до 1800 18 августа 2021 года:

**по Краснодарскому краю** переменная облачность. Во второй половине дня местами кратковременный дождь, гроза. Ветер восточной четверти 5-10 м/с, местами порывы до 14 м/с. Температура воздуха ночью +18…+23°С, местами в восточной половине края +14…+19°С; днем +28…+33°С.

**На Черноморском побережье** переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер восточный с переходом на юго-западный 6-11 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. Температура воздуха ночью +18…+20°С, днем +30…+32°С.

**По данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»:**

**по г. Сочи** переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер восточный с переходом на юго-западный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +17…+22°С, днем +27…+32°С. В предгорной зоне температура воздуха ночью +14…+19°С, днем +26…+31°С.

**1.3. Гидрологическая** за прошедшие сутки 16.08.2021 в связи с прошедшими осадками и учетом времени добегания, на реках юго-западной территории края и реках Черноморского побережья наблюдались подъемы уровней воды, местами с достижением опасных и неблагоприятных отметок. В связи с увеличением пропуска воды через Невинномысский гидроузел, и учетом времени добегания, в среднем течении р. Кубань наблюдались подъемы уровней воды без достижения неблагоприятных отметок. На остальных реках без значительных изменений.

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

*16 июля 2021 года:*

в **МО г. Анапа** в районе АГК-25 (ст. Анапская, р. Анапка) наблюдались подъёмы уровней воды с превышением опасных отметок. Сведений об ущербах не поступало;

в **МО г. Анапа** в районе АГК-26 (с. Сукко, р. Сукко), наблюдались подъёмы уровней воды с превышением неблагоприятных отметок. Сведений об ущербах не поступало;

Температура воды у берегов Черного моря +24…+27°С, Азовского моря +23…+24°С.

**Прогноз:** *18 августа 2021 года* в связи с прошедшими и прогнозируемыми осадками, на юго-восточных и юго-западных притоках бассейна р. Кубань, местами на реках Черноморского побережья сохранится повышенный фон уровней воды. В связи с увеличением пропуска воды через Невинномысский гидроузел, и учетом времени добегания, в среднем течении р. Кубань продолжатся 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 – 30,59  Н нб – 17,19 | **Н вб-35,23** | **395** | 361 | -139 | **506** | **1500** | 422 | 0 | 1090 | 1704 | 39,01 | **1798** | **2794** |
| Шапсугское | Н – 18,69 | **Н – 20,90** | **1,80** | 0 | 0 | **8,05** | **355** | 0 | 0 | 45,6 | 94,4 | 32,57 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 11,94 | **Н – 16,50** | **0,67** | 0 | 0 | **0,0** | **75** | 0,6 | 0 | 25,2 | 177,8 | 12,41 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 7,80 | **Н – 10,04** | **2,33** | 149 | 37 | **23,19** | **180** | 130 | 0 | 81,9 | 92,1 | 47,07 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ на 08-00* ***17* *августа 2021 года***

**1.4. Геологическая:** в норме.

**Прогноз:***18 августа 2021 года* в связи с прогнозируемыми осадками и насыщением грунта влагой в предгорной и горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.5.** **Сейсмическая:** в норме.

**Прогноз:** *18 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 *17 августа 2021 года* в 63 183 случаях диагноз COVID-19 подтвержден (за сутки +253), 4733 человека скончалось (за сутки +33). На стационарном лечении с ОРВИ, гриппом, заболеваниями легких находятся 6 542 человека (за сутки -58), в т.ч. 280 детей. Всего проведено 4 067 469 лабораторных исследований (за сутки +9394).

**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 16.08.2021 года в крае было зафиксировано 14 пожаров. Пострадало 2 человека, погибших нет.

*16 августа 2021 года* в**МО Темрюкский район**, в ст. Голубицкая, произошло возгорание трех одноэтажных деревянных строений на площади около 350 м2. Пожар ликвидирован. Погибших и пострадавших нет.

*17 августа 2021 года* в **МО г. Краснодар**, произошел пожар в частном жилом доме на площади 30 м2. Пожар ликвидирован. Обнаружено тело мужчины, личность устанавливается.

**1.7.2.** **ДТП**: за прошедшие сутки 16.08.2021 годана территории края произошло 15 ДТП. Пострадало 25 человек, погибло 2 человека.

**1.7.3. ВОП**: за прошедшие сутки 16.08.2021 года 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 16.08.2021 года на водных объектах края утонуло 3 человека.

*16 августа 2021 года:*

в **МО г. Сочи**, в Адлерском районе, в акватории Черного моря обнаружено тело мужчины, личность устанавливается;

в **МО Темрюкский район**, в г. Темрюк, из реки Кубань извлечено неопознанное тело, личность устанавливается;

в **МО г. Горячий Ключ**, в р. Псекупс, обнаружено тело мальчика (2012 г.р).

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:** за прошедшие сутки 16.08.2021 г. на территории края лесных пожаров и случаев загорания сухой растительности не зарегистрировано.

**1.11. Иные происшествия:** нет.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

2.1 Природного характера.

**2.1.1.** **18 августа 2021 года** на территории муниципальных образований: **Абинский,** **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:**

18 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:**

**18 августа 2021 года:**

в связи сложными погодными условиями **(дождь, туман)**, **повышенным фоном уровней воды**, **активизацией экзогенных процессов 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;

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:**

**18 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.

**18 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.

*О времени получения прогноза и проведенных мероприятиях доложить в оперативную дежурную смену Главного управления МЧС России по Краснодарскому краю по факсу 8-861-267-18-57 до 16-00 17.08.2021 г.*

*О времени получения прогноза и проведенных превентивных мероприятиях доложить в ГКУ КК «ТЦМП ЧС» по электронной почте* ***prognoz@message.krasnodar.ru*** *и в ЦУКС ГУ МЧС России по Краснодарскому краю по электронной почте* [***omip@cuks23.ru***](mailto:omip@cuks23.ru) *до 17-00 17.08.2021 г.*

Временно исполняющий обязанности

руководителя, начальника центра

ГКУ КК "ТЦМП ЧС" п/п А.А. Колесник

Гайдай Юлия Михайловна

8-861-251-65-39