**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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **09.07.2020**  **№ ТЦМП – 494**  Рашпилевская ул., д. 179/1, г.Краснодар, 350020  Тел/факс. (8-861) 251-65-39 |  |

ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ

возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на 10 июля 2020 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 – не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая:** днем и вечером *8 июля 2020 года* в связи с прохождением атмосферных фронтальных разделов местами в крае наблюдались сильные грозовые дожди, ливни, в отдельных пунктах очень сильный дождь (ОЯ) и сильные ливни (ОЯ), сопровождался градом и усилением ветра до 18 м/с.

**По данным оповещений** **об ОЯ к штормовому предупреждению ОЯ, КМЯ № 25 от 07.07.2020г.:**

*8 июля 2020 года:*

По данным МП Дефановка **(Туапсинский район)**, в период с 10-30 до 15-37 наблюдался очень сильный дождь, количество осадков составляло 100 мм (ОЯ). В период с 15-37 до 16-00 наблюдался сильный ливень, количество осадков составляло 50 мм (ОЯ).

По данным М Джубга **(Туапсинский район)** в период с 15-00 до 16-00 наблюдался сильный ливень (ОЯ), количество осадков составляло 36,8 мм (ОЯ).

По данным ГМБ Туапсе (**Туапсинский район**) в период с 12-17 до 12-22 в 10 км от берега на юго-западе Черного моря наблюдался смерч (ОЯ), двигался в северо-восточном направлении, разрушился над морем.

По данным М Сосыка (**Павловский район**) в период с 14-30 до 15-00 наблюдался ливень с грозой, количество осадков составляло 19 мм, сопровождался градом (диаметр составлял 8 мм), усиливался ветер до 17 м/с.

*8 июля 2020 года:*

В **МО Темрюкский район,** в ст. Голубицкая было зафиксировано формирование смерча в море с последующим выходом на сушу, в районе базы отдыха «Белый берег». В результате было повреждено ограждение (забор) базы отдыха и 2 временных навеса, предназначенных для хранения шезлонгов.

В **МО г. Краснодар**, вследствие выпадения осадков, произошло подтопление низменных участков автомобильных дорог, было подтоплено 5 придворовых территорий, в 4 случаях вода входила в частные домовладения. Производилась откачка скопившейся воды. Эвакуация населения не проводилась.

В **МО г. Геленджик,** вследствие выпадения осадков, произошло подтопление низменных участков автомобильных дорог и набережной, было подтоплено 3 придворовых территории. После прекращения осадков вода сошла.

Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 9 июля до 1800 10 июля 2020 года:

**По Краснодарскому краю:** местами кратковременный дождь, гроза, град; до конца суток 09.07.2020 сохраняется КМЯ: в отдельных пунктах сильный дождь, ливень, шквалистое усиление ветра 15-20 м/с. Ночью и утром в отдельных районах туман. Ветер восточной четверти 5-10 м/с, местами до 14 м/с. Температура воздуха ночью +15…+20°, в юго-восточных предгорьях +12…+17°; днем +26…+31°, местами до +33°.

**На Черноморском побережье:** температура воздуха ночью +17…+22°, днем +26…+31°.

**По г.Краснодару:** в дневные и вечерние часы кратковременный дождь, гроза. Ветер восточной четверти 5-10 м/с, днем и вечером порывы до 14 м/с. Температура воздуха ночью +15…+17°, днем +29…+31°.

**По данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»:**

**По г.Сочи:** переменная облачность. Местами кратковременный дождь, гроза. Ветер северо-западный 5-10 м/с, местами порывы 14 м/с. Температура воздуха ночью +17…+22°, днем +25…+30°. В предгорной зоне температура воздуха ночью +13…+18°, днем +24…+29°.

**По данным штормовых предупреждений Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС»**  **ОЯ о ЧПО № 23( продление действия ш/п ОЯ №23 от 02.07.2020) и предупреждение НЯ о ВПО №6 (продление действия предупреждения НЯ №6 от 29.06.2020) от 08.07.2020г.:**

*10.07.2020 местами в северо-западных районах края ожидается, местами в крае сохранится чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ).*

*10.07.2020 местами в крае кроме муниципального образования г.Краснодар, сохранится высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).*

**Спецдоклад**

об атмосферной засухе в отдельных северо-восточных районах

Краснодарского края.

*6 июля 2020г атмосферная засуха в отдельных северо-восточных районах Краснодарского края (Белоглинский район) достигла критериев опасного агрометеорологического явления.*

*Атмосферная засуха является следствием продолжительного засушливого периода и высоких температур воздуха. Эффективных осадков (5 мм и более за сутки) не отмечалось в течение 30 дней, максимальная температура воздуха в течение 23 дней достигала значений +30…+39° С.*

*Сложившиеся условия оказывали негативное влияние на произрастание и формирование репродуктивных органов всех сельскохозяйственных культур.*

**1.3. Гидрологическая**: за прошедшие сутки 08.07.2020 в связи с отмечавшимися сильными осадками на реках южной половины края отмечались кратковременные подъемы уровней воды.

Температура воды у берегов Черного моря +26…+28°, Азовского моря +29…+30°.

**Прогноз:***10 июля 2020 года* связи с прогнозируемыми осадками на реках юго-восточной части края ожидаются кратковременные 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 - 29,07  Н нб - 17,18 | **Н вб-35,23** | **537** | 357 | +139 | **661** | **1500** | 441 | +2 | 730 | 2027 | 26,13 | **1798** | **2794** |
| Шапсугское | Н – 18,27 | **Н – 20,90** | **3,20** | 10,42 | +10,42 | **5,71** | **355** | 0 | 0 | 31,3 | 108,2 | 22,36 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 11,91 | **Н – 16,50** | **1,11** | 0 | 0 | **0,00** | **75** | 0 | 0 | 24,4 | 178,6 | 12,02 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 7,52 | **Н – 10,04** | **3,03** | 5,63 | +4,63 | **12,83** | **180** | 1 | 0 | 70,4 | 103,6 | 40,46 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ на 08-00* ***9 июля 2020 года***

**1.4. Геологическая:** в норме.

**Прогноз:** *10* *июля 2020 года* в связи с прогнозируемыми осадками в предгорной и горной частях края возможна активизация экзогенных процессов.

1.5. Сейсмическая: в норме.

Прогноз: *10 июля 2020 года* возможна сейсмическая активность на территории муниципальных образований: Апшеронский, Белореченский, Ейский, Крымский, Курганинский, Новокубанский, Отрадненский, Приморско-Ахтарский, Северский, Староминский, Темрюкский, 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 *9 июля 2020 года* в 6460 случаях диагноз COVID-19 подтвержден (за сутки +61), 83 человека скончалось (за сутки 0). На стационарном лечении с ОРВИ, гриппом, заболеваниями легких находятся 2149 человек (за сутки -87), в т.ч. 171 ребенок. Под медицинским наблюдением в поликлинниках по месту жительства (пребывания) находятся 2553 человека (за сутки -335). Всего проведено 442 954 лабораторных исследований (за сутки +4694).

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

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

1.7. Техногенная:

*8 июля 2020 года:*

В **МО г. Краснодар** произошло нарушение электроснабжения (без электроснабжения оставалось 3200 человек). Электроснабжение было полностью восстановлено.

В **МО Ейский район** произошло нарушение электроснабжения, (без электроснабжения оставалось 12000 человек). Электроснабжение было полностью восстановлено.

В **МО г. Краснодар** в Западном внутригородском округе произошло нарушение электроснабжения (без электроснабжения осталось 1500 человек). Электроснабжение было полностью восстановлено.

В **МО г. Краснодар** в Прикубанском внутригородском округе произошло нарушение электроснабжения (без электроснабжения осталось 3700 человек). Электроснабжение было полностью восстановлено.

В **МО г. Краснодар** в Прикубанском внутригородском округе произошло нарушение электроснабжения (без электроснабжения оставалось 3000 человек). Электроснабжение было полностью восстановлено.

В **МО Белореченский район** произошло нарушение электроснабжения (без электроснабжения оставалось 6100 человек). Электроснабжение было полностью восстановлено.

1.7.1. Обстановка по пожарам: за прошедшие сутки 08.07.2020 в крае был зафиксирован 31 пожар. Пострадал 1 человек, погиб 1 человек (ребенок).

*8 июля 2020 года:*

В МО г. Краснодар, в ст. Елизаветинская, в частном одноэтажном домовладении произошел пожар. Пострадавших нет, погиб 1 человек (ребенок).

В МО Кавказский район, в ст. Казанская, на территории поселковой больницы произошло загорание автомобиля, в отдельно стоящем гараже. Пострадавших и погибших нет.

1.7.2. ДТП: за прошедшие сутки 08.07.2020 на территории края произошло 22 ДТП. Пострадало 35 человек, в том числе 1 ребенок, погиб 1 человек.

*8 июля 2020 года:*

В МО Динской район на автодороге ст. Динская – ст. Новотитаровская, произошло опрокидывание частного микроавтобуса. Пострадало 5 человек, в том числе 1 ребенок, погибших нет.

В МО Туапсинский район, на федеральной автодороге М-4 «Дон» произошло столкновение грузового и легкового автомобилей. Пострадало 5 человек, погибших нет.

**1.7.3. ВОП:** за прошедшие сутки 08.07.2020на территории Краснодарского края было зафиксировано 2 случая обнаружения ВОП**.**

*8 июля 2020 года:*

В **МО Темрюкский район** была обнаружена ручная граната времён ВОВ.

В **МО г. Анапа** был обнаружен артиллерийский снаряд времен ВОВ (калибр 150 мм).

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

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

*8 июля 2020 года*

В **МО г. Армавир,** в п. Старая Станица, на р. Кубань были организованы мероприятия по поиску девочки 2006 г.р.

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:** за прошедшие сутки 08.07.2020 на территории Краснодарского края лесных пожаров не зарегистрировано, отмечался 1 случай загорания сухой растительности.

**1.11. Иные происшествия**: не зарегистрировано.

**2.1. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1.1. 10 июля 2020 года** на территории муниципальных образований: **Апшеронский, Белореченский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Отрадненский, Туапсинский (горная часть), Успенский районы и г.г.Горячий Ключ, Сочи (горная часть)** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

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

подтоплением и затоплением территорий населенных пунктов склоновыми стоками, нарушением работы ливневых систем;

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

увечьями людей из-за повала деревьев, рекламных щитов;

повреждением сельхозугодий и автотранспорта градом;

затруднением в работе транспорта, увеличением ДТП;

выходом из строя объектов жизнеобеспечения;

ухудшением видимости в осадках;

**Источник ЧС и происшествий -** **сильный дождь, гроза, град, усиление ветра.**

**2.1.2. 10 июля 2020 года** на территории муниципальных образований: **Каневской, Курганинский, Новокубанский, Новопокровский, Отрадненский, Приморско-Ахтарский, Успенский районы, г. Армавир** 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 -** **чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса.**

**2.1.3. 10 июля 2020 года** на территории муниципальных образований: **Белоглинский, Выселковский, Ейский, Темрюкский, Тихорецкий районы** 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.**

**2.1.4. 10 июня 2020 года** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Туапсинский, Успенский районы и гг. Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи** существует вероятность 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.**

**2.1.5. 10 июля 2020 года** на территории муниципального образования **Белоглинский район** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

гибелью и угнетением растений.

**Источник ЧС и происшествий – атмосферная засуха.**

**2.2. Техногенного характера:**

10 июля 2020 года в крае возможны ЧС и происшествия, связанные с:

затруднением и нарушением движения транспорта, увеличением количества ДТП в низменных местах и у водоемов **из-за ухудшения видимости в тумане;**

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°);

возможны аварии 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:**

**10 июля 2020 года**:

в связи с сложными погодными условиями (**сильный дождь, гроза, град, усиление ветра, ухудшение видимости в осадках, высокие дневные температуры воздуха, ухудшение видимости в тумане), подъемами уровней воды в реках, активизацией экзогенных процессов и пожароопасностью** 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 активное распространение клещей и других переносчиков инфекционных болезней;

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.

**2.4. Иного характера:**

10 июля 2020 года:

существует вероятность возникновения несчастных случаев, связанных с

**гибелью людей на водных объектах края;**

в связи с прогнозируемым усилением ветра восточной четверти 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;

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.

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;

проверить работу систем оповещения населения;

поддерживать на необходимом уровне запасы материальных и финансовых ресурсов, для ликвидации чрезвычайных ситуаций;

уточнить планы действий по предупреждению и ликвидации возможной ЧС;

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 предупреждению и смягчению последствий от воздействия сильных осадков и подъемов уровней воды:**

провести расчистку ливневых систем от мусора для беспрепятственного стока дождевых вод;

при получении предупреждения о возможном поднятии уровней воды до неблагоприятных отметок (НЯ) и выше, организовать наблюдение на реках в местах возможного возникновения заторов (железнодорожные, автомобильные и пешеходные мостовые переходы, места сужения русел рек, места крутых поворотов русел рек).

**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 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 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.

Временно исполняющий обязанности

руководителя, начальника центра

ГКУ КК "ТЦМП ЧС" п/п М.Е. Шумский

Александр Евгеньевич Прудников

8-861-251-65-39