**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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **18.08.2020**  **№ ТЦМП – 605**  Рашпилевская ул., д. 179/1, 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 19 августа 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: за прошедшие сутки 17.08.2020 на территории края наблюдалась тёплая погода, без осадков. На Черноморском побережье наблюдалось усиление северо-восточного ветра с порывами до 17 м/с. Сохраняется пожароопасность 4 и 5 класса. В отдельных северо-восточных и центральных районах сохраняется почвенная засуха под пропашными культурами.

Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 18 августа до 1800 19 августа 2020 года:

**По Краснодарскому краю:** без осадков. Ветер северо-восточный и восточный ночью 3-8 м/с, днем 6-11 м/с. Температура воздуха ночью +13…+18°, в предгорных районах местами +7…+12°, на Азовском побережье +18…+23°, днем +28…+33°, местами до +35°

**На Черноморском побережье:** без осадков. Ветер северо-восточный 6-11 м/с, местами до 15 м/с. Температура воздуха ночью +18…+23°, днем +27…+32°.

**По г.Краснодару:** без осадков. Ветер северо-восточный и восточный 4-9 м/с. Температура воздуха ночью +15…+17°, днем +31…+33°.

**По данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»:**

**По г.Сочи:** небольшая облачность. Без осадков. Ветер юго-западный 5-10 м/с, Температура воздуха ночью +17…+22°, днем +27…+32°. В предгорной зоне температура воздуха ночью +12…+17°, днем +27…+32°.

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС»**  **ОЯ о ЧПО № 37(продление действия предупреждения ОЯ №37 от 07.08.2020) и предупреждение НЯ о ВПО №6 (продление действия предупреждения НЯ №6 от 29.06.2020) от 17.08.2020г.:**

*19.08.2020 местами в южной половине края, центральных районах (исключая муниципальное образование г. Краснодар) и на Черноморском побережье (Геленджик) сохранится чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ).*

*19.08.2020 местами в северо-западных, центральных районах (включая муниципальное образование г. Краснодар), южной половине края и Черноморском побережье сохранится высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).*

**По данным спецдоклада ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»:**

*Летне-осенний период на территории МО г. Сочи характеризуется частой повторяемостью быстроразвивающихся конвективных процессов, при которых наблюдаются интенсивные ливневые дожди, град, активная грозовая деятельность, шквалы. Ежегодно отмечается от 1 до 3 случаев сильных ливней категории «опасное гидрометеорологическое явление» (ОЯ), когда интенсивность осадков превышает 50 мм за 1 час. Интенсивные ливни способствуют резким подъемам уровней воды в реках и сходом селевых потоков.*

*В ходе проведённых обследований русел водотоков на территории МО город-курорт Сочи выявлено сохранение селевых очагов в горной зоне. Это участки развития эрозионных процессов, оползневые бассейны, места скопления незакреплённых отвалов грунта, обломочный материал в руслах небольших рек и ручьев.*

*Определены основные проблемные участки:*

***В Адлерском районе:***

*-левобережье от устья реки Сулимовской до слияния рек Мзымта и Пслух (ежегодно до 5 случаев схода селевых потоков малого объема);*

*-устьевая часть ручьев Фермерский, Тобиаса, Сулимовский, Ржаной;*

*- левобережные небольшие притоки реки Мзымта в районе нижней базы «ГЛК «Роза-Хутор»;*

*-ручей Рудничный, ручей Сланцевый, левобережье притока р. Бзерпия (территория ГТЦ «Газпром»);*

*-автодорога А-149 – Красная Поляна, участки на правобережном склоне р. Мзымта, форелеводческий завод напротив п. Казачий Брод;*

*-пос. Кепша.*

*В районе левобережных притоков реки Мзымта от устья реки Скулимановкой до устья реки Пслух рекомендуется запрет на перемещение техники и людей при ухудшении погодных условий, так как неоднократно на данном участке происходил сход селевых потоков даже на фоне умереных осадков.*

***В Лазаревском районе:***

*-Марьинское шоссе, а. Тхагапш, п. Марьино, п. Лазаревское (в районе ул. Циолковского и ул. Свирской);*

*-Автодорога п. Солох-Аул – ур. Бабук –Аул.*

***В связи с этим, в летне-осенний период с 20 июля и до конца октября 2020 года, на перечисленных участках имеется угроза схода селевых потоков малых объемов при выпадении интенсивных ливневых осадков.***

**1.3. Гидрологическая**: за прошедшие сутки 17.08.2020 существенных изменений на водных объектах края не отмечалось.

Температура воды у берегов Черного моря +24…+26°, Азовского моря +23…+24°.

**Прогноз:***19 августа 2020 года* на водных объектах 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 - 25,94  Н нб - 15,80 | **Н вб-35,23** | **347** | 62 | -69 | **506** | **1500** | 81 | -1 | 202 | 2600 | 7,23 | **1798** | **2794** |
| Шапсугское | Н – 17,93 | **Н – 20,90** | **1,80** | 0 | 0 | **8,05** | **355** | 0 | 0 | 21,1 | 118,1 | 14,86 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 11,91 | **Н – 16,50** | **0,67** | 0 | 0 | **0,00** | **75** | 0 | 0 | 24,2 | 178,8 | 11,92 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 7,67 | **Н – 10,04** | **2,33** | 1 | -14,74 | **23,19** | **180** | 1 | -9 | 76,6 | 95,0 | 44,02 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ на 08-00* ***18 августа 2020 года***

**1.4. Геологическая:** в норме.

**Прогноз:** *19* *августа 2020 года* активизации экзогенных процессов не ожидается.

**1.5**. **Сейсмическая:** в норме.

Прогноз: *19 августа 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 *18 августа 2020 года* в 9991 случае диагноз COVID-19 подтвержден (за сутки +88), 143 человека скончалось (за сутки 0). На стационарном лечении с ОРВИ, гриппом, заболеваниями легких находится 3645 человек (за сутки +87), в т.ч. 105 детей. Под медицинским наблюдением в поликлинниках по месту жительства (пребывания) находятся 4443 человека (за сутки -84). Всего проведено 713 288 лабораторных исследований (за сутки +7288).

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

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

1.7. Техногенная:

*17 августа 2020 года* в МО г. Краснодар поступали сообщения о минировании объектов с массовым пребыванием людей (железнодорожные вокзалы, автовокзалы, гипермаркеты, объекты здравоохранения, отделения Сбербанка). Объекты были обследованы, взрывоопасных предметов не обнаружено.

1.7.1. Обстановка по пожарам: за прошедшие сутки 17.08.2020 в крае было зафиксировано 57 пожаров. Пострадавших и погибших нет.

*17 августа 2020 года* в МО Крыловской район, в ст. Крыловская, произошёл пожар в производственном здании по обработке древесины, на площади 800 м2. Пострадавших и погибших нет.

1.7.2. ДТП: за прошедшие сутки 17.08.2020 на территории края произошло 16 ДТП. Пострадал 21 человек, погиб 1 человек.

**1.7.3. ВОП:** за прошедшие сутки 17.08.2020 на территории Краснодарского края было обнаружено 3 взрывоопасных предмета времен ВОВ в **МО Крымский Темрюкский, Успенском районах**

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

**1.9.** **Происшествия на водных объектах**: за прошедшие сутки 17.08.2020 на водных объектах края утонувших нет.

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:** за прошедшие сутки 17.08.2020 на территории Краснодарского края зарегистрирован 1 лесной пожар в **МО г. Геленджик,** отмечалось 6 случаев загорания сухой растительности в **МО: Выселковский, Гулькевичский, Кавказский, Кущевский районах и гг. Анапа, Сочи**.

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

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

2.1 Природного характера.

**2.1.1. 19 августа 2020 года** на территории муниципальных образований: **Динской, Ейский, Мостовский, Темрюкский, Щербиновский районы и гг. Анапа, Краснодар** 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;

быстрым распространением очагов загорания в связи с усилением ветра.

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

**2.1.2. 19 августа 2020 года** на территории муниципальных образований: **Абинский, Калининский, Кореновский, Красноармейский, Крымский, Курганинский, Новокубанский, Северский, Славянский, Успенский, Усть-Лабинский, районы и гг. Армавир, Геленджик** 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.

быстрым распространением очагов загорания в связи с усилением ветра.

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

**2.1.3. 19 августа 2020 года** на территории муниципальных образований: **Белоглинский, Павловский районы** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

нарушением или прекра­щением подачи воды населению и предприятиям по причине снижения дебета скважин водозаборов в результате изменением гидрологического режима подземных (подрусловых) вод;

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

гибелью растений.

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

**2.2. Техногенного характера:**

19 августа 2020 года в крае возможны ЧС и происшествия, связанные с:

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

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:**

**19 августа 2020 года**:

в связи с сложными погодными условиями (**высокие дневные температуры)** и **пожароопасностью** существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

возможны случаи заболевания населения ОРВИ, ОРЗ и коронавирусной инфекцией;

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;

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

**2.4. Иного характера:**

19 августа 2020 года:

существует вероятность возникновения несчастных случаев, связанных с

**гибелью людей на водных объектах края;**

в связи с усилением ветра в прибрежной зоне 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.

**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 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 смягчению последствий от засухи:**

провести в полном объеме комплекс превентивных мер с целью минимизации ущерба от возможного возникновения ЧС;

усилить санитарно-эпидемиологический контроль на территории муниципальных образований;

**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.

Заместитель руководителя

ГКУ КК "ТЦМП ЧС" п/п М.Е. Шумский

Александр Евгеньевич Прудников

8-861-251-65-39