**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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **22.09.2020**  **№ ТЦМП – 700**  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 23 сентября 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 отмечалось.

**1.2. Метеорологическая**: за прошедшие сутки 22.09.2020 на территории края наблюдалась тёплая погода без осадков, на Черноморском побережье местами усиливался ветер до 15-19 м/с. Сохраняется пожароопасность 4 и 5 класса.

Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 22 сентября до 1800 23 сентября 2020 года:

**По Краснодарскому краю:** без осадков. Ветер восточной четверти 4-9 м/с, местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +8…+13°, местами в восточной половине края и предгорных районах +4…+9°; днем +24…+29°.

**На Черноморском побережье** без осадков. Ветер северо-восточный 6-11 м/с, местами порывы 12-17 м/с. Температура воздуха ночью +14…+19°, днем +24…+29°.

**По г.Краснодару:** без осадков. Ветер восточной четверти 4-9 м/с. Температура воздуха ночью +9…+11°, днем +27…+29°.

**По данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»:**

**По г.Сочи:** малооблачно. Без осадков. Ветер ночью и утром северо-восточный, днем юго-западный 4-9 м/с. Температура воздуха ночью +16…+21°**,** днем +25…+30°. В предгорной зоне температура воздуха ночью +12…+17°, днем +25…+30°.

**По данным штормовых предупреждений Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС»**  **ОЯ о ЧПО № 47 (продление действия штормового предупреждения ОЯ № 47 от 10.09.2020) и предупреждения НЯ о ВПО №7 (продление действия предупреждения НЯ №7 от 11.09.2020) от 20.09.2020г.:**

*23.09.2020 местами в северо-восточных районах края сохранится чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ).*

*23.09.2020 местами в северо-западных и юго-восточных районах ожидается, чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ).*

*23.09.2020 в большинстве районов края, в муниципальном образовании г. Краснодар и на Черноморском побережье сохранится высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).*

**По данным предупреждения ФГБУ "СЦГМС ЧАМ" НЯ №9 (сохранение) от 21.09.2020г.:**

*В течение суток 23 сентября 2020г. в предгорьях и низких горах МО г. Сочи сохранится высокая пожароопасность 4 класса.*

**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 21.09.2020 существенных изменений на водных объектах края не отмечалось.

Температура воды у берегов Черного моря +20…+25°, Азовского моря +17…+18°.

**Прогноз:***23 сентября 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 - 25,75  Н нб - 15,76 | **Н вб-35,23** | **254** | 38 | -35 | **321** | **1500** | 70 | 0 | 181 | 2613 | 6,48 | **1798** | **2794** |
| Шапсугское | Н – 17,72 | **Н – 20,90** | **1,25** | 0 | 0 | **7,45** | **355** | 0 | 0 | 14,9 | 125,1 | 10,64 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 11,91 | **Н – 16,50** | **0,53** | 0 | 0 | **0,00** | **75** | 0 | 0 | 24,2 | 178,8 | 11,92 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 7,30 | **Н – 10,04** | **1,50** | 0 | 0 | **23,89** | **180** | 17 | 0 | 61,6 | 112,4 | 36,09 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ на 08-00* ***22 сентября 2020 года***

**1.4. Геологическая:** в норме.

**Прогноз:** *23* *сентября 2020 года* активизации экзогенных процессов не ожидается.

**1.5**. **Сейсмическая:** в норме.

**Прогноз:** *23 сентября 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 22 *сентября 2020 года* в 13123 случаях диагноз COVID-19 подтвержден (за сутки +92), 246 человек скончалось (за сутки +2). На стационарном лечении с ОРВИ, гриппом, заболеваниями легких находятся 3887 человек (за сутки +77), в т.ч. 105 детей. Под медицинским наблюдением в поликлинниках по месту жительства (пребывания) находятся 4878 человек (за сутки +77). Всего проведено 994 895 лабораторных исследований (за сутки +8 731).

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

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

1.7. Техногенная:

*21 сентября 2020 года* в МО Кавказский район, в г. Кропоткин, в здании СОШ №6 произошло короткое замыкание электропроводки без последующего горения. Пострадавших и погибших нет.

1.7.1. Обстановка по пожарам: за прошедшие сутки 21.09.2020 в крае было зафиксировано 65 пожаров. Пострадавших и погибших нет.

1.7.2. ДТП: за прошедшие сутки 21.09.2020 на территории края произошло 13 ДТП. Пострадало 14 человек, погибло 2 человека.

1.7.3. ВОП: за прошедшие сутки 21.09.2020 на территории Краснодарского края было обнаружено 2 взрывоопасных предмета времен ВОВ в МО Гулькевичский район и г. Горячий Ключ.

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

**1.9.** **Происшествия на водных объектах**: за прошедшие сутки 21.09.2020 на водных объектах края утонувших нет.

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам** за прошедшие сутки 21.09.2020 на территории Краснодарского края зарегистрирован 1 лесной пожар в **МО** **г.Сочи** на площади0,5 Га, отмечалось 10 случаев загорания сухой растительности на общей площади 0,228 Га в **МО**: **Ейский район** (3 случая), **Кавказский район** (1 случай), **Каневской район** (1 случай), **Курганинский район** (1 случай), **Северский район** (1 случай), **Тбилисский** **район** (1 случай), **Темрюкский** **район** (1 случай), **Усть-Лабинский район** (1 случай).

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

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

2.1 Природного характера.

**2.1.1. 23 сентября 2020 года**  на территории муниципальных образований:**Абинский, Брюховецкий, Выселковский, Гулькевичский, Динской, Ейский, Кавказский, Калининский, Кореновский, Красноармейский, Крыловский, Крымский, Кущевский, Павловский, Северский, Славянский, Тбилисский, Темрюкский, Тимашевский, Тихорецкий, Туапсинский, Усть-Лабинский, Щербиновский районы и гг. Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Краснодар, Новороссийск, Сочи** 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. 23 сентября 2020 года** натерритории муниципальных образований: **Апшеронский, Белоглинский, Белореченский, Каневской, Курганинский, Лабинский, Ленинградский, Мостовский, Новокубанский, Новопокровский, Отрадненский, Приморско-Ахтарский, Староминский, Успенский районы и гг. 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;

быстрым распространением очагов загорания в связи с усилением ветра.

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

**2.2. Техногенного характера:**

23 сентября 2020 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;

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:**

**23 сентября 2020 года**:

в связи с **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.

**2.4. Иного характера:**

23 сентября 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 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 А.А. Колесник

Денис Арнольдович Махлин

8-861-251-65-39