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"**

|  |  |
| --- | --- |
| **05.09.2022****№ ТЦМП – 901**Красная ул., д. 180 А, офис 1002 г. Краснодар, 350020Тел/факс. +7 (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 6 сентября 2022 г.**

*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 прошедший период *2 – 4 сентября 2022 г**.* на территории Краснодарского края чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

 **1.2.** **Метеорологическая**: за прошедший период на территории края отмечалась жаркая погода, местами прошли кратковременные грозовые дожди. К концу периода температура воздуха значительно понизилась на 10-15°С. Местами в крае сохранялась высокая пожароопасность 4 класса (НЯ) и чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ).

**По данным оповещений Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» к НЯ, ОЯ:**

*2 сентября 2022 г.:*

на 15-00 часов 02.09.2022 местами в северо-западных и центральных (исключая МО г. Краснодар) районах края отмечалась чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса, местами в северо-восточных районах пожароопасность достигла значений чрезвычайной (ЧПО) 5 класса ОЯ.

на 15-00 часов 02.09.2022 местами в крае, исключая МО г. Краснодар, и на Черноморское побережье (МО г. Анапа) отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).

*3 сентября 2022 г.:*

на 15-00 часов 03.09.2022 местами в северной половине и центральных (исключая МО г. Краснодар) районах края, отмечалась чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса, местами в юго-западных районах края пожароопасность достигла значений чрезвычайной (ЧПО) 5 класса ОЯ.

на 15-00 часов 03.09.2022 местами в крае, исключая МО г. Краснодар, и на Черноморское побережье (МО г. Анапа) отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).

*4 сентября 2022 г.:*

на 15-00 часов 04.09.2022 местами в северной половине края, юго-западных и центральных (исключая МО г. Краснодар) районах края, отмечалась чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса

на 15-00 часов 04.09.2022 местами в крае, исключая МО г. Краснодар, и на Черноморское побережье (МО г. Анапа) отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).

 **Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ "Северо-Кавказское УГМС" на ближайшие сутки с 18:00 5 сентября до 18:00 6 сентября 2022 г.:**

 **по Краснодарскому краю:** переменная облачность. Без осадков. Ветер северной четверти 5-10 м/с, местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +7…+12°С, на Азовском побережье +11…+16°С, днем +18…+23°С; в горах ночью +5…+10°С, днем +12…+17°С.

 **На Черноморском побережье**: переменная облачность. Без осадков. Ветер северо-восточный 6-11 м/с, местами порывы 15-17 м/с, в Новороссийске порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью +12…+17°С, днем +21…+26°С.

 **По г. Краснодар:** переменная облачность. Без осадков. Ветер северной четверти 5-10 м/с, днем порывы до 14 м/с. Температура воздуха ночью +9…+11°С, днем +20…+22°С.

***По территории муниципального образования город-курорт Сочи***

***(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)***

**2 сентября.** Переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер восточный, юго-восточный, с переходом на западный, северо-западный ночью 5-10 м/с, местами порывы 15-18 м/с. Температура воздуха ночью +14…+19°С, днем +21…+26°С. Предгорья и низкие горы ночью +11…+16°С, днем +19…+24°С.

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ "Северо-Кавказское УГМС" ОЯ о ЧПО (уточнение штормового предупреждения № 57 от 23.08.2022) № 57 от 05.09.2022:**

*06.09.2022 местами в юго-восточных районах ожидается, в северной половине края, юго-западных и центральных районах (исключая МО г. Краснодар) сохранится чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ).*

**По данным предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ "Северо-Кавказское УГМС" НЯ о ВПО (уточнение предупреждения НЯ о ВПО № 6 от 13.07.2022) № 6 от 05.09.2022:**

*06.09.2022 местами в крае, исключая МО г. Краснодар, и на Черноморском побережье (МО г. Анапа) - сохранится высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).*

**По данным предупреждения ФГБУ «СЦГМС ЧАМ» НЯ № 2 от 05.09.2022:**

*6,7,8 сентября 2022г. в предгорьях и низких горах Лазаревского района г. Сочи сохранится высокая пожароопасность 4 класса.*

**По данным предупреждения ФГБУ «СЦГМС ЧАМ» НЯ № 3 от 05.09.2022:**

*Ночью и днем 6 сентября 2022 года на территории г. Сочи ожидается усиление восточного, юго-восточного ветра с переходом на западный, северо-западный ветер местами порывы 15-18 м/с.*

**По данным спецдоклада Краснодарского ЦГМС**

**филиала ФГБУ "Северо-Кавказское УГМС":**

**О распространении атмосферной засухи в отдельные**

**северо-западные районы Краснодарского края**

03 сентября 2022 г. атмосферная засуха в отдельных северо-западных районах (Староминский, Приморско-Ахтарский районы) Краснодарского края достигла ОЯ. Эффективные осадки (5мм и более за сутки) в течение 31-32 дней не выпадали, максимальная температура воздуха в течение 27-30 дней повышалась до 30…37°.

Атмосферная засуха оказала негативное влияние на формирование репродуктивных органов пропашных культур. В большей степени пострадали посевы кукурузы поздних сроков и сахарной свеклы. У растений наблюдалась потеря тургора, пожелтение и засыхание листьев, череззерница, ускоренный налив и созревание зерна, замедление роста корнеплодов.

Сохраняется атмосферная засуха ОЯ в отдельных центральных районах.

**1.3.** **Гидрологическая**: в начале периодасущественных изменений на водных объектах края не наблюдалось. К концу периода, в связи осадками, местами на реках Черноморского побережья отмечались подъемы уровней воды без достижения неблагоприятных отметок.

Температура воды у берегов Черного моря +24…+26°С, Азовского моря +20…+23°С.

**Прогноз:** *6 сентября 2022 г.* существенных изменений на водных объектах края не ожидается.

**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 – 28,55Н нб – 17,05 | **Н вб-35,23** | **265** | 37 | -59 | **321** | **1500** | 399 | -1 | 622 | 2172 | 22,26 | **1798** | **2794**  |
| Шапсугское | Н – 17,95 | **Н – 20,90** | **1,25** | 0 | 0 | **7,45** | **355** | 0 | 0 | 21,4 | 118,6 | 15,29 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 11,92 | **Н – 16,50** | **0,53** | 0 | 0 | **0** | **75** | 0 | 0 | 24,7 | 178,3 | 12,17 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 7,97 | **Н – 10,04** | **1,53** | 20,7 | -8,10 | **23,89** | **180** | 1,0 | 0 | 88,9 | 85,1 | 51,09 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ*

***08:00******5 сентября 2022 г.***

**1.4. Геологическая:** в норме.

**Прогноз:** *6 сентября 2022 г.* в связи с прошедшими осадками, местами в предгорной и горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.5.** **Сейсмическая:** в норме.

**Прогноз:** *6 сентября 2022 г.* возможна сейсмическая активность на территории муниципальных образований: **Апшеронский, Белореченский, Выселковский, Ейский, Крымский, Курганинский, Новокубанский, Отрадненский, Приморско-Ахтарский, Северский, Славянский, 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 норме.

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

**1.6.3. Фитосанитарная обстановка:** на территории Краснодарского края отмечается рост численности сельскохозяйственных вредителей.

**1.7. Техногенная:**

*2 сентября 2022 г.:*

 в **МО г. Сочи** поступило анонимное сообщение об угрозе минирования здания лицея №95. Для проверки сообщения были направлены службы экстренного реагирования. Обследование объекта завершено. Взрывоопасных предметов не обнаружено. Эвакуация не проводилась.

*3 сентября 2022 г.:*

 в **МО Курганинский район** поступило анонимное сообщение об угрозе минирования здания 2 средних школ (СОШ №1, СОШ №5). Для проверки сообщения были направлены службы экстренного реагирования. Обследование объектов завершено. Взрывоопасных предметов не обнаружено. Эвакуация не проводилась.

**1.7.1. Обстановка по пожарам:**за прошедший период *2 - 4 сентября 2022 г.* в крае было зафиксировано 146 пожаров. Пострадавших и погибших нет.

**1.7.2. ДТП:** за прошедший период *2 - 4 сентября 2022 г.* на территории края произошло 59 ДТП. Пострадал 71 человек, погибших нет.

**1.7.3. ВОП:** за прошедший период *2 - 4 сентября 2022 г.* на территории края былобнаружен 1 взрывоопасный предмет времен ВОВ *(артиллерийский снаряд)* в **МО Белореченский район**.

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

**1.9.** **Происшествия на водных объектах** за прошедший период *2 - 4 сентября 2022 г.* на водных объектах края утонуло 2 человека.

*2 сентября 2022 г.* в **МО Курганинский район**, г. Курганинск, в озере, на городском пляже «Две зари», обнаружено тело мужчины 1999 года рождения.

*3 сентября 2022 г.* в **МО Темрюкский район**, ст. Голубицкая, в акватории Азовского моря, обнаружено тело мужчины, личность устанавливается.

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:** за прошедший период *2 - 4 сентября 2022 г.* на территории края отмечался 1 лесной пожар в **МО г. Геленджик** на площади 0,03 га. Зарегистрировано 26 случаев загорания сухой растительности в **МО: Белореченский** (1 случай), **Гулькевичский** (3 случая), **Кавказский** (2 случая), **Павловский район** (1 случай), **Приморско-Ахтарский** (1 случай), **Тбилисский** (1 случай), **Темрюкский** (12 случаев), **Усть-Лабинский** (4 случая) **районы и г. Сочи** (1 случай) на общей площади 0,450 га.

**1.11. Иные происшествия:**

**1.12. Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на 5 сентября 2022 г.).

**Воздушное сообщение:**

3 аэропорта *(МО г. Краснодар, г. Анапа и г. Геленджик)* приостановили воздушное сообщение до 10.09.2022. С 24.02.2022 отменено 25 765 рейсов (2 575 237 человек).

аэропорт МО г. Сочи работает в штатном режиме, с 24.02.2022 осуществлено 53 830 рейсов, 6 692 353 пассажира (на прибытие 26 730 рейсов, 3 306 934 человека, на вылет 26 907 рейсов, 3 390 281 человек). Проведено информирование пассажиров, скопления людей в аэропортах Краснодарского края не наблюдается.

**Железнодорожное сообщение:**

с 24.02.2022 с территории Краснодарского края убыло 170 дополнительных составов (72 813человек).

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1. 6 сентября 2022 г.** на территории муниципальных образований: **Туапсинский район и г. 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 происшествий - активизация экзогенных процессов.**

**2.1.2. 6 сентября 2022 г.** на территории муниципальных образований **Белоглинский, Белореченский, Ейский, Каневской, Крыловский, Кущевский, Ленинградский, Новопокровский, Северский, Староминский, Усть-Лабинский, Щербиновский районы** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

увеличением количества пожаров на объектах экономики и в населенных пунктах;

возникновением лесных и ландшафтных пожаров, увеличением их площадей и возможным переходом огня на населённые пункты, объекты инфраструктуры (с нарушением работы систем жизнеобеспечения населения, угрозой жизни людей, затруднением движения транспорта);

пожарами на сельхозугодиях и в лесополосах.

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

**2.1.3.** **6 сентября 2022 г.** на территории муниципальных образований: **Апшеронский, Выселковский, Гулькевичский, Кавказский, Кореновский, Павловский, Приморско-Ахтарский, Тбилисский, Темрюкский, Тихорецкий районы и гг. Анапа, Сочи** существуетвероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

увеличением количества пожаров на объектах экономики и в населенных пунктах;

возникновением лесных и ландшафтных пожаров, увеличением их площадей и возможным переходом огня на населённые пункты, объекты инфраструктуры (с нарушением работы систем жизнеобеспечения населения, угрозой жизни людей, затруднением движения транспорта);

пожарами на сельхозугодиях и в лесополосах.

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

**2.1.4. 6 сентября 2022 г.** на территории муниципальных образований: **Туапсинский район и гг. Анапа, Геленджик, Новороссийск, Сочи** существует вероятность возникновения **происшествий,** связанных с:

повреждением и разрушением построек, кровли, рекламных щитов, обрывом воздушных линий связи и электропередач, обрушением слабоукрепленных, широкоформатных и ветхих конструкций;

повреждением транспорта, увечьями людей из-за повала деревьев и рекламных щитов;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения;

повреждением судов, причалов, причальных сооружений;

потерей устойчивости строительных портовых кранов и их падением; авариями на морских судах: потерей остойчивости, возможным опрокидыванием;

увеличение площади лесных и ландшафтных пожаров;

затруднением в работе транспорта, увеличением количества ДТП;

возможными человеческими жертвами.

**Источник происшествий –** **сильный ветер.**

**2.2. Техногенного характера:**

**6 сентября 2022 года** в крае возможны **ЧС и происшествия**, связанные с:

возможными авариями на энергетических системах (из-за перегрузок энергосистем и изношенности оборудования, также вследствие высоких дневных температур);

гибелью людей в результате **ДТП** и **пожаров**;

увеличением количества **ДТП** и гибелью людей на дорогах края из-за потока автотранспорта к местам отдыха;

авариями на объектах жизнеобеспечения населения и жилого фонда **(водоснабжение, газоснабжение**) из-за высокой изношенности коммуникаций.

**2.3. Биолого-социального характера:**

**6 сентября 2022 г.** в связи с **сильным ветром, высокой и чрезвычайной пожароопасностью, и возможной активизацией экзогенных процессов** существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

возможны случаи заболевания населения ОРВИ, ОРЗ и коронавирусной инфекцией;

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;

в связи с высокими дневными температурами воздуха продолжится 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 и заболеваний вирусом бешенства.

**2.4. Иного характера:**

**6 сентября 2022 г.** 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.

**6 сентября 2022 г. на всей территории края, существует вероятность возникновения ЧС (происшествий) на фоне циклических рисков:**

из-за неосторожного обращения с огнем повышается вероятность выявления термических аномалий (в том числе разведение костров; выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы с нарушением требований правил пожарной безопасности в лесу и на участках, непосредственно примыкающих к лесам), 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 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;

усилить контроль пожарной обстановки и провести в полном объеме превентивные мероприятия;

организовать проверку готовности систем оповещения к использованию по предназначению на территории муниципальных образований;

организовать своевременное выявление угрозы распространения пожаров на населенные пункты, а/м и ж.д. магистрали, линии электропередачи и связи, другие объекты;

организовать наземное патрулирование в целях контроля за соблюдением правил пожарной безопасности в лесах;

организациям энергоснабжения усилить контроль за функционированием трансформаторных подстанций, линий электропередач и технологического оборудования, газопроводов, находящихся в пожароопасных зонах.

**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.

Заместитель руководителя п/п А.А. Колесник

Колесник Елена Владимировна

+7 (861) 251-65-39