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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **08.06.2023**  **№ ТЦМП – 525**  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 9 июня 2023 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 прошедшие сутки *7 июня 2023 г.* на территории Краснодарского края зарегистрирована 1 чрезвычайная ситуация природного характера.

*7 июня 2023 г*. в **МО Туапсинский район**, на участке автомобильной дороги регионального значения «Майкоп – Туапсе», 97км+400 метров, произошло переувлажнение грунта верхового склона с активацией оползневых процессов, что привело к обрушению одной полосы движения.

Движение транспорта на данном участке осуществляется по одной полосе, оползневые процессы продолжаются, сохраняется угроза полного разрушения данного участка автодороги. Автомобильная дорога «Майкоп – Туапсе» является основной автомобильной дорогой, соединяющей центральную часть Шаумянского сельского поселения Туапсинского района с двумя населенными пунктами: х. Шубинка, с. Навагинское, в которых проживает 395 человек.

Постановлением ИО главы МО Туапсинский район №989 от 06.06.2023 в границах аварийного участка автомобильной дороги регионального значения Краснодарского края «Майкоп – Туапсе», 97км+400 метров с 10.00 07.06.2023 введен режим функционирования «Чрезвычайная ситуация».

**1.2. Метеорологическая****:** за прошедшие сутки на территории края осадков не отмечалось. На Черноморском побережье местами усиливался северо-восточный ветер с максимальными порывами до 17 м/с. В отдельных районах отмечался туман видимостью 500 м.

**Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 8 июня до 1800 9 июня 2023 г.:**

**по Краснодарскому краю:** переменная облачность. Без осадков. Ветер восточной четверти 5-10 м/с, местами порывы 12-14 м/с, днем и вечером в отдельных районах 15-18 м/с; на Черноморском побережье местами порывы до 20 м/с. Температура воздуха ночью +13…+18°С, местами в юго-восточных предгорных районах +10…+15°С; днем +25...+30°С; в горах ночью +7…+12°С, днем +17…+22°С.

**на Черноморском побережье:** температура воздуха ночью +16…+21°С, днем +27…+32°С.

**По г. Краснодару:** переменная облачность. Без осадков. Ветер восточной четверти 5-10 м/с, порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +14…+16°С, днем +27…+29°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

**7 июня.** Переменная облачность. Без осадков. Ветер юго-восточный 7-12 м/с. Температура воздуха ночью +17…+22°С, днем +26…+31°С. Предгорья и низкие горы ночью +14...+19°С, днём +26…+31°С.

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» (уточнение к штормовому предупреждения № 29 от 05.06.2023) от 07.06.2023г.:**

*В течении суток 09 июня 2023г. в связи продвижением паводочной волны на малых реках и водотоках Курганинского района Краснодарского края ожидаются подъёмы уровней воды местами с достижением опасных отметок (ОЯ).*

**1.3. Гидрологическая:**за прошедшие сутки,в связи с выпавшими ранее осадками и учетом времени добегания, на реках юго-восточной территории края наблюдались подъемы уровней воды, местами с достижением неблагоприятных и опасных отметок. В связи с увеличением сброса Невинномысского гидроузла в среднем течении р. Кубань, отмечались подъемы уровней воды без достижения неблагоприятных отметок.

**По данным оповещений к штормовым предупреждениям Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС»:**

*7 июня 2023 года:*

по данным наблюдателя ГП Лабинск – р. Лаба (Лабинский район) уровень воды на 14-00 07.06.2023 составил 596 см. Максимальный уровень достигал значения 600 см (опасная отметка 600) с 10.30 ч до 13.30 ч 07.06.23. Явление продолжалось в течение 3 часов. Медленный спад уровня воды. Сведения об ущербе уточняются;

по данным наблюдателя ГП Петропавловская – р. Чамлык (Курганинский район) уровень воды на 18.00 ч 07.06.23 г. составил 301 см (НЯ 300; ОЯ 340). Медленный подъем продолжается;

по данным наблюдателя ГП Лабинск – р. Лаба (Лабинский район) уровень воды на 19-00 07.06.2023 составил 568 см. Максимальный уровень достигал значения 600 см (НЯ 570, ОЯ 600). Спад уровня продолжается.

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

*7 июня 2023 года* в **МО Курганинский район**: в районе АГК-132   
(ст. Константиновская, р. Чамлык) отмечался уровень воды выше опасной отметки.

Температура воды у берегов Черного моря +18 …+22С, Азовского моря +20…+21°С.

**Прогноз:** *9 июня 2023 г.* в связи с выпавшими ранее осадками и учетом времени добегания, местами на реках юго-восточной территории края ожидаются подъемы уровней воды. В связи с увеличением сброса Невинномысского гидроузла 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 – 32,78  Н нб – 18,86 | **Н вб-35,23** | **781** | 828 | 3 | **700** | **1500** | 899 | -1,0 | 1809 | 985 | 64,75 | **1798** | **2794** |
| Шапсугское | Н – 19,27 | **Н – 20,90** | **5,13** | 0,0 | 0 | **6,26** | **355** | 0,0 | 0 | 68,2 | 71,8 | 48,71 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 12,63 | **Н – 16,50** | **1,54** | 1,0 | 0,0 | **0,00** | **75** | 0,8 | 0,7 | 46,1 | 156,9 | 22,71 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 7,85 | **Н – 10,04** | **5,36** | 25,0 | 0 | **27,70** | **180** | 25,0 | 0 | 84,0 | 90 | 48,28 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ*

*08-00* ***08 июня******2023 года.***

**1.4. Геологическая:** за прошедшие сутки *7 июня 2023 г.* на территории края отмечался 1 случай активизации экзогенных процессов.

*7 июня 2023 г*. в **МО Туапсинский район**, а/д регионального значения   
«г. Майкоп – г. Туапсе», 97 км+400м, активизировался оползневый процесс, в результате чего частично поврежден участок автомобильной дороги (протяженностью 40 м).

**Прогноз:** *9 июня 2023 г.* в связи с насыщением грунта влагой, местами в предгорной и горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.5.** **Сейсмическая:** за прошедшие сутки *7 июня 2023 г.* на территории края сейсмособытий не отмечалось.

**Прогноз:***9 июня 2023 г.* 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 норме.

**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 *7* *июня 2023 г.* в крае было зафиксировано 25 пожаров. Погибших и пострадавших нет.

**1.7.2. ДТП:** за прошедшие сутки *7* *июня 2023 г.* на территории края произошло 10 ДТП. Пострадало 12 человек, погибших нет.

**1.7.3. ВОП:** за прошедшие сутки *7* *июня 2023 г.* в **МО г. Анапа** был обнаружен 1 взрывоопасный предмет времен ВОВ (минометная мина).

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

**1.9.** **Происшествия на водных объектах** за прошедшие сутки *7* *июня  
2023 г.* на водных объектах края утонул 1 человек.

*7 июня 2023 г.* в **МО** **Темрюкский район,** п. Кучугуры, в акватории Азовского моря было обнаружено тело мужчины 1958 г. р.

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:** за прошедшие сутки *7* *июня 2023 г.* на территории края лесных пожаров и случаев загорания растительности не отмечалось.

**1.11. Иные происшествия:** не отмечались.

**1.12. Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на  
*8 июня 2023 г.*).

**Воздушное сообщение**:

в 3 аэропортах *(МО г. Краснодар, г-к. Анапа и г-к. Геленджик)* приостановлено воздушное сообщение;

аэропорт МО г-к. Сочи функционирует в штатном режиме.

**Морское сообщение**:

в МО г-к. Анапа введен запрет на движение судов в акватории Черного моря.

**Керченский транспортный переход**:

Движение по Крымскому мосту осуществляется автотранспортными средствами общей массой до 1500 кг и транспортом, осуществляющем пассажирские перевозки.

Функционирует 11 накопительных площадок для автотранспортных средств, на которых находится 73 грузовых автомобиля.

Паромное сообщение работает в штатном режиме, функционирует 3 парома. Всего паромами выполнено 6810 рейсов, перевезено 130245 автомобилей, 168663 человека.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1. 9 июня 2023 года** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Славянский, Темрюкский, Туапсинский, Успенский районы и гг. Анапа, 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.**

**2.1.2.** **9 июня 2023 года** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белоглинский, Белореченский, Брюховецкий, Выселковский, Гулькевичский, Динской, Ейский, Кавказский, Калининский, Каневской, Кореновский, Красноармейский, Крыловский, Крымский, Курганинский, Кущевский, Лабинский, Ленинградский, Мостовский, Новокубанский, Новопокровский, Отрадненский, Павловский, Приморско-Ахтарский, Северский, Славянский, Староминский, Тбилисский, Темрюкский, Тимашевский, Тихорецкий, Туапсинский, Успенский, Усть-Лабинский, Щербиновский районы и гг. Анапа, Армавир, Геленджик, Горячий Ключ, Краснодар, Новороссийск** существует вероятность возникновения **происшествий,** связанных с:

затруднением в работе морских портов и нарушением в работе морского транспорта;

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

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

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

**Источник происшествий –** **усиление ветра.**

**2.1.3. 9 июня 2023 года** на территории муниципальных образований: **Курганинский, Усть-Лабинский районы** существует вероятность возникновения **ЧС и** **происшествий,** связанных с:

затоплением и подтоплением территорий населенных пунктов, пониженных участков, не имеющих естественного стока воды;

размывом берегов рек, прорывом дамб обвалований, плотин прудов;

подмывом опор мостов, земляных насыпей ж/д путей (эстакад) на подходах к мостам, опор ЛЭП;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения;

подтоплением низменных участков, выходом воды на пойму.

**Источник происшествий –** **ЧС и** **подъемы уровней воды.**

**2.2. Техногенного характера:**

**9 июня 2023 года** в крае возможны **ЧС и происшествия**, связанные с:

перебоями в работе **Керченской переправы** **из-за усиления ветра;**

увеличением количества аварий на объектах энергетики **из-за усиления ветра;**

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

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

увеличением количества ДТП и гибелью людей на дорогах края в связи с увеличением потока автотранспорта к местам отдыха;

в связи использованием источников обогрева существует вероятность увеличения количества случаев бытовых пожаров и отравлений угарным газом.

**2.3. Биолого-социального характера:**

**9 июня 2023 года** всвязи **с усилением ветра, подъемами уровней воды в реках 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 повышением дневной температуры воздуха продолжится распространение 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;

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:**

**9 июня 2023 года** 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;

**9 июня 2023 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 и опор мостов, размывом берегов рек, прорывом дамб обвалований и плотин прудов из-за **подъемов уровней воды в реках;**

из-за неосторожного обращения с огнем и усилением ветра 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 в случае подъемов уровней воды в реках, повышенного фона уровней воды в реках:**

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);

усилить контроль за водными объектами и гидротехническими сооружениями (дамбы обвалования, мосты, прудовые хозяйства);

организовать запас инертных материалов (песок, гравий, глина, мешки с цементом) для подсыпки и ликвидации проранов в теле аварийной дамбы;

при необходимости провести упреждающую эвакуацию населения из зоны возможного возникновения ЧС (подтопления, затопления, просадка грунта, оползни и т.п.);

уточнить списки и места нахождения маломобильных граждан;

обеспечить контроль готовности аварийных бригад к реагированию при возникновении аварий на объектах жизнеобеспечения и в системах энергоснабжения;

не допускать выхода неорганизованных групп и техники в горные районы края, усилить контроль за регистрацией групп туристов, направляющихся в горные районы, и обеспечить их достоверной информацией о метеоусловиях на маршрутах.

**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.

Руководитель, начальник центра п/п А.В. Жданов

Махлин Денис Арнольдович

+7-861-251-65-39