**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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **05.08.2019**  **№ ТЦМП – 417**  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 6 августа 2019 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.

**1.2. Метеорологическая:** за прошедшие сутки 04.08.2019 в крае наблюдалась неустойчивая погода, отмечались грозовые дожди, местами сильные и очень сильные (категории ОЯ). Усиливался ветер западной четверти до 17-22 м/с, в отдельных пунктах порывы ветра достигали 24 м/с. Температура воздуха понизилась.

*3 августа 2019 года* на территории Краснодарского края были зарегистрированы 2 термоточки, из них 1 подтверждена и ликвидирована.

*4 августа 2019 года:*

В **МО Темрюкский район** в результате порыва ветра была повреждена кровля площадью 130 м2 на фельдшерско-акушерском пункте ст. Вышестеблиевская, также были повреждены кровли 3 частных домовладений по адресам: ул. Пушкина, 59 (35 м2), пер. Почтовый, 11 (40 м2), ул. Верхняя, 42 (150 м2). Проводятся ремонтно-восстановительные работы.

В **МО Крымский район** в результате отмечавшихся сильных осадков (по информации предоставленной Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» в период с 11.20 до 13.20 выпало 50 мм осадков (ОЯ)) и нарушения в работе ливневой канализации произошли подтопления проезжих частей дорог, придомовых территорий, в 22 домовладения заходила вода (уровень воды в домах составлял до 20 см).

**Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 5 августа до 1800 6 августа 2019 года:**

**По Краснодарскому краю:** местами кратковременный дождь, гроза. Ветер юго-западный, западный 4-9 м/с, днем в отдельных пунктах порывы до 15 м/с. Температура воздуха ночью +12…+17°, в юго-восточных предгорьях +10…+15°; днем +22…+27°.

**На Черноморском побережье**: на участке Анапа-Геленджик местами кратковременный дождь, гроза. Ветер западных направлений 6-11 м/с, местами порывы до 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +14…+19°, днем +25…+27°.

**По г.Краснодару:** днем кратковременный дождь. Ветер юго-западный, западный 4-9 м/с. Температура воздуха ночью +13…+15°, днем +25…+27°.

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» НЯ о ВПО №5:**

*06 – 08.08.2019г. местами в юго-восточных районах края сохранится высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).*

* 1. **Гидрологическая**: *3 августа 2019 года* на водных объектах края существенных изменений не наблюдалось.

*4 августа 2019 года:*

На реках края в связи с отмечавшимися осадками фиксировались подъемы уровней воды, местами с достижением неблагоприятных отметок.

В связи с отмечавшимся усилением ветра западной четверти (до 24 м/с) на побережьях Черного и Азовского морей наблюдалось волнение моря, на побережье Азовского моря отмечались нагонные явления, местами с превышением отметок НЯ.

В **МО Приморско-Ахтарский район** (х. Садки) в 22.30 из-за нагонных явлений произошло подтопление 15 придомовых территорий (уровень воды до 5 см). Подтоплений СЗО не отмечалось. В 00.55 05.08.2019 вода с подтопленных придомовых территорий сошла без использования откачивающей техники.

В **МО Славянский район** (с. Ачуево) из-за поднятия уровня воды на побережье Азовского моря в результате нагонных явлений отмечались подтопления подъездной дороги и территорий двух детских оздоровительных лагерей, проводилась эвакуация.

Температура воды у берегов Черного моря +20…+24°, Азовского моря +22…+24°.

**Прогноз:***6 августа 2019 года* на водных объектах края существенных изменений не ожидается.

**1.4. Геологическая:** в норме.

Прогноз: *6 августа 2019 года* в связи с перенасыщением грунта влагой в предгорных, горных районах края и в горной части Черноморского побережья возможна активизация экзогенных процессов.

1.5. Сейсмическая: в норме.

Прогноз: *6 августа 2019 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 г.г.Армавир, Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи.

**1.6. Техногенная:**

За прошедший период (03-05.08.2019г.) на территории края отмечались: 3 случая нарушения энергоснабжения в **МО г.Краснодар** и 2 случая нарушения водоснабжения в **МО г. Сочи**.

*2 августа 2019 года* в **МО Каневской район** грузовой поезд № 2238 сбил гр. Мизгереву В.А. (1927), переходившую ж/д пути в неположенном месте. От полученных травм женщина скончалась на месте.

*3 августа 2019 года* в **МО г.Сочи** на электронную почту аэропорта поступило электронное письмо об угрозе террористического акта (заложенных взрывных устройствах) на двух авиарейсах. Вечером того же дня обследование было завершено, взрывчатых веществ не обнаружено. По данному факту проводятся следственные мероприятия.

**1.6.1.** **Обстановка по пожарам**: за прошедшие сутки 04.08.2019 в крае было зафиксировано 24 пожара. Пострадавших и погибших нет.

**1.6.2.** **ДТП:** за прошедшие сутки 04.08.2019 на территории края произошло 24 ДТП. Пострадало 45 человек (в том числе 1 ребенок), погибло 3 человека.

*4 августа 2019 года* в **МО г. Горячий Ключ** произошло ДТП с участием легкового автомобиля и частного микроавтобуса. В результате ДТП погибших нет, госпитализированы 5 человек (в т.ч. 1 ребенок).

**1.6.3. ВОП:**

*2 августа 2019 года:*

В **МО Кущевский район** в лесополосе были обнаружены 3 артиллерийских снаряда времен ВОВ (калибр 45 мм).

В **МО Северский район** при проведении земляных работ в огороде частного домовладения был обнаружен артиллерийский снаряд времен ВОВ (калибр 45 мм).

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

**1.8. Биолого-социальная:**

*2 августа 2019 года:*

В **МО Ленинградский район** вследствие отсутствия контроля со стороны родителей во дворе частного домовладения ребенок (18.01.2018 г.р.) опустил голову в биотуалет и захлебнулся. Проводились следственные мероприятия.

В **МО г.Сочи** на горе «Сахарная» заблудилось 2 человека (находились на связи). Были организованы поисково-спасательные работы (ПСР). В 10.55 03.08.2019 были обнаружены и доставлены до населенного пункта спасателями «ЮРПСО», состояние здоровья удовлетворительное.

*3 августа 2019 года:*

В **МО Мостовский район** проводилась санитарная эвакуация участника зарегистрированной туристической группы (мужчина 1954 г.р.) с кордона Умпырь в лечебное учреждение.

В **МО г.Горячий ключ** ушел в лес и заблудился грибник, гр. Диденко Юрий Анатольевич, 1955 г.р. Были организованы поисково-спасательные работы (ПСР). В 10.50 04.08.2019 силами полиции пропавший был обнаружен на ж/д станции ст. Саратовская, состояние здоровья удовлетворительное, ПСР завершены.

В **МО г.Горячий ключ** ушел в лес и заблудился грибник, гр. Лейш Евгений Данилович, 1942 г.р. Были организованы поисково-спасательные работы (ПСР). В 22.04 03.08.2019 грибник был обнаружен, состояние здоровья удовлетворительное, ПСР завершены.

**1.8.1.** **Происшествия на водных объектах**: за прошедшие сутки 04.08.2019 на водных объектах края утонувших нет.

**1.8.2. Эпидемиологическая обстановка:** сохранится распространение клещей и других насекомых, являющихся переносчиками опасных инфекций.

**1.8.3. Эпизоотическая обстановка:** в норме.

**1.8.4. Фитосанитарная обстановка:** продолжится отрождение и распространение вредоносных насекомых.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

2.1 Природного характера.

**2.1.1. 6 августа 2019 года** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Темрюкский, Туапсинский, Успенский районы и гг.Анапа, Армавир, 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.**

**2.1.2. 6 августа 2019 года** в связи с локальностью ожидаемых осадков, недостаточной увлажненностью подстилающей поверхности и высокой температурой воздуха на территории муниципальных образований: **Апшеронский, Белореченский, Лабинский районы** существует вероятность возникновения **происшествий**,связанных с:

увеличением количества лесных пожаров;

возгоранием и увеличением площадей ландшафтных пожаров и в лесополосах**.**

**Источник происшествий – пожароопасность 4 класса.**

**2.2. Техногенного характера:**

6 августа 2019 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;**

затруднением в работе транспортной инфраструктуры края, увеличением количества ДТП на автодорогах и горных перевалах в ночные и утренние часы **из-за ухудшения видимости в тумане;**

травматизмом и гибелью людей при нарушении техники безопасности использования газового оборудования;

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

гибелью людей **на пожарах**.

**2.3. Биолого-социального характера:**

в связи с прогнозируемыми сложными погодными условиями (**понижение температуры воздуха), пожароопасностью и возможной активизацией экзогенных процессов** существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

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;

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;

продолжится распространение клещей и других насекомых, которые являются переносчиками опасных инфекций.

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 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 противопожарным мероприятиям:**

организовать контроль пожарной обстановки и проведение в полном объеме превентивных мероприятий.

**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 противоэпизоотическим мероприятиям:**

организовать контроль по эпизоотической (АЧС), эпидемиологической, фитосанитарной обстановках и проведение в полном объеме превентивных мероприятий.

Приложение: 1. Гидрологическая обстановка – на 1-м листе.

Руководитель, начальник центра

ГКУ КК «ТЦМП ЧС» п/п Ю.Ю. Ткаченко

А.А, Колесник

8-861-251-65-39

**Приложение 1**

Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ на 08-00 **5 августа 2019 года**

| Водохранилище | Фактический  уровень воды (м) | Критический  уровень воды (м) | Приток (м3/с) | | | Сброс (м3/с) | | | | Объем (млн. м3) | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Норма | Теку-щий | Измен. за сутки | Норма | Опасный | Теку-щий | Измен за сутки | Теку-щий | Свободный | % | НПУ | ФУ |
| Краснодарское | Н вб. – 31,51  Н нб. – 17,70 | **Н вб.-35,23** | **347** | 207 | -77,0 | **506** | **1500** | 559 | 0 | 1351 | 1443 | 48,35 | **1798** | **2794** |
| Шапсугское | Н – 18,15 | **Н – 20,90** | **1,80** | 1,95 | +1,95 | **8,05** | **355** | 1,70 | -0,50 | 27,50 | 112,5 | 19,64 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 11,90 | **Н – 16,50** | **0,67** | 0,00 | 0,00 | **0,00** | **75** | 0,00 | 0,00 | 24,20 | 178,8 | 11,92 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 7,69 | **Н – 10,04** | **2,33** | 24,63 | +9,63 | **23,19** | **180** | 25,00 | +10,0 | 77,40 | 96,60 | 44,48 | **40** | **174** |

Руководитель, начальник центра

ГКУ КК «ТЦМП ЧС» п/п Ю.Ю. Ткаченко