**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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **14.08.2019****№ ТЦМП – 429**Рашпилевская ул., д. 179/1, г.Краснодар, 350020Тел/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 15 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.

За прошедший период на территории Краснодарского края произошла 1 чрезвычайная ситуация техногенного характера локального уровня – крупное ДТП.

*13 августа 2019 года* в **МО Усть-Лабинский район**, в районе ст.Воронежская на автодороге Краснодар – Кропоткин произошло ДТП с участием 2-х легковых автомобилей. В результате ДТП пострадало 6 человек, из них 2 детей, все были госпитализированы, 5 человек погибло, из них 2 детей.

**1.2. Метеорологическая:** за прошедшие сутки 13.08.2019 в крае наблюдалась теплая погода без осадков. В отдельных пунктах отмечалось усиление ветра до 19 м/с. Местами по краю сохраняется чрезвычайная пожароопасность 5 класса (ОЯ).

За прошедшие сутки 13.08.2019 на территории Краснодарского края была зарегистрирована 1 термоточка (была подтверждена и ликвидирована).

*13 августа 2019 года* в **МО Туапсинский район**, в районе Бухты Инал в 14-20 произошло загорание лесной подстилки на склоне горы на площади 0,8 га. В 20-30 пожар был ликвидирован. Погибших и пострадавших нет.

**Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 14 августа до 1800 15 августа 2019 года:**

 **По Краснодарскому краю:** без осадков. Ветер восточных направлений 5-10 м/с, местами порывы 12-17 м/с. Температура воздуха ночью +15…+20°, на Азовском побережье до +22°, местами в юго-восточных предгорьях +11…+16°, днем +31…+36°, местами до +39°(ОЯ).

 **На Черноморском побережье**: без осадков. Ветер северо-восточный с переходом днём на южный, юго-западный 6-11 м/с, ночью и утром местами порывы до 15 м/с. Температура воздуха ночью +19…+24°, днем +30…+35°, местами до +37°(ОЯ).

 **По г.Краснодару:** без осадков. Ветер восточных направлений 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +17…+19°, днем +35…+37°.

**По данным штормовых предупреждений Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» ОЯ о ЧПО №39 и НЯ о ВПО № 5 от 13.08.2019г.:**

*15-16.08.2019г. местами в юго-восточных районах края сохранится чрезвычайная пожароопасность 5 класса (ОЯ).*

*15-16.08.2019 местами в крае сохранится высокая пожароопасность 4 класса (НЯ).*

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» ОЯ № 40 от 14.08.2019г.:**

*15.08.2019г., в период с 14-00 до 18-00 час, местами в крае ожидается сильная жара - температура воздуха местами достигнет +39° (ОЯ). На Черноморском побережье сильная жара +37° (ОЯ).*

* 1. **Гидрологическая**: за прошедшие сутки 13.08.2019на водных объектах края существенных изменений не наблюдалось.

 Температура воды у берегов Черного моря +21…+26°, Азовского моря +22…+25°.

**Прогноз:***15 августа 2019 года* на водных объектах края существенных изменений не ожидается.

**1.4. Геологическая:** в норме.

Прогноз: *15 августа 2019 года* активизации экзогенных процессов не ожидается.

1.5. Сейсмическая: в норме.

Прогноз: *15 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 прошедшие сутки 13.08.2019 были зарегистрированы случаи нарушения водоснабжения в **МО г.г.Крымск**, **Новороссийск, Геленджик,** в связи с аварией на «Троицком групповом водопроводе», водоснабжение было восстановлено в полном объеме.

**1.6.1.** **Обстановка по пожарам**: за прошедшие сутки 13.08.2019 в крае было зафиксировано 76 пожаров. Пострадавших и погибших нет.

**1.6.2.** **ДТП:** за прошедшие сутки 13.08.2019 на территории края произошло 30 ДТП. Пострадало 44 человека, 8 человек погибло.

*14 августа 2019 года* в **МО Динской район,** на а/д М-4 «Дон» произошло ДТП с участием 2-х автомобилей. В результате ДТП пострадал 1 человек (ребенок 2016 г.р.), был госпитализирован, погиб 1 человек.

**1.6.3. ВОП:**

*13 августа 2019 года:*

В **МО г.Новороссийск**, в с.Мысхако при проведении земляных работ был обнаружен артиллерийский снаряд (калибр 76 мм) времен ВОВ.

В **МО Крымский район** в х.Аккерменка, в лесополосе было обнаружено 12 минометных мин (калибр 82 мм) времен ВОВ.

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

**1.8. Биолого-социальная:**

**1.8.1.** **Происшествия на водных объектах**: за прошедшие сутки 13.08.2019 на водных объектах края утонуло 3 человека.

**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. 15 августа 2019 года** на территории муниципальных образований **Белореченский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Успенский районы и г.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.

**Источник ЧС и происшествий -** **чрезвычайная пожароопасность 5 класса.**

**2.1.2. 15 августа 2019 года** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белоглинский, Белореченский, Брюховецкий, Выселковский, Гулькевичский, Динской, Кавказский, Калининский, Каневский, Кореновский, Крыловский, Крымский, Курганинский, Кущевский, Лабинский, Ленинградский, Новокубанский, Новопокровский, Отрадненский, Павловский, Приморско-Ахтарский, Северский, Славянский, Староминский, Тбилисский, Тимашевский, Тихорецкий, Туапсинский, Успенский, Усть-Лабинский, Щербиновский районы, г.г.Армавир, Геленджик, Горячий Ключ, Краснодар, Новороссийск, Сочи** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий** связанных с:

аварийными ситуациями на объектах энергетики;

увеличением количества ДТП на автодорогах в результате деформации асфальтового покрытия;

авариями на железной дороге из-за линейных расширений рельс, в результате чего возможны сходы железнодорожных составов;

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

увеличением обострений сердечно-сосудистых заболеваний у населения, возможными тепловыми ударами;

повышением вероятности ухудшения эпидемической обстановки в связи заболеваемостью инфекционными болезнями, передающимися через инфицированную воду поверхностных водоемов в несанкционированных местах отдыха (лептоспироз, туляремия, острые кишечные инфекции);

Гибелью сельскохозяйственных культур;

гибелью животных в промышленном и домашнем животноводстве.

**Источник ЧС и происшествий -** **сильная жара.**

**2.2. Техногенного характера:**

15 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;**

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 (**усиление ветра, сильная жара) и пожароопасностью** существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

в связи с усилением ветра восточных направлений и волнением моря в прибрежной зоне Черноморского и Азовского побережий возможны несчастные случаи, связанные с уносом и опрокидыванием людей на надувных плавательных средствах и катамаранах;

***в связи с высокой температурой воздуха существует вероятность увеличения случаев обострения сердечно-сосудистых заболеваний у населения, тепловых ударов из-за высоких температур воздуха;***

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 смягчению последствий от сильной жары:**

железнодорожным организациям усилить контроль в целях своевременного выявления температурных деформаций путей и предупреждения схода подвижного состава с рельс;

населению, страдающему сердечно-сосудистыми заболеваниями воздержаться от выходов на улицу, при необходимости выхода - надевать головной убор и иметь при себе медикаменты, по возможности чаще принимать водные процедуры;

принимать меры по охлаждению строений и помещений, в которых размещены птицы;

активизировать работу по противопожарной пропаганде, усилить контроль за состоянием пожарной безопасности в связи с массовым использованием населения охладительных приборов ввиду повышения температуры воздуха;

организациям энергоснабжения усилить контроль за функционированием трансформаторных подстанций, линий электропередач и технологического оборудования.

**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

К.А.Шмалько

8-861-251-65-39

**Приложение 1**

Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ на 08-00 **14 августа 2019 года**

| Водохранилище | Фактическийуровень воды (м) | Критическийуровень 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. – 30,58Н нб. – 17,59 | **Н вб.-35,23** | **347** | 94 | -185,00 | **506** | **1500** | 540 | 0,00 | 1088 | 1667 | 38,94 | **1798** | **2794**  |
| Шапсугское | Н – 18,08 | **Н – 20,90** | **1,80** | 0,00 | 0,00 | **8,05** | **355** | 2,70 | +0,60 | 25,30 | 114,7 | 18,07 | **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 – 7,50 | **Н – 10,04** | **2,33** | 27,13 | -12,64 | **23,19** | **180** | 15,00 | -15,00 | 69,60 | 104,40 | 40,00 | **40** | **174** |

Руководитель, начальник центра

ГКУ КК «ТЦМП ЧС» п/п Ю.Ю. Ткаченко