**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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **06.11.2019****№ ТЦМП – 577**Рашпилевская ул., д. 179/1, г.Краснодар, 350020Тел/факс. (861) 251-65-39 | Главам муниципальных образований Краснодарского края.Начальнику ГУ МЧС России по Краснодарскому краю ***Согласно расчета рассылки***  Оперативному дежурному ЕДДС по Краснодарскому краю (для отправки в приемные органов исполнительной власти края и организаций согласно перечню).*Электронная почта* |

**КРАТКОСРОЧНЫЙ НЕДЕЛЬНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных и геологических условий, РХБ обстановки**

**на территории Краснодарского края**

**на период 7 – 13 ноября 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:** в течение прошедшего периода отмечалась умеренно теплая погода, усиливался ветер до 12-17 м/с. В конце периода местами прошли слабые осадки, в ночные и утренние часы в крае наблюдался туман видимостью 200-500 м. В течение недели местами сохранялась высокая пожароопасность 4 класса (НЯ).

*2 ноября 2019 года* в **МО г.Геленджик** на территории Геленджикского лесничества произошло загорание лесной подстилки на площади 0,15 га. В этот же день пожар был ликвидирован.

*4 ноября 2019 года:*

В **МО Северский район**, в районе п.Планческая Щель произошло загорание лесной подстилки на площади 1,2 га. В этот же день пожар был ликвидирован.

В **МО г.Новороссийск**, в лесном массиве произошло возгорание травы и кустарника на площади 0,2 га. В этот же день пожар был ликвидирован.

*5 ноября 2019 года:*

В **МО Северский район,** в районе п.Планческая Щель произошло загорание сухой растительности на площади 8,3 га. В этот же день пожар был ликвидирован.

В **МО** **г.Геленджик** произошло загорание сухой растительности на землях лесного фонда на площади 0,3 га. В этот же день пожар был ликвидирован.

**Ориентировочный прогноз чрезвычайных ситуаций природного характера**

**на период с 7 по 13 ноября 2019 г.**

**По данным Краснодарского ЦГМС на период с 7 по 9 ноября 2019 г.:**

**7 ноября по Краснодарскому краю:** без осадков. Ночью и утром местами туман. Ветер южных направлений 4-9 м/с, днем местами 9-14 м/с. Температура воздуха ночью +6…+11°, местами по восточной половине края +2…+7°; днем +18…+23°, местами до +27°.

**На Черноморском** **побережье:** без осадков. Ветер юго-восточный, южный 6-11 м/с, местами 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +11…+16°, днем +20…+25°.

**8-9 ноября по Краснодарскому краю:** без осадков. Ночью и утром местами туман. Ветер восточных направлений 3-8 м/с, днем 5-10 м/с, местами порывы 9-14 м/с. Температура воздуха ночью +6…+11°, местами в восточной половине края +2…+7°; днем 8.11 +17…+22°, местами до +26°, 9.11 +16…+21°, местами до +23°.

**На Черноморском побережье:** без осадков. Ветер восточный с переходом на южный 6-11 м/с, местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +10…+15°, днем +20…+25°.

**По данным ГКУ КК «ТЦМП ЧС» на период с 10 по 13 ноября 2019г:**

**10-11 ноября по Краснодарскому краю:** без осадков. Ночью и утром в отдельных пунктах туман. Ветер восточный, юго-восточный 5-10 м/с, местами порывы до 12-15 м/с. Температура воздуха ночью +5…+10°, днём +16…+21°.

**На Черноморском побережье:** температура воздуха ночью +8…+13°; днём +17…+22°.

**12-13 ноября по Краснодарскому краю:** преимущественно без осадков. Ночью и утром местами туман. Ветер восточный 4-9 м/с, на Азовском побережье 10-15 м/с. Температура воздуха ночью +5…+10°, днём +15…+20°.

**На Черноморском побережье:** ветер северо-восточный, восточный 6-11 м/с, в районе Новороссийска 12-17 м/с; температура воздуха ночью +10…+15°, днем +18…+23°.

 **По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» НЯ о ВПО №5 от 06.11.2019г.:**

*07 – 09.11.19г. местами в северо-западных районах ожидается высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).*

*07–09.11.19г. местами в юго-западных, северо-восточных, центральных районах края, исключая МО г.Краснодар, и на Черноморском побережье (г.Новороссийск, г.Геленджик) сохранится высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).*

**Спецдоклад ФГБУ «СЦГМС ЧАМ» г.Сочи**

*В ходе проведённых летом 2019г. обследований русел водотоков на территории МО город-курорт Сочи выделены участки, на которых сохраняются условия для развития селевых процессов. Данные места приурочены к участкам развития эрозии, незакреплённым отвалам грунта, оползневым бассейнам, скопившемуся обломочному материалу в долинах небольших рек и ручьёв.*

*С наступлением осенне-зимнего периода и связанного с ним увеличения частоты и продолжительности дождей, ожидается повышение водности в малых реках и ручьях, переувлажнение грунтов и рост их неустойчивости на территориях развития техно-природных опасных процессов.*

*В связи с этим, в осенне-зимний период до установления устойчивого снежного покрова при выпадении сильных дождей увеличивается риск схода селевых потоков на следующих участках территории:*

***в Адлерском районе:***

*- левобережье от устья реки Сулимовской до слияния рек Мзымта и Пслух (ежегодно до пяти случаев схода селевых потоков малого объёма);*

*- устьевая часть ручьёв Фермерский, Тобиаса, Сулимовский, Ржаной, Мостовой;*

*- левобережные небольшие притоки реки Мзымта в районе нижней базы «ГЛК «Роза-Хутор»;*

*- автодорога Адлер - Красная Поляна, участки на правобережном склоне р. Мзымта, форелеводческий завод напротив п. Казачий Брод;*

*-пос. Кепша.*

***в Хостинском районе****:*

*- ул. Новороссийское шоссе от микрорайона Красный Штурм до пос. Хоста.*

***в Лазаревском районе****:*

*-ул. Барановское шоссе (русло ручья Безымянный).*

*- Марьинское шоссе, п. Тхагапш, п. Марьино, П. Лазаревское (в районе ул. Циолковского и ул. Свирская);*

*- автодорога п.Солох-Аул - ур. Бабук-Аул.*

 **1.3. Гидрологическая:** в течение прошедшего периода на водных объектах края существенных изменений не наблюдалось.

Наполнение водохранилищ от полных объемов в процентном отношении по состоянию на **6 ноября 2019 года** составило: Краснодарское – 14,53 %, Шапсугское – 3,07 %, Крюковское – 11,92 %, Варнавинское – 21,26 %.

**Прогноз:** *7 – 13 ноября 2019 года* на водных объектах края существенных изменений не ожидается.

**1.4. Геологическая**: в норме.

**Прогноз:** *7 – 13 ноября 2019 года* активизации экзогенных процессов не ожидается.

**1.5. Сейсмическая:** в норме.

**Прогноз:** *7 – 13 ноября 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** **гг. Анапа, Армавир, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи.**

**1.6. Техногенная:**

За прошедший период на территорииКраснодарского краяотмечались: 2 случая отравления угарным газом; 1 случай наезда маневрового поезда на пешехода; аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения (нарушение теплоснабжения: **МО г.Краснодар –** 2 случая; нарушение водоснабжения: **г.Краснодар** – 2 случая **,** **г.Сочи –** 1 случай); аварии на электроэнергетических системах (**МО Темрюкский район** – 1 случай**, МО г.Анапа –** 1 случай**, МО г.Краснодар –** 4 случая**, МО г.Сочи** **–** 1 случай); бытовые пожары; крупные ДТП; случаи обнаружения ВОП.

1. **1.6.1. Обстановка по пожарам:** за прошедший период в крае было зафиксировано 223 пожара, в результате которых пострадало 33 человека, из них 1 ребенок, 1 человек погиб.
	* 1. **1.6.2. ДТП:** за прошедший период на автомобильных дорогах края произошло 98 ДТП, в результате которых пострадало 137 человек, 11 человек погибло.

За прошедший период на автомобильных дорогах края произошло 1 крупное ДТП в **МО Темрюкский район** (пострадало 3 человека, погибших нет).

* + 1. **1.6.3. ВОП:** за прошедший период на территории Краснодарского края отмечалось 5 случаев обнаружения **ВОП** в **МО: Белореченский район –1, Гулькевичский район – 1,** **Крымский район – 1, г.Новороссийск – 2.**

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

**1.8. Биолого-социальная:**

*2 ноября 2019 года:*

В **МО г.Геленджик**, в районе с.Михайловский перевал, в лесном массиве потерялись 2 грибника. В этот же день грибники были обнаружены спасателями, состояние здоровья удовлетворительное, мужчине была оказана медицинская помощь (перелом ноги).

В **МО Апшеронский район**, в районе ст.Ширванская, в лесном массиве потерялся грибник. В этот же день грибник был обнаружен спасателями, состояние здоровья удовлетворительное, в медицинской помощи не нуждался.

**1.8.1.** **Происшествия на водных объектах**: за прошедший период на водных объектах края утонуло 2 человека.

**1.8.2. Эпидемиологическая обстановка:** в норме.

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

**1.8.4. Фитосанитарная обстановка:** в норме.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера**

**2.1.1.** **7 – 13 ноября 2019 года** в связи с недостаточной увлажненностью подстилающей поверхности и неравномерностью выпадения осадков на территории муниципальных образований: **Гулькевичский, Кавказский,** **Калининский,** **Красноармейский, Северский,** **Славянский, Тбилисский районы и г.г.Геленджик, Новороссийск** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

увеличением количества пожаров на объектах экономики и в населенных пунктах;

увеличением количества лесных и ландшафтных пожаров;

**Источник ЧС и происшествий -** **пожароопасность 4 класса.**

**2.2. Техногенного характера:**

**7 – 13 ноября 2019 года** в крае возможны **ЧС и происшествия**, связанные с:

затруднением и нарушением движения транспорта, увеличением количества ДТП на автодорогах края, горных автодорогах и перевалах **в ночные и утренние часы из-за ухудшения видимости в тумане;**

гибелью людей в результате **ДТП**;

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**

в связи с отопительным сезоном возможно увеличение количества случаев отравлений угарным газом.

**2.3. Биолого-социального характера:**

в связи с прогнозируемыми сложными погодными условиями (**ухудшение видимости в тумане**) 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;

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.

**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 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.

**Данные прогнозирования ЧС будут уточняться в ежедневных прогнозах.**

Руководитель, начальник центра

ГКУ КК «ТЦМП ЧС» п/п Ю.Ю. Ткаченко

В.А.Трофименко

8-861-251-65-39