**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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **09.10.2019****№ ТЦМП – 549**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 10 – 16 октября 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:** с начала и до середины прошедшей недели отмечалась теплая погода без осадков. В середине и конце прошедшего периода отмечалась прохладная погода, в большинстве районов прошли дожди, в отдельных пунктах сильные. В ночные и утренние часы местами в крае наблюдался туман. В течение недели сохранялась высокая пожароопасность 4 класса (НЯ) и чрезвычайная пожароопасность 5 класса (ОЯ). В конце периода, в связи с отмечавшимися осадками, в большинстве районов пожароопасность снизилась до 1 класса.

*5 октября 2019 года* в **МО г.Геленджик** на площади около 1,6 га произошло возгорание лесной подстилки и сухой травы. В этот же день пожар был ликвидирован. Пострадавших и погибших нет. Причина пожара – неосторожное обращение с огнем неустановленных лиц.

**Ориентировочный прогноз чрезвычайных ситуаций природного характера**

**на период с 10 по 16 октября 2019 г.**

**По данным Краснодарского ЦГМС на период с 10 по 12 октября 2019 г.:**

**10 октября по Краснодарскому краю:** без существенных осадков. Ночью и утром местами туман. Ветер переменных направлений 4-9 м/с. Температура воздуха ночью +3…+8°, при прояснении местами +1…+6°, днем +13…+18°, местами до +23°.

**На Черноморском побережье** без осадков. Ветер ночью северо-восточный, северный с переходом на южный, юго-западный 6-11 м/с, на участке Анапа-Геленджик местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +7…+12°, днем +16…+21°, по югу до +24°.

**11-12 октября по Краснодарскому краю:** в середине периода местами кратковременный дождь. Ветер юго-восточный с переходом на юго-западный, западный 5-10 м/с, в середине периода местами до 14 м/с. Температура воздуха ночью +5…+10°, при прояснении +1…+6°, днем +14…+19°, 11.10 местами до +22**°.**

**На Черноморском побережье** в середине периода местами кратковременный дождь, днем с грозой. Ветер южный, юго-западный 6-11 м/с, местами порывы 12-17 м/с, 12.10 северный, северо-западный 6-11 м/с, местами 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +11…+16°, днем +18…+23°.

**По данным ГКУ КК «ТЦМП ЧС» на период с 13 по 16 октября 2019г:**

**13-14 октября по Краснодарскому краю:** без осадков, ночью и в первую половину дня местами туман. Ветер восточный. юго-восточный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +7…+12°, в юго-восточных предгорьях +3…+8°; днём +18…+23°, 14 октября местами по югу до +25°.

**На Черноморском побережье:** температура воздуха ночью +10…+15°; днём +19…+24°.

 **15-16 октября по Краснодарскому краю:** преимущественно без осадков. Ночью и в первую половину дня в отдельных пунктах туман. Ветер северо-восточный, восточный 5-10 м/с местами порывы до 13-18 м/с, в районе Новороссийска до 18-23 м/с. Температура воздуха ночью +8…+13°; днём +17…+22°, местами в южных районах до +24°.

**На Черноморском побережье:** температура воздуха ночью +12…+17°; днём +20…+25°.

 **По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» НЯ о ВПО №5 от 09.10.2019г.:**

*10.10.2019г местами в северо-восточных районах края ожидается, в северо-западных 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 **9 октября 2019 года** составило: Краснодарское – 10,84 %, Шапсугское – 3,07 %, Крюковское – 11,92 %, Варнавинское – 21,26 %.

**Прогноз:** *10 – 16 октября 2019 года* на водных объектах края существенных изменений не ожидается.

**1.4. Геологическая**: в норме.

**Прогноз:** *10 – 12 октября 2019 года* в связи с прогнозируемыми осадками и перенасыщением грунта влагой в предгорных и горных районах края, и в горной части Черноморского побережья возможна активизация экзогенных процессов.

**1.5. Сейсмическая:** в норме.

**Прогноз:***10 – 16 октября 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: 1 случай ложного сообщения о минировании мест массового пребывания людей, 1 случай отравления людей неизвестным веществом (проводится экспертиза), наезд электропоезда на пешехода, аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения (водоснабжение, газоснабжение), аварии на электроэнергетических системах, бытовые пожары, крупные ДТП, случаи обнаружения ВОП.

1. **1.6.1. Обстановка по пожарам:** за прошедший период в крае было зафиксировано 242 пожара, в результате которых пострадало 16 человек, 4 человека погибло.

За прошедший период на территории Краснодарского края отмечалось 5 крупных бытовых пожаров в **МО г.Краснодар (**во всех случаях пострадавших и погибших нет).

* + 1. **1.6.2. ДТП:** за прошедший период на автомобильных дорогах края произошло 164 ДТП, в результате которых пострадало 160 человек, 18 человек погибло.

За прошедший период на автомобильных дорогах края произошло 2 крупных ДТП в **МО: Тбилисский район** (пострадавших и погибших нет), **г.Анапа (**пострадавших нет, погибло 2 человека).

* + 1. **1.6.3. ВОП:** за прошедший период на территории Краснодарского края отмечалось 5 случаев обнаружения **ВОП** в **МО: Ейский район – 1, Кореновский район – 1, Крымский район – 1, Славянский район – 1, Туапсинский район – 1.**

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

**1.8. Биолого-социальная:**

*8 октября 2019 года* в **МО г.Сочи** в п.Красная Поляна пошла в лес и не вернулась Ткачева К.В. (2000 г.р.). По состоянию на 08-00 09.10.2019 проводятся поисково-спасательные работы.

**1.8.1.** **Происшествия на водных объектах**: за прошедший период на водных объектах края утонул 1 человек.

**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. 10 октября 2019 года** в связи с недостаточной увлажненностью подстилающей поверхности на территории муниципального образования **Каневской район** 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;

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

**2.1.2.** **10 – 12 октября 2019 года** на территории муниципальных образований: **Абинский**, **Апшеронский, Крымский, Лабинский, Мостовский, Отрадненский, Северский, Туапсинский районы и г.г.Горячий Ключ, 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;

 нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения.

 **Источник ЧС и происшествий - активизация экзогенных процессов.**

**2.2. Техногенного характера:**

**10 – 16 октября 2019 года** в крае возможны **ЧС и происшествия**, связанные с:

затруднением в работе аэро- и морских портов, а также увеличением количества ДТП **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**.

**2.3. Биолого-социального характера:**

в связи со сложными погодными условиями (**ухудшение видимости в тумане, низкие температуры воздуха**) и **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;

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 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.

**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