ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ

возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края

на 15 апреля 2019 г.

*Подготовлен на основе информации «КЦГМС» филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС»,* *ФГБУ «СЦГМС ЧАМ», Кубанского БВУ, Государственного управления ветеринарии Краснодарского края, 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.

**1.1.1. Метеорологическая:**

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

**По Краснодарскому краю:** Местами кратковременный дождь, возможна гроза, в отдельных пунктах сильный дождь, в дневные часы с градом. Ночью и утром местами туман. Ветер восточный, северо-восточный с переходом на южный, юго-западный 5-10 м/с, местами, в том числе при грозе, порывы 12-17 м/с. Температура воздуха ночью 7…12°, местами в юго-восточных предгорьях 4…6°; днем 16…21°.

**На Черноморском побережье**: ночью 8…13°, днем 12…17°.

**По г. Краснодару:** Кратковременный дождь, возможна гроза. Ночью и утром в низинах и у водоемов туман. Ветер восточный, с переходом на южный, юго-западный 5-10 м/с, днем порывы до 14 м/с. Температура воздуха ночью 8…10°, днем 17…19°.

**На последующие двое суток 16-17 апреля 2019 года:**

**По Краснодарскому краю:** Местами кратковременный дождь, в отдельных пунктах сильный дождь, возможна гроза. Ветер западный, северо-западный с переходом на северо-восточный 4-9 м/с, местами порывы 12-17 м/с. Температура воздуха ночью 6…11°, местами в юго-восточных предгорьях 2…7°; днем 16.04 14…19°, 17.04 12-17°.

**На Черноморском побережье:** временами дождь, 17.04 в южной половине в отдельных пунктах сильный дождь. Ветер южный, юго-западный с переходом на северо-западный, северо-восточный 6-11 м/с, местами порывы 12-15 м/с, днем 17.04 на участке Анапа-Геленджик 17-22 м/с. Температура воздуха ночью 7…12°; днем 11…16°, по югу до 18°.

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» (продление действия ш/п ОЯ № 1 от 09.01.2019г.) от 12.04.2019:**

*По данным Ростовского ГМЦ, с 18 час 12.04.2019г. до 18 час 15.04.2019г. в горах Краснодарского края выше 1500 м лавиноопасно (ОЯ).*

*По данным управления ГО и ЗН г. Сочи в горах МО г. Сочи выше 1000м слабая лавиноопасность.*

**Спецдоклад «СЦГМС ЧАМ»**

*Специалистами снеголавинного отряда СЦГМС ЧАМ установлено, что в горной зоне территории МО город-курорт Сочи в первой декаде апреля высота снежного покрова на отметках 1400-1500 метров неравномерна и составляет около 2-2,5 метра, что является примерно на 1 м выше средней многолетней нормы, и сравнимо с первой декадой апреля 2012 года. Высота снеговой линии находится на отметке 1000 метров.*

*В связи с резким потеплением началось активное снеготаяние в горах, ожидается увеличение водности в малых реках и ручьях, переувлажнение грунтов и, как следствие, рост их неустойчивости. Скопление рыхлообломочного материала в русле водотоков осложняет гидрологическую обстановку.*

***В течение всего периода снеготаяния в горной зоне, с середины апреля и до конца июня 2019 года, при выпадении интенсивных ливневых дождей, на территории МО город-курорт Сочи возрастает вероятность схода селевых потоков малых объёмов.***

*Проведенными обследованиями определены следующие проблемные участки:*

***В Адлерском районе:***

 *левобережье от устья реки Сулимовской до слияния рек Мзымта и Пслух (ежегодно до 4-5 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»;*

 *ручей Рудничный, ручей Сланцевый и их притоки, левобережные притоки р. Бзерпия (территория ГТЦ «Газпром»);*

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

*пос. Кепша.*

***В Лазаревском районе:***

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

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

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

Температура воды у берегов Черного моря +11…+12°, Азовского моря +11…+15°.

**Прогноз:** *15 апреля 2019 года* в связи с прогнозируемыми локальными сильными осадками на юго-восточных, юго-западных притоках р.Кубань и на реках Черноморского побережья ожидаются подъемы уровней воды.

 **1.3. Лавиноопасность:** высота снежного покрова по данным автоматической метеостанции на высоте 2070 м (**МО г.Сочи**) – 260 см.

**Прогноз:** *15 апреля 2019 года*в горахвыше 1500 м **лавиноопасно**. В горах **МО г.Сочи** выше 1000 м **слабая лавинная опасность**. На автодороге А-149 Адлер – Красная Поляна **нелавиноопасно**.

**1.4. Геологическая:** в норме.

Прогноз: *15 апреля 2019 года* в связи с ожидаемыми сильными осадками, перенасыщением грунта влагой и таянием снега в предгорных и горных районах края, и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

1.5. Сейсмическая: в норме.

Прогноз: *15 апреля 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. Армавир, Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи.

**1.6. Техногенная:**

Нарушений энергоснабжения, теплоснабжения и газоснабжения не зарегистрировано.

Зарегистрированы случаи нарушения водоснабжения в МО г. Сочи и Темрюкский район, восстановлено в полном объеме.

12.04.2019 в МО Отрадненский район между х. Романчуков и х. Стукановский произошло падение частного легкомоторного самолета «Спектор-30». В результате падения пострадал 1 человек (пилот Маликов Асхаб Ахетович 1961 г.р., прописан республика Башкортостан г. Уфа ул. Станиславского,79), госпитализирован в Отрадненскую ЦРБ, состояние средней степени тяжести.

На месте падения воздушного судна следов розлива нефтепродуктов не обнаружено, возгорания нет.

Самолет принадлежит Остапчуку Э.В. Бортовой номер самолета А-0352А.

**1.6.1.** **Обстановка по пожарам**: за прошедшие сутки в крае было зафиксировано 18 пожаров. Спасено 2 человека, пострадал 1 человек.

**1.6.2.** **ДТП:** за прошедшие сутки на территории края произошло 13 ДТП. Пострадало 23 человека, погиб 1 человек.

**1.6.3. ВОП:** За сутки не обнаружено.

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

**1.8. Биолого-социальная:**

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

**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. 15 апреля 2019 года в горах** на территориимуниципальных образований: **Апшеронский, Мостовский районы и г.Сочи** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий**, связанных с:

обрывом воздушных линий связи и электропередач;

выходом из строя объектов жизнеобеспечения;

увеличением травматизма и гибелью населения, находящегося в горах;

перекрытием автомобильных дорог, мостов, тоннелей;

затруднением в работе транспорта, увеличением ДТП.

**Источник ЧС и происшествий – сход снежных лавин в горах.**

**2.1.2. 15 апреля2019 года** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Темрюкский, Туапсинский, Успенский районы и г.г. 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;

 нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения.

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

**2.1.3. Со второй половины дня и до конца суток 15 апреля 2019 года** на территории **всех** муниципальных образованийсуществует вероятность возникновения **ЧС и происшествий** связанных с:

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

подтоплением территорий населенных пунктов склоновыми стоками;

***нарушением работы ливневых систем;***

затруднением в работе транспорта, увеличением количества ДТП;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения;

повреждением автотранспорта, крыш строений, сельхозугодий;

затруднением в работе аэро- и морских портов;

ухудшением видимости в осадках.

**Источник ЧС и происшествий – сильный дождь, гроза.**

**2.2. Техногенного характера:**

 15 апреля 2019 года в крае возможны ЧС и происшествия, связанные с:

затруднением в работе аэро- и морских портов, затруднением в работе Керченской переправы и затруднением движения по автодорогам и перевалам, увеличением количества ДТП **из-за ухудшения видимости в осадках, тумане;**

15 апреля 2019 года в крае возможны ЧС и происшествия, связанные с:

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

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

гибелью людей **на пожарах;**

**2.3. Биолого-социального характера:**

в связи с прогнозируемыми сложными погодными условиями (**сильный** **дождь, град, ухудшение видимости в осадках, тумане**), **подъемами уровней воды в реках,** **лавинной опасностью** **и возможной активизацией экзогенных процессов** существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

в связи с установившейся теплой погодой ожидается распространение клещей и других насекомых, которые являются переносчиками опасных инфекций;

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.

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 предупреждению и смягчению последствий от воздействия схода снежных лавин:

не допускать выхода неорганизованных групп и техники в горные районы края;

усилить контроль над регистрацией групп туристов, направляющихся в горные районы, и обеспечить их достоверной информацией о метеоусловиях на маршрутах;

обеспечить готовность аварийных бригад к реагированию на авариях на объектах жизнеобеспечения и в системах энергоснабжения;

коммунальным и дорожным службам принять меры по расчистке автодорог в условиях неблагоприятных гидрометеоявлений.

**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 от воздействия сильных осадков, града и подъемов уровня воды:**

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);

провести расчистку ливневых систем от мусора для беспрепятственного стока дождевых вод;

обеспечить готовность аварийных бригад к реагированию на авариях на объектах жизнеобеспечения и в системах энергоснабжения;

проверить и привести в готовность все имеющиеся в наличии плавсредства для проведения спасательных и эвакуационных работ;

провести оповещение туристических групп, находящихся в горных и предгорных районах края.

**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.

**ОД ЕДДС доложить в письменном виде в оперативную дежурную смену Главного управления МЧС России по Краснодарскому краю по факсу 8-861-267-18-57 или на электронный адрес** **omip@cuks23.ru** **до 15.00 14.04.2019:**

* **время получения *Ежедневного оперативного прогноза*;**
* **список должностных лиц, кому доведено «В том числе ГИБДД, МВД, ДРСУ, Автодор» и время доведения;**
* **проведенные превентивные мероприятия;**
* **уточненный состав дежурных сил и средств.**

СОД ЦУКС ГУ МЧС России

по Краснодарскому краю

подполковник вн. службы п/п Д.А. Надточий