**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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **12.05.2020****№ ТЦМП – 355**Рашпилевская ул., д. 179/1, г.Краснодар, 350020Тел/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 13 мая 2020 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 11.05.2020 в крае сохранялась теплая погода. Местами на Черноморском и Азовском побережьях наблюдалось усиление юго-западного ветра с порывами до 16 м/с.

**Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 12 мая до 1800 13 мая 2020 года:**

 **По Краснодарскому краю:** местами кратковременный дождь, гроза. Ветер западной четверти 5-10 м/с, местами порывы 12-17 м/с, в отдельных районах до 20 м/с. Температура воздуха ночью +12…+17°, местами при прояснении до +9°, в юго-восточных предгорьях +5…+10° ; днем +14…+19°, местами по югу до +23°.

 **На Черноморском побережье**: местами в Туапсинском районе небольшой дождь. Ветер ночью южный 12-14 м/с, местами порывы 15-20 м/с, днем западной четверти 6-11 м/с, местами порывы 9-14 м/с. Температура воздуха ночью +11…+16°, днем +19…+24°.

 **По г.Краснодару:** утром и днем слабый дождь. Ветер западной четверти 5-10 м/с, временами порывы 12-17 м/с. Температура воздуха ночью +12…+14°, днем +18…+20°.

**По данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»:**

**По г.Сочи:** переменная облачность. Ночью местами, днем временами небольшой и умеренный дождь, местами гроза. Ветер восточный, юго-восточный с переходом на западный, северо-западный 5-10 м/с, местами порывы до 15 м/с. Температура воздуханочью +13…+18°, днем **+**17…+22°. В предгорной зоне температура воздуха ночью +9…+14°, днем **+**17…+22°.

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» ОЯ №2 (продление действия штормового предупреждения от 10.01.2020г.) от 11.05.2020:**

*13.05.2020 в горах Краснодарского края (кроме муниципального образования г. Сочи) выше 2500м лавиноопасно (ОЯ).*

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» НЯ о ВПО № 3 от 11.05.2020г.:**

*12.05.2020 местами в юго-западных районах края ожидается,13-14.05.2020 сохранится высокая пожароопасность 4 класса (НЯ).*

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

*В горной зоне МО город-курорт Сочи, по сведениям снеголавинного отряда ФГБУ СЦГМ ЧАМ, залегание снежного покрова на отметках от 1000 до 1500 м над уровнем моря неравномерно, высота снежного покрова составляет от 1м до 2.5м. На более низких высотных отметках высота снежного покрова от 5-10 см до 0,5 м.*

*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, в периоды активных потеплений и при наложении интенсивных ливневых дождей, на территории МО город-курорт Сочи возрастает вероятность схода селевых потоков малых объемов.***

*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 объема).*

*– устьевая часть ручьев Фермерский, Тобиаса, Сулимовский, Ржаной, Мостовой.*

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

*– ручей Руднечный, 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 Хостинском районе:***

*– Микрорайон Красный Штурм, ул. Новороссийское шоссе.*

***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.*

**1.3. Гидрологическая**: за прошедшие сутки 11.05.2020 на водных объектах края существенных изменений не наблюдалось.

Температура воды у берегов Черного моря +15…+16°, Азовского моря +15…+16°.

 **Таблица №1**

| Водохранилище | Фактическийуровень воды (м) | Критическийуровень воды (м) | Приток (м3/с) | Сброс (м3/с) | Объем (млн. м3) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Норма | Текущий | Изменение за сутки | Норма | Опасный | Текущий | Изменение за сутки | Текущий | Свободный | % | НПУ | ФУ |
| Краснодарское | Н вб - 30,19Н нб - 17,38 | **Н вб-35,23** | **527** | 378 | -10,0 | **408** | **1500** | 501 | +4 | 989 | 1805 | 35,40 | **1798** | **2794**  |
| Шапсугское | Н – 18,90 | **Н – 20,90** | **17,13** | 0,0 | 0,0 | **22,88** | **355** | 0,0 | 0,0 | 53,4 | 86,60 | 38,14 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 11,91 | **Н – 16,50** | **6,43** | 1,8 | 0,0 | **1,47** | **75** | 1,80 | 0,0 | 24,4 | 178,6 | 12,06 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 7,05 | **Н – 10,04** | **16,39** | 12,06 |  +4,63 | **16,45** | **180** | 1,00 | 0 | 51,5 | 122,5 | 29,60 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ на 08-00* ***11 мая 2020 года***

**Прогноз:***13 мая* *2020 года* на водных объектах края существенных изменений не ожидается.

**1.4. Прогноз лавинной опасности:** *13 мая* *2020 года* в горной части (выше 2500 м) в **МО Мостовский район лавиноопасно.**

**1.5. Геологическая:** в норме.

**Прогноз:** *13 мая* *2020 года* активизации экзогенных процессов не ожидается.

1.6. Сейсмическая: в норме.

Прогноз: *13 мая* *2020 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.

**1.7. Биолого-социальная:**

**1.7.1. Эпидемиологическая обстановка:** в связи с распространением коронавирусной инфекции (COVID-19) постановлением главы администрации (губернатора) Краснодарского края на территории Краснодарского края введен режим функционирования «Повышенная готовность».

По состоянию на 08-00 *12 мая 2020 года* в 2027 случаях диагноз COVID-19 подтвержден (за сутки +98), 22 человека скончалось (за сутки 0). На стационарном лечении с ОРВИ, гриппом, заболеваниями легких находятся 2401 человек (за сутки +6), в т.ч. 183 ребенка. Под медицинским наблюдением в поликлинниках по месту жительства (пребывания) находится 11885 человек (за сутки +660). Всего проведено 111768 лабораторных исследований (за сутки +2732).

**1.7.2. Эпизоотическая обстановка:** в норме.

**1.7.3. Фитосанитарная обстановка:** в норме.

1.8. Техногенная:

**1.8.1.** **Обстановка по пожарам**: за прошедшие сутки 11.05.2020 в крае было зафиксировано 16 пожаров. Пострадало 6 человек, погибших нет.

**1.8.2.** **ДТП:** за прошедшие сутки 11.05.2020 на территории края произошло 10 ДТП. Пострадало 10 человек, погибших нет.

**1.8.3. ВОП:**

*8 мая 2020 года* в **МО г. Армавир** при проведении земляных работ на территории Центрального кладбища была обнаружена противотанковая мина времен ВОВ.

*9 мая 2020 года* в **МО Красноармейский район,** в районе ст. Полтавская при проведении земляных работ на территории старого стрельбища был обнаружен артиллерийский снаряд времен ВОВ.

*11 мая 2020 года:*

В **МО г. Геленджик** на пляже была обнаружена ручная граната Ф-1 времен ВОВ.

В **МО Туапсинский район** на территории домовладения была обнаружена минометная мина (калибр 45 мм) времен ВОВ.

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

**1.10.** **Происшествия на водных объектах**: за прошедшие сутки 11.05.2020 на водных объектах края утонувших нет.

**1.11. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:** за прошедший период 9-11.05.2020 лесных пожаров не зарегистрировано, было зарегистрировано 2 случая загорания сухой растительности (трава, камыш).

**1.12. Иные происшествия**: не отмечалось.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

2.1 Природного характера.

**2.1.1. 13 мая 2020 года в горной части** муниципального образования **Мостовский район** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий**, связанных с:

увеличением травматизма и гибелью населения, находящегося в горах.

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

**2.1.2. 13 мая** **2020 года** на территории муниципальных образований: **Абинский, Крымский, Северский, Темрюкский районы** 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;

быстрым распространением очагов загорания, в связи с усилением ветра.

**Источник ЧС и происшествий -** **высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса.**

**2.1.3. 13 мая 2020 года** на территории **всех** муниципальных образований существует вероятность возникновения **происшествий**, связанных с:

затруднением в работе морских портов и нарушением в работе морского транспорта;

авариями на объектах энергетики, обрывом воздушных линий связи и электропередач;

повреждением и разрушением построек, кровли, рекламных щитов, обрушением слабоукрепленных, широкоформатных и ветхих конструкций;

увечьями людей из-за повала деревьев, рекламных щитов;

быстрым распространением очагов загорания в условиях высокой пожароопасности.

**Источник происшествий –** **усиление ветра.**

**2.2. Техногенного характера:**

13 мая 2020 года в крае возможны ЧС и происшествия, связанные с:

гибелью людей в результате **ДТП**;

гибелью людей **на пожарах;**

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

в связи с низкими ночными температурами воздуха и продолжающимся использованием печного отопительного оборудования возможны случаи отравления угарным газом.

**2.3. Биолого-социального характера:**

**13 мая 2020 года** в связи с сложными погодными условиями (**усиление ветра**), **пожароопасностью и лавиноопасностью** существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

возможны случаи заболевания населения ОРВИ, ОРЗ и коронавирусной инфекцией;

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.

**2.4. Иного характера:**

13 мая 2020 года:

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;

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.

**По предупреждению и смягчению последствий от воздействия усиления ветра:**

довести прогноз до администрации морского порта и судовладельцев;

судовладельцам принять необходимые меры по обеспечению безопасной стоянки судов;

закрепить подъемно-транспортное оборудование;

для защиты населения от травм, нанесенных различными предметами, рекомендовать провести мероприятия по защите витрин, окон с наветренной стороны, очистку крыш, открытых балконов, лоджий от посторонних предметов.

**По противопожарным мероприятиям:**

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

**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 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 противоэпидемиологическим и противоэпизоотическим мероприятиям:**

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

Заместитель руководителя

ГКУ КК "ТЦМП ЧС" п/п М.Е. Шумский

Валерий Александрович Трофименко

8-861-251-65-39