**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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **14.04.2021****№ ТЦМП – 281**Красная ул., д. 180 А, 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 апреля 2021 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:** не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая**: за прошедшие сутки 13.04.2021 на территории края сохранялась умеренно тёплая погода, прошли осадки в виде дождя, в отдельных пунктах сильные. В пгт Псебай наблюдался туман видимостью 500 м.

Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 14 апреля до 1800 15 апреля 2021 года:

 **по Краснодарскому краю** переменная облачность. Ночью преимущественно без осадков, днем местами кратковременный дождь, гроза. Ночью и утром в отдельных районах туман. Ветер южной четверти 4-9 м/с, днем местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +3…+8°С, днем +13…+18°С.

 **на Черноморском побережье** переменная облачность. Ночью преимущественно без осадков, днем на участке Анапа-Геленджик временами дождь. Ветер южной четверти 6-11 м/с, местами порывы 12-17 м/с. Температура воздуха ночью +6…+11°С, днем +12…+17°С.

 **по г. Краснодару** переменная облачность. Ночью без осадков, днем кратковременный дождь. Ночью и утром туман. Ветер южной четверти 4-9 м/с. Температура воздуха ночью +6…+8°С, днем +16…+18°С.

**По данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»:**

 **по г. Сочи** переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер северо-восточный с переходом на юго-западный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +6…+11°С, днем +16…+21°С. В предгорной зоне температура воздуха ночью +3…+8°С, днем +16…+21°С.

**По данным штормового предупреждения** **ФГБУ «СЦГМС ЧАМ» ОЯ № 25 от 13.04.2021г.:**

*15.04.2021г. в горах МО г. Сочи выше 1000м – ЛАВИНООПАСНО.*

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» ОЯ № 2 (продление штормового предупреждения ОЯ №2 от 10.01.2021г.) от 13.04.2021:**

*15.04.2021г. в горах Краснодарского края выше 2000 м лавиноопасно (ОЯ).*

**1.3. Гидрологическая:** за прошедшие сутки 13.04.2021 на водных объектах края сохранялся повышенный фон уровней воды, на юго-восточных притоках р. Кубань и реках Черноморского побережья отмечались подъёмы уровней воды без достижения неблагоприятных отметок. В нижнем течении р. Кубань, из-за увеличения сброса из Краснодарского водохранилища, продолжались подъёмы уровней без достижения неблагоприятных отметок.

*13 апреля 2021 года* в **МО г. Анапа**,вследствие нагонной волны с акватории Черного моря, произошло нанесение песчаной насыпи в районе устья ручья Можепсин и образования затора, в результате ручей вышел из русла, произошло подтопление 300 м дороги вдоль ручья. Угрозы подтопления жилых домов нет. Силами администрации проведены работы по расчистке устья от насыпи, уровень воды снизился, ручей вернулся в русло.

Температура воды у берегов Черного моря +10…+11°С, Азовского моря +7…+10°С.

**Прогноз:** *15 апреля 2021 года* в связи прогнозируемыми осадками, таянием снега на юго-западных, юго-восточных притоках р. Кубань и реках Черноморского побережья сохранится повышенный фон уровней воды. В связи с увеличением сброса из Краснодарского водохранилища, и учётом времени добегания, в нижнем течении р. Кубань и на р. Протока сохранится повышенный фон уровней воды.

**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 – 32,82Н нб – 18,18 | **Н вб-35,23** | **476** | 646 | -38 | **408** | **1500** | 704 | -48 | 1825 | 969 | 65,32 | **1798** | **2794**  |
| Шапсугское | Н – 19,35 | **Н – 20,90** | **17,13** | 50,0 | -4,0 | **22,88** | **355** | 50,0 | -50,0 | 71,5 | 68,5 | 51,07 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 12,85 | **Н – 16,50** | **6,43** | 37,1 | 1,3 | **1,47** | **75** | 37,1 | 1,3 | 53,5 | 149,5 | 26,35 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 7,71 | **Н – 10,04** | **16,39** | 94,0 | -34,0 | **16,45** | **180** | 90,0 | 0,0 | 78,2 | 95,8 | 44,94 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ на 08-00* ***14* *апреля 2021 года***

**1.4. Лавиноопасность:** высота снежного покрова по данным автоматической метеостанции на высоте 2070 м (**МО г. Сочи**) – 230 см.

**Прогноз:** *15 апреля* *2021 года* в горах **МО г. Сочи** выше 1000 м н.у.м. **лавиноопасно**. На автодороге А-149 Адлер – Красная Поляна нелавиноопасно.

*15 апреля 2021* *года* в горах Краснодарского края выше 2000 м **лавиноопасно**.

**1.5. Геологическая:** в норме.

**Прогноз:** *15 апреля 2021 года* в связи с прогнозируемыми осадками и перенасыщением грунта влагой, в предгорной, горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.6.** **Сейсмическая:** в норме.

**Прогноз:** *15 апреля 2021 года* возможна сейсмическая активность на территории муниципальных образований: **Апшеронский, Белореченский, Выселковский, Ейский, Крымский, Курганинский, Новокубанский, Отрадненский, Приморско-Ахтарский, Северский, Староминский, Темрюкский, Тихорецкий, 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 *14 апреля 2021 года* в 43 754 случаях диагноз COVID-19 подтвержден (за сутки +101), 2 475 человек скончалось (за сутки +12). На стационарном лечении с ОРВИ, гриппом, заболеваниями легких находится 3 108 человек (за сутки +9), в т.ч. 207 детей. Всего проведено 2 812 194 лабораторных исследований (за сутки +5 788).

**1.7.2.** **Эпизоотическая обстановка:**

специалистами департамента ветеринарии Краснодарского края проводятся работы по локализации эпизоотического очага бруцеллёза (обнаружен у крупного рогатого скота) в **МО Калининский район**, на территории фермерского хозяйства ИП Бондаренко Н.А.

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

1.8. Техногенная:

*13 апреля 2021 года* в МО г. Краснодар произошло 2 случая нарушения электроснабжения (в зоне отключения находилось 86 многоквартирных домов, 430 частных домов, СЗО нет). Электроснабжение полностью восстановлено.

1.8.1. Обстановка по пожарам: за прошедшие сутки 13.04.2021 в крае было зафиксировано 14 пожаров. Пострадал 1 человек, погибших нет.

1.8.2. ДТП: за прошедшие сутки 13.04.2021 на территории края произошло 6 ДТП. Пострадало 8 человек, погибших нет.

**1.8.3.** **ВОП:** за прошедшие сутки 13.04.2021 на территории края взрывоопасных предметов не обнаружено.

* + 1. **1.9. Радиационная, химическая и бактериологическая обстановка:** в норме.

**1.10.** **Происшествия на водных объектах:** за прошедшие сутки 13.04.2021 на водных объектах края утонувших нет.

**1.11. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:**не зарегистрировано.

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

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

2.1 Природного характера.

**2.1.****1. 15 апреля 2021 года** на территории муниципальных 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 людей, находящихся 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 апреля 2021 года** на территории муниципальных образований **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Темрюкский, Туапсинский, Успенский районы и гг. Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи** существуетвероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

 нарушениями в работе транспорта из-за перекрытия автомобильных и железных дорог в результате схода оползней и селей;

 разрушением жилых домов, строений;

 нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения.

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

**2.2. Техногенного характера:**

15 апреля 2021 года в крае возможны ЧС и происшествия, связанные с:

затруднением и нарушением движения транспорта и увеличением количества ДТП **из-за** **ухудшения видимости в тумане**;

возможными авариями на энергетических системах (из-за перегрузок энергосистем и изношенности оборудования);

гибелью людей в результате **ДТП**;

гибелью людей **на пожарах**;

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

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

**в связи с продолжением отопительного периода возможно увеличение количества бытовых пожаров из-за нарушения техники безопасности при использования газового оборудования и электроприборов**

**2.3. Биолого-социального характера:**

**15 апреля 2021 года:**

в связи со сложными погодными условиями **(ухудшение видимости в тумане), лавиноопасностью и активизацией экзогенных процессов** 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 и заболеваний вирусом бешенства.

**2.4. Иного характера:**

**15 апреля 2021 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;

из-за неосторожного обращения с огнём на площадях с сухостоем существует вероятность **возникновения и распространения очагов природных пожаров**.

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;

поддерживать на необходимом уровне запасы материальных и финансовых ресурсов, для ликвидации чрезвычайных ситуаций;

уточнить планы действий по предупреждению и ликвидации возможной ЧС;

организовать проверку готовности систем оповещения к использованию по предназначению на территории муниципальных образований;

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 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;

ограничить движение транспорта по горным дорогам и перевалам;

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

**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.

Руководитель, начальник центра

ГКУ КК "ТЦМП ЧС" п/п В.М. Чачух

Александр Александрович Колесник

8-861-251-65-39