**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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **23.01.2020****№ ТЦМП – 33**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 24 января 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 22.01.2020 в крае сохранялась холодная погода, местами прошли осадки, в отдельных пунктах южной половины края наблюдались сильные осадки. Усиливался ветер западных направлений до 15-20 м/с, по югу до 23-25 м/с.

**Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 23 января до 1800 24 января 2020 года:**

 **По Краснодарскому краю:** местами осадки в виде мокрого снега, снега, в ночные часы в предгорных, горных районах местами сильные осадки. В отдельных районах сохранится налипание мокрого снега, на дорогах гололедица, снежный накат. Ветер западных направлений 5-10 м/с, местами порывы 12-17 м/с. Температура воздуха ночью -1…-6°, при прояснении -8…-10°; днем -2…+3°, местами в восточной половине края до -4°.

 **На Черноморском побережье**: временами осадки в виде дождя и мокрого снега, ночью и утром в Туапсинском районе местами слабый гололед. Ветер западных направлений 6-11 м/с, местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью -3…+2°; днем +1…+6°.

 **По г.Краснодару:** местами небольшие осадки. Ветер западных направлений 7-12 м/с. Температура воздуха ночью -3…-5°, днем +1…+3°.

 **По данным Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» ОЯ №49 (о лавиноопасности) продление от 22.01.2020г.:**

*24.01.2020г. в горах Краснодарского края выше 2500 м лавиноопасно (ОЯ).*

**По данным ФГБУ "СЦГМС ЧАМ" ОЯ № 1 от 22.01.2020:**

*24.01.2020г в горах МО г. Сочи выше 1500 м лавиноопасно (ОЯ).*

**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**: за прошедшие сутки 22.01.2020 в связи с отрицательными температурами воздуха на реках края продолжалось формирование первичных форм льда (забереги, сало, шугоход, неполный ледостав).

Температура воды у берегов Черного моря +9…+10°, Азовского моря +1…+3°.

**Прогноз:***24 января 2020 года* в связи с отрицательными температурами воздуха в ночные часы на реках края продолжится формирование первичных форм льда (забереги, сало, шугоход, неполный ледостав).

**1.4. Лавиноопасность:** высота снежного покрова по данным автоматической метеостанции на высоте 2070 м (**МО г.Сочи**) – 105 см.

**Прогноз:** *24 января 2020 года* в горах МО г.Сочивыше 1500 м **лавиноопасно (ОЯ)**. На автодороге А-149 Адлер – Красная Поляна **нелавиноопасно**.

*24 января 2020 года* в горной части (выше 2500 м) **МО Мостовский район лавиноопасно (ОЯ).**

**1.5. Геологическая:** в норме.

Прогноз: *24 января 2020 года* в связи с перенасыщением грунта влагой возможна активизация экзогенных процессов.

1.6. Сейсмическая: в норме.

Прогноз: *24 января 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 г.г.Армавир, Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи.

**1.7. Техногенная:** за прошедшие сутки (22.01.2020) на территории Краснодарского края отмечались аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения: в **МО г.Краснодар** зарегистрировано 3 случая нарушения теплоснабжения (по состоянию на 08-00 23.01.2020 по 1 случаю ведутся восстановительные работы); в **МО г.Сочи** зарегистрировано 2 нарушения водоснабжения (восстановлено в полном объеме).

*22 января 2020 года* в **МО г.Краснодар** в частном домовладении произошло отравление бытовым газом мужчины 1946 г.р. В результате происшествия погибших нет, пострадал 1 человек.

**1.7.1.** **Обстановка по пожарам**: за прошедшие сутки 22.01.2020 в крае было зафиксировано 15 пожаров. Пострадал 1 человек, погиб 1 человек.

**1.7.2.** **ДТП:** за прошедшие сутки 22.01.2020 на территории края произошло 10 ДТП. Пострадало 12 человек, погибших нет.

**1.7.3. ВОП:**

*22 января 2020 года:*

В **МО Гулькевичский район** обнаружено 2 ВОП времен ВОВ.

В **МО г. Новороссийск** обнаружен ВОП времен ВОВ.

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

**1.9. Биолого-социальная:**

**1.9.1.** **Происшествия на водных объектах**: за прошедшие сутки 22.01.2020 на водных объектах края утонувших нет.

**1.9.2. Эпидемиологическая обстановка:** в норме.

**1.9.3. Эпизоотическая обстановка:** в норме.

**1.9.4. Фитосанитарная обстановка:** в норме.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

2.1 Природного характера.

**2.1.1. 24 января 2020 года в горной части** муниципальных образований **Мостовский район и г.Сочи** 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. 24 января 2020 года** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Туапсинский районы и гг. Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий** связанных с:

 активизацией оползневых процессов;

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

 нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения.

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

**2.2. Техногенного характера:**

24 января 2020 года в крае возможны ЧС и происшествия, связанные с:

затруднением и нарушением движения транспорта, нарушением в работе аэро- и морских портов, увеличением количества ДТП на автодорогах и перевалах **в ночные и утренние часы из-за ухудшения видимости в тумане, дымке;**

затруднением и нарушением движения транспорта, увеличением количества ДТП на автодорогах и перевалах, из-за **гололедицы**;

гибелью людей в результате **ДТП**;

травматизмом и гибелью людей из-за нарушения техники безопасности при 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 со сложными погодными условиями (**осадки, низкие температуры воздуха, гололедица, ухудшение видимости в тумане, дымке**), **лавиноопасностью** 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;

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.

**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.

**В случае гололедных явлений:**

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

обеспечить контроль готовности спасательных служб к реагированию на ДТП;

организовать запас инертных материалов вдоль автодорог на участках с затяжными подъемами и спусками, тротуаров;

коммунальным и дорожным службам принять меры по расчистке автодорог, иметь в наличие твердые и жидкие реагенты, для своевременной обработки дорог и тротуаров к обеспечению нормального функционирования транспортного сообщения в условиях неблагоприятных гидрометеоявлений.

**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.

Руководитель, начальник центра

ГКУ КК «ТЦМП ЧС» п/п Ю.Ю. Ткаченко

Александр Александрович Колесник

8-861-251-65-39