**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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **28.12.2020****№ ТЦМП – 879**Рашпилевская ул., д. 179/1, 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 29 декабря 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:** не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая**: за прошедший период 25–27.12.2020 на территории края сохранялась прохладная погода. Местами прошли слабые и умеренные осадки, в г. Тимашевск сильные. Усиливался ветер преимущественно южных направлений до 15-17 м/с, в районе г. Анапа до 21 м/с. 25.12.2020 в ст. Должанская, ст. Кущевская, г. Ейск и г. Крымск отмечался слабый гололед, в отдельных районах наблюдался туман видимостью 500 м с образованием изморози.

Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 28 декабря до 1800 29 декабря 2020 года:

 **По Краснодарскому краю****:** переменная облачность. Без осадков. Ночью и утром местами туман. Ветер восточной четверти 4-9 м/с, в отдельных районах порывы до 12 м/с. Температура воздуха ночью -2…+3°; днем +4…+9°, местами до +15°.

 **На Черноморском побережье:** небольшая облачность. Без осадков. Ветер восточной четверти 6-11 м/с, утром и днем местами порывы 12-17 м/с. Температура воздуха ночью +4…+9°, днем +10…+15°.

 **По г. Краснодару:** переменная облачность. Без осадков. Ветер восточной четверти 4-9 м/с. Температура воздуха ночью -1…+1°, днем +9…+11°.

**По данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»:**

**По г. Сочи:** переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер восточный, юго-восточный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +6…+11°, днем +14…+19°. В предгорной зоне температура воздуха ночью +2…+7°, днем +9…+14°.

**1.3. Гидрологическая**: за прошедший период 25–27.12.2020 на Азовском побережье наблюдалось ослабление ледовой обстановки, отмечался разрушающийся лёд. На малых реках и водотоках юго-западных и юго-восточных частей края наблюдалось повышение уровней воды без достижения неблагоприятных отметок.

Температура воды у берегов Черного моря +11…+12°, Азовского моря 0…+3°.

**Прогноз:** *29 декабря 2020 года* в связи с повышением температуры воздуха и таянием снега на малых реках и водотоках юго-западных и юго-восточных частей края возможно повышение 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 - 26,27Н нб - 15,70 | **Н вб-35,23** | **342** | 76 | 35 | **247** | **1500** | 62 | 0 | 244 | 2550 | 8,73 | **1798** | **2794**  |
| Шапсугское | Н – 17,77 | **Н – 20,90** | **30,55** | 0 | 0 | **25,04** | **355** | 0 | 0 | 16,3 | 123,7 | 11,64 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 11,91 | **Н – 16,50** | **7,93** | 1 | 0 | **0,00** | **75** | 0 | 0 | 24,2 | 178,8 | 12,02 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 6,42 | **Н – 10,04** | **21,76** | 1 | 0 | **17,73** | **180** | 1 | 0 | 27,2 | 146,8 | 15,63 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ на 08-00* ***28 декабря 2020 года***

**1.4. Лавиноопасность:** высота снежного покрова по данным автоматической метеостанции на высоте 2070 м (МО г. Сочи) – 90 см.

**Прогноз:** *29 декабря* *2020 года* в горах**МО г. Сочи** выше 1000 м **слабая лавиноопасность**. На автодороге А-149 Адлер – Красная Поляна **нелавиноопасно**.

**1.5. Геологическая:** в норме.

**Прогноз:** *29 декабря 2020 года* в связи с таянием снега и насыщением грунта влагой в предгорных, горных районах края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.6**. **Сейсмическая:** в норме.

**Прогноз:** *29 декабря 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:**

*26 декабря 2020 года* в **МО Крыловской район**, в ст. Крыловская, в многоквартирном жилом доме произошло отравление угарным газом двух детей (2009 и 2016 г. р.). В результате дети в состоянии средней степени тяжести были доставлены в реанимационное отделение ЦРБ Крыловского района, угрозы для жизни нет.

**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 *28 декабря 2020 года* в 26 972 случаях диагноз COVID-19 подтвержден (за сутки +187), 876 человек скончалось (за сутки +14). На стационарном лечении с ОРВИ, гриппом, заболеваниями легких находятся 5 956 человек (за сутки +71), в т.ч. 216 детей. Всего проведено 2 028 389 лабораторных исследований (за сутки +11 398).

**1.7.2.** **Эпизоотическая обстановка:** в связи с обнаружением очага бешенства, установлен и действует карантин в пределах территории ООО «Агрохолдинг Васюринский».

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

1.8. Техногенная:

*25 декабря 2020 года* в МО г. Краснодар произошло нарушение электроснабжения (без электроснабжения оставалось 1 700 человек). Электроснабжение полностью восстановлено.

1.8.1. Обстановка по пожарам: за прошедший период 25–27.12.2020 в крае было зафиксировано 64 пожара. Пострадало 17 человек, погибло 2 человека.

*25 декабря 2020 года* в МО г. Сочи произошел пожар на площади 100 м2 в летнем кафе «Юг». Пострадавших и погибших нет.

*25 декабря 2020 года* в МО Динской район, в ст. Старомышастовская произошёл пожар на площади 50 м2 в частном жилом домовладении. Погиб 1 человек.

**1.8.2. ДТП:** за прошедший период 25–27.12.2020 на территории края произошло 53 ДТП. Пострадало 62 человека, погибло 5 человек.

*25 декабря 2020* года **МО г. Новороссийск** произошло ДТП с участием двух легковых автомобилей. Пострадало 4 человека, в том числе двое детей (2008 и 2004 г. р.). Погибших нет.

**1.8.3.** **ВОП**: за прошедший период 25–27.12.2020 на территории края взрывоопасных предметов не обнаружено.

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

**1.10.** **Происшествия на водных объектах:** за прошедший период 25–27.12.2020 на водных объектах края утонул 1 человек.

*27 декабря 2020 года* **МО Павловский район** в р. Сосыка было обнаружено тело мужчины.

**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. 29 декабря 2020 года** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Туапсинский, Успенский районы и гг. Анапа, 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;

 разрушением жилых домов, строений;

 нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения.

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

**2.1.****2 29 декабря** на территории **МО** **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, находящегося в горах;

перекрытием автомобильных дорог, мостов, тоннелей;

затруднением в работе транспорта, увеличением ДТП.

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

**2.2. Техногенного характера:**

29 декабря 2020 года в крае возможны ЧС и происшествия, связанные с:

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

затруднением и нарушением движения транспорта и увеличением количества ДТП в ночные и утренние часы **из-за гололедицы**;

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:**

**29 декабря 2020 года:** в связи со сложными погодными условиями (**ухудшение видимости в тумане, низкая ночная температура воздуха, в ночные и утренние часы гололедица, лавиноопасность**) существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

ожидается увеличение случаев травматизма среди населения из-за гололедицы;

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:**

**29 декабря 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;

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.

**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 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.

Заместитель руководителя

ГКУ КК "ТЦМП ЧС" п/п А.А. Колесник

Денис Арнольдович Махлин

8-861-251-65-39