**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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **14.12.2020**  **№ ТЦМП – 852**  Рашпилевская ул., д. 179/1, г.Краснодар, 350020  Тел/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 15 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 11-13.12.2020 на территории края сохранялась прохладная погода, местами прошли слабые осадки. В п. Гойтх отмечался слабый гололёд. В отдельных пунктах наблюдался туман видимостью 500 м с образованием изморози. Усиливался ветер восточных направлений до 15-19 м/с.

Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 14 декабря до 1800 15 декабря 2020 года:

**По Краснодарскому краю****:** переменная облачность. Без осадков. Местами туман, ночью и утром в отдельных районах гололед. Ветер восточный и северо-восточный 4-9 м/с, местами порывы до 14 м/с. Температура воздуха ночью -2…+3°, местами в юго-восточных предгорьях 0…-5°; днем +5…+10°, местами в южной половине края +10…+15°.

**На Черноморском побережье**: без осадков. Ветер северо-восточный 6-11 м/с, утром и днем местами порывы 12-17 м/с. Температура воздуха ночью +5…+10°, днем +11…+16°.

**По г.Краснодару**: переменная облачность. Без осадков. Ночью и утром в низинах и у водоемов туман. Ветер восточный и северо-восточный 4-9 м/с. Температура воздуха ночью -1…+1°, днем +6…+8°.

**По данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»:**

**По г.Сочи:** переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер восточный, 6-11 м/с. Температура воздуха ночью +8…+13°, днем +14…+19°. В предгорной зоне температура воздуха ночью +4…+9°, днем +11…+16°.

**1.3. Гидрологическая**: за прошедший период 11-13.12.2020 в связи с отрицательной температурой воздуха на водных объектах края продолжалось формирование первичных форм ледовых явлений (забереги, шугоход), на Азовском побережье в районе Таганрогского залива дрейфующий лёд.

Температура воды у берегов Черного моря +12…+14°, Азовского моря 0…+2°.

**Прогноз:** *15 декабря 2020 года* на водных объектах края существенных изменений не ожидается.

**Таблица №1**

| Водохранилище | Фактический  уровень воды (м) | Критический  уровень 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 - 26,30  Н нб - 15,70 | **Н вб-35,23** | **342** | 53 | -12 | **247** | **1500** | 62 | 0 | 248 | 2546 | 9,88 | **1798** | **2794** |
| Шапсугское | Н – 17,73 | **Н – 20,90** | **30,55** | 0 | 0 | **25,04** | **355** | 0 | 0 | 15,2 | 125,1 | 10,86 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 11,91 | **Н – 16,50** | **7,93** | 1 | 1 | **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* ***14 декабря 2020 года***

**1.4. Лавиноопасность:** высота снежного покрова по данным автоматической метеостанции на высоте 2070 м (МО г.Сочи) – 50 см.

**Прогноз:** *15 декабря* *2020 года* в горах**МО г. Сочи**выше 2000 м **слабая лавинная опасность**. На автодороге А-149 Адлер – Красная Поляна **нелавиноопасно**.

**1.5. Геологическая:** в норме.

**Прогноз:** *15 декабря 2020 года* активизации экзогенных процессов не ожидается.

**1.6**. **Сейсмическая:**

*12 декабря 2020 года* в **МО г. Анапа**, в акватории Черного моря на глубине 10 км было зарегистрированосейсмособытие магнитудой 4,3. Жертв и разрушений нет.

**Прогноз:** *15 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:**

**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 декабря 2020 года* в 24 375 случаях диагноз COVID-19 подтвержден (за сутки +184), 709 человек скончалось (за сутки +9). На стационарном лечении с ОРВИ, гриппом, заболеваниями легких находятся 5 843 человека (за сутки +42), в т.ч. 174 ребенка. Под медицинским наблюдением в поликлинниках по месту жительства (пребывания) находятся 9 012 человек (за сутки -119). Всего проведено 1 864 406 лабораторнных исследований (за сутки +13 464).

**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:

*13 декабря 2020 года* в**МО г. Сочи** в результате повреждения на водоводе диаметром 300 мм,произошло нарушение водоснабжения (без водоснабжения находилось 1500 человек). Водоснабжение восстановлено в полном объеме.

1.8.1. Обстановка по пожарам: за прошедший период 11-13.12.2020 в крае было зафиксировано 83 пожара. Пострадало 13 человек, погибло 4 человека.

*11 декабря 2020 года* в МО Щербиновский район, в с. Екатериновка произошло загорание кровли частного дома на площади 80 м2. Погиб 1 человек.

*11 декабря 2020 года* в МО г. Сочи в частном домовладении произошло загорание на площади 1 м2. Погиб 1 человек.

*12 декабря 2020 года* вМО Успенский район, в с. Коннокова, произошло загорание в частном домовладении на площади 2 м2. Погиб 1 человек.

*13 декабря 2020 года* в **МО г. Анапа,**произошел пожар в ТРЦ «Красная площадь» на площади 1 м2. Была проведена эвакуация 10 человек. Пострадавших и погибших нет.

1.8.2. ДТП: за прошедший период 11-13.12.2020 на территории края произошло 55 ДТП. Пострадал 71 человек, погибло 11 человек.

*11 декабря 2020* года **МО Туапсинский район**, в с. Дефановка, произошло ДТП с участием 3 легковых автомобилей. Пострадало 6 человек, погибло 4 человека.

**1.8.3.** **ВОП**: за прошедший период 11-13.12.2020 на территории края было обнаружено 2 взрывоопасных предмета времен ВОВ в МО Крымский район.

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

**1.10.** **Происшествия на водных объектах:** за прошедший период 11-13.12.2020 на водных объектах края утонуло 2 человека, в том числе 1 ребенок.

*12 декабря 2020 года* **МО Динской район**, в ст. Динская, в старом русле реки «Кочеты» было обнаружено тело мужчины, 1960 г.р.

*13 декабря 2020 года* в **МО Тихорецкий район**, в г. Тихорецк, на городском пруду «Роща Кочубея» провалились под лед трое детей. Пострадало 3 ребенка, погиб 1 ребенок.

**1.11. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:** за прошедший период 11-13.12.2020 на территории Краснодарского края было зарегистрировано 2 лесных пожара на обшей площади 0,09 Га: в **МО гг. Геленджик, Сочи;** отмечалось 6 случаев загорания сухой растительности на обшей площади 2,35 Га: в **МО Белореченский район** (2 случая), **Каневской район** (1 случай), **Ленинградский район** (1 случай), **Северский** **район** (1 случай), **Туапсинский район** (1 случай).

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

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

2.1 Природного характера.

**2.1.1. 15 декабря 2020 года** ЧС и происшествий природного характера не прогнозируется.

**2.2. Техногенного характера:**

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

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

затруднением и нарушением движения транспорта и увеличением количества ДТП **из-за гололедицы и гололедно-изморозевых отложений**;

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 декабря 2020 года:** в связи со сложными погодными условиями (**ухудшение видимости в тумане, низкая ночная температура воздуха, гололедица**) 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:**

**15 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;

возможны несчастные случаи, обусловленные несанкционированным выходом людей и техники на тонкий лед водоемов и их проваливанием;

возможной гибелью людей при выходе на тонкий лед водоемов.

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 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 предупреждению травматизма населения, проваливания людей и техники под лед:**

не допускать выхода людей и техники на лед, обратить особое внимание на прибрежную часть Азовского моря и лиманы;

использовать все местные средства массовой информации (газеты, бегущая строка на местном телеканале и т.п.) для сообщения населению об опасности для жизни при выходе на лед водных объектов;

провести проверку сил и средств, привлекаемых к спасанию терпящих бедствие на льду, осуществлять постоянный надзор за техническим состоянием технических средств, привлекаемых к спасанию терпящих бедствие на льду.

**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

Александр Евгеньевич Прудников

8-861-251-65-39