ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ

возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на 24 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 прошедшие сутки 22.12.2020 на территории края сохранялась прохладная погода, прошли осадки в виде дождя и мокрого снега, в гг. Туапсе, Сочи и Адлер с грозой. В отдельных пунктах отмечался слабый гололед. Усиливался ветер до 10-13 м/с, районе Новороссийска до 19 м/с. Наблюдался туман видимостью 500 м.

*23 декабря 2020 года* по данным СФМ Красная поляна (**МО г. Сочи**) в 08-30 отмечено сильное налипание мокрого снега диаметром 80 мм (ОЯ).

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

 **По Краснодарскому краю****:** переменная облачность. Ночью и утром местами небольшие осадки в виде мокрого снега, снега, в отдельных районах налипание мокрого снега, днем преимущественно без осадков. Местами туман, гололедно-изморозевые явления. Ветер восточной четверти 4-9 м/с. Температура воздуха ночью -2…-7°, днем -2…+3°.

 **На Черноморском побережье:** переменная облачность. Ночью и утром местами небольшие осадки в виде мокрого снега, снега, в отдельных районах налипание мокрого снега, днем преимущественно без осадков. Местами туман, гололедно-изморозевые явления. Ветер восточной четверти 4-9 м/с. Температура воздуха ночью -2…-7°, днем -2…+3°.

 **По г. Краснодару:** переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер восточной четверти 4-9 м/с. Температура воздуха ночью -2…-4°, днем +1…+3°.

**По данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»:**

**По г. Сочи:** облачно с прояснениями. Ночью и утром временами небольшой и умеренный дождь, на возвышенностях со снегом. В предгорьях мокрый снег и снег. Местами налипание мокрого снега на проводах и деревьях, туман. Ветер западный, северо-западный 8-13 м/с. Температура воздуха ночью -+1…+4°, днем +4…+9°. В предгорной зоне температура воздуха ночью 0…-5°, днем 0…+5°.

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» ОЯ № 54 (продление действия ш/п ОЯ №54 от 21.12.20г) от 23.12.2020г.:**

*24.12.2020 в горах Краснодарского края (кроме муниципального образования г. Сочи) выше 1500 м лавиноопасно (ОЯ).*

**1.3. Гидрологическая**: за прошедшие сутки 22.12.2020 в связи с отрицательной температурой воздуха на водных объектах горных и предгорных районах края отмечалось формирование первичных форм ледовых явлений (снежура, сало), на Азовском побережье в районе г. Ейска и ст. Должанская наблюдался дрейфующий лёд.

Температура воды у берегов Черного моря +10…+12°, Азовского моря -1…+2°.

**Прогноз:** *24 декабря 2020 года* на водных объектах края существенных изменений не ожидается.

**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 - 26,28Н нб - 15,70 | **Н вб-35,23** | **342** | 65 | -34 | **247** | **1500** | 62 | 0 | 245 | 2549 | 8,77 | **1798** | **2794**  |
| Шапсугское | Н – 17,74 | **Н – 20,90** | **30,55** | 0 | 0 | **25,04** | **355** | 0 | 0 | 15,4 | 124,6 | 11,0 | **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* ***23 декабря 2020 года***

**1.4. Лавиноопасность:** высота снежного покрова по данным автоматической метеостанции на высоте 2070 м (МО г. Сочи) – 120 см.

*22 декабря 2020 года* по данным СЦГМС «ЧАМ» при обследовании территории СТК курорт «Красная Поляна» была зарегистрирована самопроизвольно сошедшая лавина объемом 375 м3. Данная лавина была отнесена к категории ОЯ, так как вышла на официальную горнолыжную трассу. Ущерба и пострадавших нет.

*22 декабря 2020* *года* на территории СТК курорт «Красная поляна» (**МО г. Сочи**) проводились противолавинные мероприятия. С 05-00 до 08-30 было произведено 64 выстрела. Ущерба нет.

**Прогноз:** *24 декабря* *2020 года* в горах**МО г. Сочи** выше 500 м **слабая лавиноопасность**. На автодороге А-149 Адлер – Красная Поляна **нелавиноопасно**.

*24 декабря* *2020 года* в горах**Краснодарского края**выше 1500 м **лавиноопасно (ОЯ).**

**1.5. Геологическая:** в норме.

**Прогноз:** *24 декабря 2020 года* в связи с насыщением грунта влагой в предгорных, горных районах края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.6**. **Сейсмическая:** в норме.

**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 *23 декабря 2020 года* в 26 036 случаях диагноз COVID-19 подтвержден (за сутки +187), 809 человек скончалось (за сутки +14). На стационарном лечении с ОРВИ, гриппом, заболеваниями легких находятся 6 107 человек (за сутки +84), в т.ч. 209 детей. Под медицинским наблюдением в поликлинниках по месту жительства (пребывания) находятся 9 734 человека (за сутки -762). Всего проведено 1 968 252 лабораторнных исследований (за сутки +8 913).

**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:

1.8.1. Обстановка по пожарам: за прошедшие сутки 22.12.2020 в крае было зафиксировано 12 пожаров. Пострадало 7 человек, в том числе 1 ребёнок. Погибло 2 человека.

*22 декабря 2020 года* в МО г. Краснодар, в НСТ «Энергетик» произошел пожар на площади 40 м2 в частном жилом домовладении. Пострадал 1 ребёнок (2020 г.р.), погибших нет.

*22 декабря 2020 года* в МО Красноармейский район, в ст. Старонижестеблиевская произошёл пожар на площади 10 м2 в частном жилом домовладении. Погиб 1 человек.

*22 декабря 2020 года* в МО Крымский район, в ст. Неберджаевская произошёл пожар на площади 45 м2 в частном жилом домовладении. Погиб 1 человек.

**1.8.2. ДТП:** за прошедшие сутки 22.12.2020 на территории края произошло 17 ДТП. Пострадало 24 человека, погибло 5 человек.

*22 декабря 2020* года **МО Славянский район** на а/д «Краснодар-Темрюк» произошло ДТП (столкновение с последующим возгоранием) с участием 2 грузовых автомобилей. Погибло 2 человека.

*22 декабря 2020* года **МО Темрюкский район**, в районе п. Октябрьский на а/д «Темрюк-Стрелка» произошло ДТП с участием грузового и легкового автомобилей. Погибло 2 человека.

**1.8.3.** **ВОП**: за прошедшие сутки 22.12.2020 на территории края в **МО Славянский район** и **г. Горячий Ключ** было обнаружено 15 взрывоопасных предметов времен ВОВ.

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

**1.10.** **Происшествия на водных объектах:** за прошедшие сутки 22.12.2020 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.

**2.2. Техногенного характера:**

24 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 **из-за гололедицы, гололеда и снежного наката**;

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:**

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

**24 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 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.