**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на период 11 ноября 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:** за прошедшие сутки на территории края чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая**: за прошедшие сутки прошел холодный фронт. По всей территории края отмечались осадки, местами сильные, в юго-восточных районах с мокрым снегом. В горных районах края наблюдалось налипание мокрого снега. Отмечалось усиление северного, северо-восточного ветра по краю до 15 м/с, на Черноморском побережье до 21 м/с. Температура воздуха значительного понизилась.

**Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 10 ноября до 1800 11 ноября 2021 года:**

**по Краснодарскому краю:** переменная облачность. Вечером и ночью местами в предгорных районах и горах мокрый снег, снег, налипание мокрого снега. Ветер северо-восточный и восточный 5-10 м/с, местами порывы до 14 м/с. Температура воздуха ночью 0…-5°, местами в восточной половине края -5…-10°С; днем +3…+8°С; в горах ночью -7…-12°С, днем 0…-5°С.

**на Черноморском побережье** переменная облачность. На участке от Джубги до Магри местами небольшой дождь. Ветер северо-восточный 9-14 м/с, местами порывы 15-17 м/с, ночью и утром 15-20 м/с, в Новороссийске 18-23 м/с. Температура воздуха ночью -1…+4°С, в горных районах -3…+2°С; днем +5…+10°С, по югу до +13°С.

**По г. Краснодару:** переменная облачность. Без осадков. Ветер северо-восточный и восточный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью -2…-4°С, днем +6…+8°С.

**По данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»:**

**по г. Сочи****:** переменная облачность. Ночью местами небольшой дождь. Ветер юго-восточный 5-10 м/с, ночью местами порывы 15-18 м/с. Температура воздуха ночью +3…+8°С**,** днем +10…+15°С. В предгорной зоне температура воздуха ночью -1…+4°С, днем +6…+11°С.

**1.3. Гидрологическая:** за прошедшие сутки на реках Черноморского побережья отмечались подъёмы уровней воды.

Температура воды у берегов Черного моря +14…+18°С, Азовского моря +9…+11°С.

**Прогноз:** *11 ноября 2021 года* существенных изменений на водных объектах края не прогнозируется.

**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 – 28,25  Н нб – 16,42 | **Н вб-35,23** | **278** | 196 | +58 | **257** | **1500** | 251 | +2 | 564 | 2230 | 20,19 | **1798** | **2794** |
| Шапсугское | Н – 17,86 | **Н – 20,90** | **11,58** | 0,0 | 0 | **15,20** | **355** | 12,0 | 0 | 18,0 | 122,0 | 12,86 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 12,04 | **Н – 16,50** | **3,00** | 9,0 | +1,50 | **0,00** | **75** | 2,10 | +0,10 | 27,9 | 175,1 | 13,74 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 6,95 | **Н – 10,04** | **6,91** | 5,0 | +3,50 | **13,46** | **180** | 5,00 | 0 | 47,6 | 126,4 | 27,36 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ на 08-00* ***10 ноября 2021 года***

**1.4. Геологическая:** в норме.

**Прогноз:** *11 ноября 2021 года* в связи с прошедшими и прогнозируемыми осадками и насыщением грунта влагой, в предгорной и горной частях края возможна активизация экзогенных процессов.

**1.5.** **Сейсмическая:** в норме.

**1.6. Биолого-социальная:**

**1.6.1. 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 *10 ноября 2021 года* в 84 245 случаях диагноз COVID-19 подтвержден (за сутки +320), 7 782 человек скончалось (за сутки +47). На стационарном лечении с ОРВИ, гриппом, заболеваниями легких находятся 6 641 человек (за сутки -1), в т.ч. 255 детей. Всего проведено 5 115 794 лабораторных исследований (за сутки +12 092).

**1.6.2.** **Эпизоотическая обстановка:** в норме.

**1.6.3. Фитосанитарная обстановка:** в норме.

**1.7. Техногенная:**

**1.7.1. Обстановка по пожарам:**за прошедшие сутки в крае был зафиксировано 19 пожаров. Пострадал 1 человек, погибших нет.

**1.7.2. ДТП:** за прошедшие сутки на территории края произошло 15 ДТП. Пострадало 2 человека, 2 – погибло.

*9 ноября 2021 года* в **МО г. Сочи**, в п.Красная Поляна произошло ДТП с участием 2 легковых автомобилей. Погибших нет, пострадало 4 человека, детей нет. Движение на автодороге не перекрывалось.

**1.7.3. ВОП:** за прошедшие сутки на территории края была обнаружена 1 минометная мина в **МО Темрюкский район.**

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

**1.9.** **Происшествия на водных объектах:** за прошедшие сутки на водных объектах края утонул 1 человек.

*9 ноября 2021 года* в **МО г. Новороссийск**, в ст. Раевская, в пруду обнаружено тело мужчины (1954 г.р.). Проводятся оперативно-следственные мероприятия.

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:** за прошедшие сутки на территории края лесных и ландшафтных пожаров не зафиксировано.

**1.11. Иные происшествия:** нет.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.2. Техногенного характера:**

**11 ноября 2021 года** в крае возможны **ЧС и происшествия**, связанные с:

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

затруднением и нарушением движения транспорта, нарушением в работе аэропортов и увеличением количества ДТП **из-за гололедицы**;

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 использованием источников обогрева существует вероятность увеличения количества случаев бытовых пожаров;

в связи с использованием источников обогрева возможно увеличение количества случаев отравлений угарным газом.

**2.3. Биолого-социального характера:**

**11 ноября 2021 года:**

в связи со сложными погодными условиями **(низкие температура ваоздуха, гололедица) 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;

возможны несчастные случаи, связанные с отравлениями людей грибами: ядовитыми, условно-годными, неизвестными, а также при нарушении технологии приготовления и поздним обращением за медицинской помощью;

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:**

**11 ноября 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.

**11 ноября 2021 года: на всей территории края, существует вероятность возникновения ЧС (происшествий) на фоне циклических рисков:**

из-за неосторожного обращения с огнем существует вероятность выявления термических аномалий, единичных очагов загорания на местности (в т.ч. палов сухой растительности), возникновения (увеличения) количества очагов и площадей **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 противопожарным мероприятиям:**

организовать контроль пожарной обстановки и проведение в полном объеме превентивных мероприятий;

усилить контроль пожарной обстановки и провести в полном объеме превентивные мероприятия;

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

организовать своевременное выявление угрозы распространения пожаров на населенные пункты, а/м и ж/д магистрали, линии электропередачи и связи, другие объекты;

организовать наземное патрулирование в целях контроля за соблюдением правил пожарной безопасности в лесах;

организациям энергоснабжения усилить контроль за функционированием трансформаторных подстанций, линий электропередач и технологического оборудования, газопроводов, находящихся в пожароопасных зонах.

**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.

**Данные прогнозирования будут уточняться в предупреждениях об угрозе ЧС (экстренных).**