ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ

возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на 1 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:**

*27 ноября 2020 года* в **МО Выселковский район** на автодороге ст. Выселки – г. Усть-Лабинск произошло ДТП с участием грузового автомобиля «Камаз» и грузопассажирского автомобиля «Газель». В результате ДТП пострадало 14 человек, из них 4 человека средней и 4 человека тяжёлой степенях тяжести были доставлены в ЦРБ Выселковского района. Погибло 6 человек.

Постановлением главы администрации **МО Выселковский район** от 27.11.2020 №1197 вводился режим чрезвычайная ситуация локального характера.

**1.2. Метеорологическая**: за прошедший период 27–29.11.2020 на территории края сохранялась прохладная погода без осадков. Вс. Белая Глина, гг. Усть-Лабинске, Кропоткине и Белореченске отмечался гололёд. Наблюдался туман видимостью 50-500 м с образованием изморози.

Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 30 ноября до 1800 1 декабря 2020 года:

**По Краснодарскому краю****:** переменная облачность. Без существенных осадков. В южной половине края и центральных районах ночью и утром местами туман, гололедно-изморозевые явления. Ветер восточный 4-9 м/с, местами в северной половине края и восточных районах порывы 12-17 м/с. Температура воздуха ночью -2…+3°, при прояснении местами до -5°, днем +3…+8°, местами до +13°.

**На Черноморском побережье:** переменная облачность. Без осадков. Ветер восточной четверти 6-11 м/с, местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +3…+8°, днем +11…+16°.

**По г.Краснодару:** переменная облачность. Без существенных осадков. Ночью и утром в низинах и у водоемов туман. Ветер восточный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью -1…+1°, днем +8…+10°.

**По данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»:**

**По г.Сочи:** переменная облачность. Без осадков. Ветер юго-восточный ночью 5-10 м/с, утром и днем 8-13 м/с. Температура воздуха ночью +4…+9°, днем +12…+17°. В предгорной зоне температура воздуха ночью 0…+5°, днем +8…+13°.

**1.3. Гидрологическая**: за прошедший период 27–29.11.2020 на водных объектах края существенных изменений не наблюдалось.

Температура воды у берегов Черного моря +13…+14°, Азовского моря +4…+7°.

**Прогноз:** *1 декабря 2020 года* существенных изменений на водных объектах края 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 - 26,26  Н нб - 15,70 | **Н вб-35,23** | **322** | 98 | 23 | **257** | **1500** | 61 | 0 | 243 | 2551 | 8,70 | **1798** | **2794** |
| Шапсугское | Н – 17,72 | **Н – 20,90** | **11,58** | 0 | 0 | **15,20** | **355** | 0 | 0 | 14,9 | 125,1 | 10,64 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 11,91 | **Н – 16,50** | **3,00** | 0 | 0 | **0,00** | **75** | 0 | 0 | 24,2 | 178,8 | 11,92 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 6,42 | **Н – 10,04** | **6,91** | 0 | 0 | **13,46** | **180** | 1 | 0 | 27,2 | 146,8 | 15,63 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ на 08-00* ***30 ноября 2020 года***

**1.4. Геологическая:** в норме.

**Прогноз:** *1 декабря 2020 года* активизации экзогенных процессов не ожидается.

**1.5**. **Сейсмическая:** в норме.

**Прогноз:** *1 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.**

**1.6. 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 *30 ноября 2020 года* в 21 923 случаях диагноз COVID-19 подтвержден (за сутки +172), 593 человека скончалось (за сутки +6). На стационарном лечении с ОРВИ, гриппом, заболеваниями легких находятся 5 044 человека (за сутки +114), в т.ч. 226 детей. Под медицинским наблюдением в поликлинниках по месту жительства (пребывания) находятся 7 079 человек (за сутки -84). Всего проведено 1 694 658 лабораторных исследований (за сутки +10 978).

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

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

1.7. Техногенная:

*27 ноября 2020 года* в МО г. Краснодар произошло отключение электроэнергии (без электроэнергии оставалось 9 700 человек, в том числе 2640 детей). Электроснабжение полностью восстановлено.

*28 ноября 2020 года* в МО г. Краснодар произошло отключение водоснабжения (без водоснабжения оставалось 10 500 человек, в том числе 3500 детей). Водоснабжение полностью восстановлено.

1.7.1. Обстановка по пожарам: за прошедший период 27–30.11.2020 в крае было зафиксировано 58 пожаров. Пострадало 5 человек, погибло 4 человека.

*27 ноября 2020 года* в МО Красноармейский район, в ст. Марьянская произошёл пожар на площади 1,5 м2 в частном домовладении. Погиб 1 человек.

*29 ноября 2020 года* в МО Абинский район произошёл пожар на площади 40 м2 в частном домовладении. Погиб 1 человек.

*29 ноября 2020 года* в МО г. Анапа, в п. Витязево произошёл пожар на площади 16 м2 хозяйственной постройки на территории частного домовладения. Погиб 1 человек.

*29 ноября 2020 года* в МО г. Сочи произошёл пожар на площади 3 м2 в здании Гранд отеля «Жемчужина». Пострадавших и погибших нет.

1.7.2. ДТП: за прошедший период 27–29.11.2020 на территории края произошло 49 ДТП. Пострадало 72 человека, погибло 19 человек.

*27 ноября 2020 года* в **МО Туапсинский район**, в п. Агой, на автодороге «Джубга-Сочи» произошло ДТП с участием легкового и грузового автомобилей. Погибло 3 человека.

*27 ноября 2020 года* в **МО Усть-Лабинский район**, на нерегулируемом ж/д переезде произошло ДТП с участием легкового автомобиля и железнодорожного грузового состава. Погибло 4 человека.

1.7.3. ВОП: за прошедший период 27–29.11.2020 было обнаружено 3 взрывоопасных предмета времён ВОВ в МО: Тихорецкий район (2 ВОП) и Темрюкский район (1 ВОП).

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

**1.9.** **Происшествия на водных объектах:** за прошедший период 27–29.11.2020 на водных объектах края утонувших нет.

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:** не зарегистрировано.

**1.11. Иные происшествия:** не отмечалось.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

2.1 Природного характера.

**2.1.1. 1 декабря 2020 года** ЧС и происшествий природного характера не прогнозируется.

**2.2. Техногенного характера:**

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

затруднением и нарушением движения транспорта, нарушением в работе аэро- и морских портов и увеличением количества ДТП **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:**

**1 декабря 2020 года:**

в связи с 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;

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.

**2.4. Иного характера:**

**1 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.