ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ

возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на 28 ноября и последующие двое суток 29–30 ноября 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 отмечалось.

**1.2. Метеорологическая**: за прошедшие сутки 26.11.2020 на территории края сохранялась прохладная погода, местами отмечались осадки в виде слабого и умеренного дождя, в предгорных частях края в виде мокрого снега. Вг. Кропоткин отмечался гололёд. Наблюдался туман видимостью 50-500 м, в **МО Белоглинский** и **Кущёвский районы** с образованием изморози.

Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 27 ноября до 1800 28 ноября 2020 года:

 **По Краснодарскому краю****:** переменная облачность. Без осадков. Ночью и утром местами туман, слабые гололедно-изморозевые явления. Ветер юго-восточный и восточный 4-9 м/с. Температура воздуха ночью -3…+2°, в юго-восточных предгорных районах -5…0°, днем +8…+13°.

 **На Черноморском побережье:** переменная облачность. Без осадков. Ветер восточной четверти 6-11 м/с, днем местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +1…+6°, днем +9…+14°, на участке от Анапы до Джубги ночью +5…+10°, днем +11…+16°.

 **По г.Краснодару:** переменная облачность. Без осадков. Ночью и утром туман. Ветер юго-восточный и восточный 4-9 м/с, днем 5-10 м/с. Температура воздуха ночью -1…+1°, днем +9…+11°.

**По данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»:**

**По г.Сочи:** переменная облачность. Без осадков. Ветер юго-восточный, днем западный 6-11 м/с. Температура воздуха ночью +1…+6°, днем +12…+17°. В предгорной зоне температура воздуха ночью -3…+2°, днем +9…+14°.

**На последующие двое суток 29–30 ноября 2020 года:**

 **По Краснодарскому краю:** переменная облачность. Без осадков. Ветер восточной четверти 5-10 м/с, днем 29.11 и 30.11 местами порывы до 14 м/с. Температура воздуха ночью 29.11 и 30.11 -3…+2°, в юго-восточных предгорных районах 0…-5°; днем 29.11 +8…+13°, 30.11 +6…+11°.

 **На Черноморском побережье:** температура воздуха ночью 29.11 и 30.11 +5…+10°; днем 29.11 +11…+16°, 30.11 +9…+14°.

**По данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»**

**29 ноября** переменная облачность. Без осадков. Ветер юго-восточный 7-12 м/с. Температура воздуха ночью +3…+8°, днем +13…+18°. В предгорной зоне температура воздуха ночью -2…+3°, днем +10…+15°.

**30 ноября** переменная облачность. Без осадков. Ветер юго-восточный 7-12 м/с. Температура воздуха ночью +3…+8°, днем +13…+18°. В предгорной зоне температура воздуха ночью -2…+3°, днем +10…+15°.

**1.3. Гидрологическая**: за прошедшие сутки 26.11.2020 на водных объектах края существенных изменений не наблюдалось.

Температура воды у берегов Черного моря +12…+15°, Азовского моря +3…+7°.

**Прогноз:** *28–30 ноября 2020 года* существенных изменений на водных объектах края 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 - 26,20Н нб - 15,70 | **Н вб-35,23** | **322** | 74 | -12 | **257** | **1500** | 60 | 0 | 235 | 2559 | 8,41 | **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* ***27 ноября 2020 года***

**1.4. Геологическая:** в норме.

**Прогноз:** *28–30 ноября 2020 года* активизации экзогенных процессов не ожидается.

**1.5**. **Сейсмическая:** в норме.

**Прогноз:***28–30 ноября 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:**

*26 ноября 2020 года* в **МО Динской район**, в ДНТ «Садовод», в частном домовладении произошло отравление угарным газом 2 человек (мужчины и женщины). В результате женщина погибла, мужчина был доставлен в реанимационное отделение Динской ЦРБ.

**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 *27 ноября 2020 года* в 21 399 случаях диагноз COVID-19 подтвержден (за сутки +170), 573 человека скончались (за сутки +7). На стационарном лечении с ОРВИ, гриппом, заболеваниями легких находятся 4 957 человек (за сутки +30), в т.ч. 211 детей. Под медицинским наблюдением в поликлинниках по месту жительства (пребывания) находятся 6 642 человека (за сутки +54). Всего проведено 1 671 691 лабораторное исследование (за сутки +10 978).

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

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

1.7. Техногенная:

*26 ноября 2020 года* в МО г. Краснодар произошло отключение электроэнергии (без электроэнергии оставалось 3 900 человек, в том числе 1123 ребёнка). Электроснабжение полностью восстановлено.

1.7.1. Обстановка по пожарам: за прошедшие сутки 26.11.2020 в крае было зафиксировано 15 пожаров. Погиб 1 человек.

*26 ноября 2020 года* в МО Тихорецкий район, в ст. Хатырская произошёл пожар на площади 32 м2 в частном домовладении. Погиб 1 человек.

*26 ноября 2020 года* в МО Темрюкский район произошёл пожар на площади 15 м2 в терапевтическом отделении Темрюкской ЦРБ. Была проведена эвакуация 37 человек, в том числе 14 детей. Пострадал 1 человек, погибших нет.

1.7.2. ДТП: за прошедшие сутки 26.11.2020 на территории края произошло 13 ДТП. Пострадало 20 человек, погибших нет.

*26 ноября 2020 года* в **МО г. Анапа** произошло ДТП с участием двух маршрутных автобусов. В результате пострадало 7 человек, средней и тяжёлой степенях тяжести были доставлены в ЦРБ г. Анапа. Погибших нет.

1.7.3. ВОП: за прошедшие сутки 26.11.2020 в МО Крымский район и г. Краснодар было обнаружено 2 взрывоопасных предмета времён ВОВ.

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

**1.9.** **Происшествия на водных объектах:** за прошедшие сутки 26.11.2020 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. 28–30 ноября 2020 года** ЧС и происшествий природного характера не прогнозируется.

**2.2. Техногенного характера:**

28–30 ноября 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:**

**28–30 ноября 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:**

**28–30 ноября 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.