ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ

возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на 16 апреля 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:** не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая**: за прошедшие сутки 14.04.2021 на территории края сохранялась умеренно тёплая погода, местами прошли осадки в виде дождя. Наблюдался туман видимостью 500 м.

Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 15 апреля до 1800 16 апреля 2021 года:

**по Краснодарскому краю** облачно с прояснениями. Ночью и утром преимущественно без осадков, днем кратковременный дождь, местами сильный, гроза. Ночью и утром местами туман. Ветер северной четверти 4-9 м/с, днем местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +3…+8°С; днем +11…+16°С, местами в юго-восточных районах +15…+20°С.

**на Черноморском побережье** переменная облачность, ночью местами слабый дождь, днем кратковременный дождь, гроза. Ветер западной четверти

6-11 м/с, местами 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +6…+11°С, днем +11…+16°С.

**по г. Краснодару** облачно с прояснениями. Ночью без существенных осадков. Днем кратковременный дождь, гроза. Ветер северный 4-9 м/с, порывы 9-14 м/с. Температура воздуха ночью +5…+7°С, днем +12…+14°С.

**По данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»:**

**по г. Сочи** переменная облачность. Ночью преимущественно без осадков. Днем местами кратковременный дождь, гроза. Ветер юго-западный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +7…+12°С, днем +15…+20°С. В предгорной зоне температура воздуха ночью +4…+9°С, днем +15…+20°С.

**По данным штормового предупреждения** **ФГБУ «СЦГМС ЧАМ» ОЯ № 25 от 13.04.2021г.:**

*16.04.2021г. в горах МО г. Сочи выше 1000м – ЛАВИНООПАСНО.*

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» ОЯ № 2 (продление штормового предупреждения ОЯ №2 от 10.01.2021г.) от 13.04.2021:**

*16.04.2021г. в горах Краснодарского края выше 2000 м лавиноопасно (ОЯ).*

**1.3. Гидрологическая:** за прошедшие сутки 13.04.2021 на водных объектах края сохранялся повышенный фон уровней воды, на малых реках и водотоках юго-восточной территории отмечались подъёмы уровней водыбез достижения неблагоприятных отметок. В нижнем течении р. Кубань, из-за увеличения сброса из Краснодарского водохранилища, продолжались подъёмы уровней воды, в **МО Анапа** с достижением неблагоприятной отметки.

*14 апреля 2021 года* по данным региональной автоматизированной системы оперативного контроля и мониторинга паводковой ситуации: **в МО г. Анапа**, в районе АГК-27 (р. Кубань – водозабор ОАО «Анапа Водоканал») наблюдался подъём уровня воды с превышением неблагоприятной отметки. Сведений об ущербах не поступало.

Температура воды у берегов Черного моря +10…+12°С, Азовского моря +8…+10°С.

**Прогноз:** *16 апреля 2021 года* в связи прогнозируемыми осадками, местами сильными и таянием снега, на юго-западных, юго-восточных притоках р. Кубань и реках Черноморского побережья ожидаются подъёмы уровней воды.

**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 – 32,86  Н нб – 18,16 | **Н вб-35,23** | **476** | 880 | 234 | **408** | **1500** | 702 | -2 | 1840 | 954 | 65,86 | **1798** | **2794** |
| Шапсугское | Н – 19,33 | **Н – 20,90** | **17,13** | 18,5 | -31,5 | **22,88** | **355** | 30,0 | -20,0 | 70,7 | 69,3 | 50,50 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 12,82 | **Н – 16,50** | **6,43** | 24,9 | 9,0 | **1,47** | **75** | 35,6 | -1,5 | 52,5 | 150,5 | 25,86 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 7,70 | **Н – 10,04** | **16,39** | 85,0 | -12,2 | **16,45** | **180** | 90,0 | 0,0 | 77,8 | 96,2 | 44,71 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ на 08-00* ***15* *апреля 2021 года***

**1.4. Лавиноопасность:** высота снежного покрова по данным автоматической метеостанции на высоте 2070 м (**МО г. Сочи**) – 225 см.

*14 апреля 2021 года* при обследовании территории ГКК «Альпика-Сервис», были зарегистрированы две самопроизвольно сошедшие лавины общим объёмом 50 м3. Данные лавины были отнесены к категории ОЯ, так как вышли на официальные горнолыжные трассы. Ущерба и пострадавших нет.

**Прогноз:** *16 апреля* *2021 года* в горах **МО г. Сочи** выше 1000 м н.у.м. **лавиноопасно**. На автодороге А-149 Адлер – Красная Поляна нелавиноопасно.

*16 апреля 2021* *года* в горах Краснодарского края выше 2000 м **лавиноопасно**.

**1.5. Геологическая:** в норме.

**Прогноз:** *16 апреля 2021 года* в связи с прогнозируемыми осадками, местами сильными и перенасыщением грунта влагой, в предгорной, горной частях 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 *15 апреля 2021 года* в 43 857 случаях диагноз COVID-19 подтвержден (за сутки +103), 2 487 человек скончалось (за сутки +12). На стационарном лечении с ОРВИ, гриппом, заболеваниями легких находятся 3 059 человек (за сутки -49), в т.ч. 207 детей. Всего проведено 2 819 238 лабораторных исследований (за сутки +5 788).

**1.7.2.** **Эпизоотическая обстановка:**

специалистами департамента ветеринарии Краснодарского края проводятся работы по локализации эпизоотического очага бруцеллёза (обнаружен у крупного рогатого скота) в **МО Калининский район**, на территории фермерского хозяйства ИП Бондаренко Н.А.

**1.7.3. Фитосанитарная обстановка:** в норме.

1.8. Техногенная:

*14 апреля 2021 года* в МО Темрюкский район, в связи с загоранием легкового автомобиля с 21.20 по 21.50 на автомобильном транспортном переходе через Керченский пролив ограничивалось движение в сторону Республики Крым.

1.8.1. Обстановка по пожарам: за прошедшие сутки 14.04.2021 в крае было зафиксировано 11 пожаров. Погиб 1 человек.

*14 апреля 2021 года* в МО Темрюкский район, на автомобильном транспортном переходе через Керченский пролив произошло загорание на площади 2 м2 легкового автомобиля. Погибших и пострадавших нет;

В МО г. Анапа произошел пожар на площади 4 м2 в квартире девятиэтажного жилого дома. Погиб 1 человек.

1.8.2. ДТП: за прошедшие сутки 14.04.2021 на территории края произошло 8 ДТП. Пострадало 6 человек, погибло 2 человека.

*14 апреля 2021 года* в МО Павловский район, на ФАД Р-217 «Кавказ» произошло ДТП с участием двух грузовых и одного легкового автомобилей. Пострадало 5 человек, погибло 2 человека.

**1.8.3.** **ВОП:** за прошедшие сутки 14.04.2021 на территории края в **МО Крымский район** обнаружен 1 взрывоопасный предмет не времён ВОВ.

* + 1. **1.9. Радиационная, химическая и бактериологическая обстановка:** в норме.

**1.10.** **Происшествия на водных объектах:** за прошедшие сутки 14.04.2021 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:**

16 апреля 2021 года в крае возможны ЧС и происшествия, связанные с:

затруднением и нарушением движения транспорта и увеличением количества ДТП в ночные и утренние часы **из-за** **ухудшения видимости в тумане**;

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:**

**16 апреля 2021 года:**

в связи со сложными погодными условиями **(ухудшение видимости в тумане), подъёмами уровней воды, лавиноопасностью 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;

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:**

**16 апреля 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;

в связи с прогнозируемыми сильными осадками возможны подтопления низменных участков местности, в том числе из-за нарушения в работе ливневых систем;

из-за неосторожного обращения с огнём на площадях с сухостоем существует вероятность **возникновения и распространения очагов 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 предупреждению и смягчению последствий от воздействия подъемов уровней воды:**

при получении предупреждения о возможном поднятии уровней воды до неблагоприятных отметок (НЯ) и выше, организовать наблюдение на реках в местах возможного возникновения заторов (железнодорожные, автомобильные и пешеходные мостовые переходы, места сужения русел рек, места крутых поворотов русел рек);

сосредоточить технику для расчистки от последствий оползневых процессов в руслах рек Кепша и Кудепста.

**По противопожарным мероприятиям:**

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

**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.