**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на 9 октября и двое последующих суток 10-11 октября 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 7.10.2021 г. на территории края чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая**: местами в крае наблюдался сильный ветер с порывами до 18 м/с, на Черноморском побережье до 24 м/с. Ночью и утром местами в южной половине края наблюдался туман с видимостью 500 м.

**Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 8 октября до 1800 9 октября 2021 года:**

 **по Краснодарскому краю** переменная облачность. Без осадков. Ночью и утром в южной половине края местами туман. Ветер восточной четверти 5-10 м/с, местами порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью +4…+9°С, местами в восточной половине края +1…+6°С; днем +13…+18°С.

 В горах переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ночью и утром местами туман. Ветер восточной четверти 4-9 м/с. Температура воздуха ночью -1…+4°С, днем +8…+13°С.

 **На Черноморском побережье** переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер северо-восточный 6-11 м/с, местами порывы 12-14 м/с; в Новороссийске 8-13 м/с, временами порывы 17-22 м/с, утром и днем 15-19 м/с. Температура воздуха ночью +7…+12°С; днем 15…20°С.

 **По г. Краснодару** переменная облачность. Без осадков. Ветер восточной четверти 5-10 м/с, временами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +6…+8°С, днем +16…+18°С.

**По данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»:**

 **по г. Сочи**переменная облачность. Без осадков. Ветер юго-западный 8-13 м/с. Температура воздуха ночью +9…+14°**,** днем +18…+23°. В предгорной зоне температура воздуха ночью +5…+10°С, днем +17…+22°С.

 **На двое последующих 10-11 октября:**

 **по Краснодарскому краю** переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер восточной четверти 5-10 м/с, местами порывы 11-14 м/с. Температура воздуха ночью 10.10 +4…+9°С, 11.10 +6…+11°С, местами в восточной половине края +1…+6°С; днем 10.10 +16…+21°С, 11.10 +18…+23°С, на Азовском побережье 10.10 +12…+17°С, 11.10 +14…+19°С.

 В горах переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ночью и утром местами туман. Ветер восточной четверти 4-9 м/с. Температура воздуха ночью 0…+5°; днем 10.10 +10…+15°С, 11.10 +12…+17°С.

 **На Черноморском побережье** переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер северо-восточный 6-11 м/с; на участке Анапа-Геленджик ночью 10.10 местами порывы 15-18 м/с, днем 10.10 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +9…+14°С, днем +16…+21°С.

***По территории муниципального образования город-курорт Сочи***

 ***(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)***

**10 октября**. переменная облачность.Без осадков. Ветер юго-восточный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +10…+15°С, днем +19…+24°С. В предгорной зоне температура воздуха ночью +7…+12°С, днем +18…+23°С.

**11 октября**. переменная облачность.Без осадков. Ветер юго-восточный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +10…+15°С, днем +19…+24°С. В предгорной зоне температура воздуха ночью +7…+12°С, днем +18…+23°С.

**1.3. Гидрологическая:** за прошедшие сутки 7.10.2021 г. в связи с сохранением восточного, северо-восточного ветра на побережье Азовского моря наблюдались сгонные явления.

Температура воды у берегов Черного моря +15…+20°С, Азовского моря +10…+12°С.

**Прогноз:** *9-11 октября 2021 года* на реках, малых реках и водотоках существенных изменений не ожидается.

*9 октября 2021 года* в связи с сохранением сильного ветра восточных направлений, на Азовском побережье продолжатся сгонные явления.

 **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 – 29,53Н нб – 16,26 | **Н вб-35,23** | **261** | 266 | -207 | **240** | **1500** | 204 | 0 | 833 | 1961 | 29,81 | **1798** | **2794**  |
| Шапсугское | Н – 18,26 | **Н – 20,90** | **3,16** | 0 | 0 | **7,64** | **355** | 24 |  +4 | 31,0 | 109,0 | 22,14 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 12,02 | **Н – 16,50** | **0,87** | 2,0 | -5,6 | **0,00** | **75** | 2,0 | -1,30 | 27,3 | 175,7 | 13,45 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 6,91 | **Н – 10,04** | **2,03** | 18,9 | +4,90 | **7,08** | **180** | 5 | 0 | 46,0 | 128,0 | 26,44 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ на 08-00* ***8 октября 2021 года***

**1.4. Геологическая:**

*7 октября 2021 года* в **МО г.Сочи** два случая активизации экзогенных процесса находятся на контроле.

**Прогноз:***9-11 октября 2021 года* в связи с насыщением грунта влагой, в предгорной и горной части края возможна активизация экзогенных процессов.

**1.5.** **Сейсмическая:** не отмечалась.

**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 *8 октября 2021 года* в 75 459 случаев диагноз COVID-19 подтвержден (за сутки +217), 6 447 человек скончалось (за сутки +32). На стационарном лечении с ОРВИ, гриппом, заболеваниями легких находится 5 999 человек (за сутки +16), в т.ч. 269 детей. Всего проведено 4 666 945 лабораторных исследования (за сутки + 13 084).

**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 7.10.2021года в крае было зафиксировано 27 пожаров. Пострадал 1 человек, 1 – погиб.

7 октября 2021 года в **МО Абинский район** в ст.Федоровская в результате неосторожного обращения с огнем при курении произошел пожар в частном домовладении на площади около 100 м2. В результате пожара погиб 1 человек, пострадавших нет.

**1.7.2. ДТП:** за прошедшие сутки 7.10.2021 года на территории края произошло 9 ДТП. Пострадало 9 человек, погибших нет.

**1.7.3. ВОП:** за прошедшие сутки 7.10.2021 года взрывоопасных предметов не было обнаружено.

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

**1.9.** **Происшествия на водных объектах:** за прошедшие сутки 7.10.2021 года на водных объектах края утонувших нет.

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:** за прошедшие сутки 7.10.2021 года на территории края была зафиксировано 2 загорание растительности случая в **МО Темрюкский район** на площади 0,015 га, в **МО Щербиновский район** на общей площади 0,005 га.

**1.11. Иные происшествия:**

В **МО Абинский район** в ст.Эриванская две женщины (1957 и 1991 г.р) 06.10.2021 ушли в лес за грибами и заблудились. 07.10.2021 женщины обнаружены, в медицинской помощи не нуждаются.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.2. 9 октября 2021 года** на территории **всех** муниципальных образований существует вероятность возникновения **ЧС и** **происшествий**, связанных с:

авариями на объектах энергетики, обрывом воздушных линий связи и электропередач;

повреждением и разрушением построек, кровли, рекламных щитов, обрушением слабоукрепленных, широкоформатных и ветхих конструкций;

повреждением транспорта, увечьями и гибелью людей из-за повала деревьев и рекламных щитов;

затруднением в работе транспорта, увеличением ДТП;

потерей устойчивости строительных и портовых кранов и их падением;

потерей остойчивости судов, возможным опрокидыванием;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения;

возможными человеческими жертвами.

затруднением в работе авиа- и морских портов, нарушением в работе авиа- и морского транспорта.

**Источник ЧС и происшествий –** **сильный ветер.**

**2.2. Техногенного характера:**

**9-11 октября 2021 года** в крае возможны **ЧС и происшествия**, связанные с:

возможным увеличением количества ДТП из-за туманов;

авариями на объектах энергетики из-за усиления ветра;

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 понижением температуры воздуха и 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:**

**9-11 октября 2021 года:**

в связи с **низкими температурами воздуха, туманом, усилением ветра 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:**

**9-11 октября 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.

**9-11 октября 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 предупреждению и смягчению последствий от воздействия усиления ветра:**

довести прогноз до администрации морского порта и судовладельцев;

судовладельцам принять необходимые меры по обеспечению безопасной стоянки судов;

закрепить подъемно-транспортное оборудование;

для защиты населения от травм, нанесенных различными предметами, рекомендовать провести мероприятия по защите витрин, окон с наветренной стороны, очистку крыш, открытых балконов, лоджий от посторонних предметов.

**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.