**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на 11 апреля 2024 г.**

**1.Обстановка.**

**1.1. Чрезвычайные ситуации:** за прошедшие сутки *9 апреля 2024 г.* на территории Краснодарского края чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая:** за прошедшие сутки *9* *апреля 2024 г.* в крае без осадков. Ночью местами на Черноморском побережье отмечался сильный ветер с максимальными порывами 19 м/с. В отдельных районах западной части края сохранялась высокая пожароопасность 4 класса (НЯ).

**По данным оповещения к предупреждению Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ "Северо-Кавказское УГМС:**

*9 апреля 2024 г.* на 15-00 местами в западной половине края отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса

**Прогноз погоды,** **представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 10 апреля до 1800 11 апреля 2024 г.:**

**по Краснодарскому краю****:** переменная облачность. Без осадков, в горах местами кратковременный дождь. Ночью и утром местами туман. Ветер северо-восточный, восточный 5-10 м/с, днем и вечером местами порывы до 15 м/с. Температура воздуха ночью +8…+13°С, местами в юго-восточных предгорных районах +2…+7°С; днем +22…+27°С, местами на Азовском побережье и в юго-восточных предгорных районах +18…+23°С; в горах ночью +2…+7°С, днем +12…+17°С.

**На Черноморском побережье**: переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер северо-восточный, восточный 6-11 м/с, местами порывы 17-22 м/с. Температура воздуха ночью +9…+14°С, днем +18…+23°С.

 **По г. Краснодару:** небольшая облачность. Без осадков. Ветер северо-восточный, восточный 5-10 м/с, днем и вечером временами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +10…+12°С, днем +23…+25°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

 **11 апреля**. Переменная облачность. На побережье без существенных осадков. Местами туман. В предгорьях утром и днём местами небольшой дождь. Ветер юго-восточный 5-10м/с. Температура воздуха ночью +9…+14°С, днем +16…+21°С. Предгорья и низкие горы ночью +8…+13°С, днем +19…+24°С.

**По данным предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» (уточнение к предупреждению НЯ о ВПО № 3 от 05.04.2024)** **НЯ о ВПО № 3 от 10.04.2024г.:**

*До конца суток 10.04.2024, а также в течение суток 11.04.2024 местами в западной половине края ожидается высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).*

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» (уточнение штормового предупреждения № 89 от 22.12.2023) № 89 от 10.04.2024г.:**

*До конца суток 10.04.2024, а также в течение суток 11.04.2024 и 12.04.2024 в горах Краснодарского края (исключая муниципальное образование г. Сочи – зона прогнозирования ФГБУ СЦГМС ЧАМ) выше 2000 м лавиноопасно (ОЯ).*

**По данным штормового предупреждения ФГБУ «СЦГМС ЧАМ» ОЯ № 17 от** **10.04.2024г.:**

*На период с 18 час. 10.04.2024г. до 18 час 13.04.2024г. в горах муниципального образования г. Сочи выше 1500 м лавиноопасно (ОЯ).*

**1.3. Гидрологическая:**за прошедшие сутки *9* *апреля 2024 г.* в связи со снеготаянием и высоким уровнем грунтовых вод, на реках юго-восточной, юго-западной части края и реках Черноморского побережья сохранялся повышенный фон уровней воды.

Температура воды у берегов Черного моря +13…+14°С, Азовского моря +11…+12°С.

**Прогноз:** *11 апреля 2024 г.* в связи с высоким уровнем грунтовых вод и снеготаянием, местами на реках юго-западной, юго-восточной территории края и на реках Черноморского побережья сохранится повышенный фон уровней воды.

**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 – 32,50Н нб – 16,22 | **Н вб-35,23** | **476** | 137 | -93 | **408** | **1500** | 180 | 0 | 1703 | 1091 | 60,95 | **1798** | **2794**  |
| Шапсугское | Н – 19,12 | **Н – 20,90** | **17,13** | 0 | -4,8 | **22,8** | **355** | 0 | 0 | 62,0 | 78,0 | 44,29 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 12,14 | **Н – 16,50** | **6,43** | 14,2 | +3,00 | **1,47** | **75** | 14,2 | 0 | 30,9 | 172,1 | 15,22 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 7,57 | **Н – 10,04** | **16,39** | 1,0 | 0 | **16,45** | **180** | 1 | -9 | 72,5 | 101,5 | 41,67 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ*

*на 08-00* ***10 апреля 2024 г.***

**1.4. Лавиноопасность:** за прошедшие сутки *9* *апреля 2024 г.* в горах в **МО г. Сочи** было зарегистрировано 3 самопроизвольно сошедших лавины, общим объемом 6890 м3.

Высота снежного покрова по данным автоматической метеостанции на высоте 2070 м (**МО г. Сочи**) – 190 см.

**Прогноз:** *11 апреля 2024 г.*в горах края выше 2000 м н.у.м.
в **МО Мостовский район – ЛАВИНООПАСНО (ОЯ)**.

В **МО г. Сочи:**

**в горах выше 1500** м н.у.м.– **ЛАВИНООПАСНО (ОЯ)**.

в горах выше 1000 м н.у.м.– **слабая лавинная опасность;**

на автодороге А-149 Адлер – Красная Поляна– **нелавиноопасно.**

**1.5. Геологическая:** за прошедшие сутки *9* *апреля 2024 г.* на территории края случаевактивизации экзогенных процессов не зарегистрировано.

**Прогноз:** *11 апреля 2024 г.* в связи со снеготаянием и насыщением грунта влагой, местами в предгорной и горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.6.** **Сейсмическая:** за прошедшие сутки *9 апреля 2024 г.* сейсмособытий не зарегистрировано.

**Прогноз:** *11 апреля 2024 г.* возможна сейсмическая активность на территории муниципальных образований: **Приморско-Ахтарский муниципальный округ, Туапсинский муниципальный округ;** **Абинский,** **Апшеронский, Белореченский, Выселковский, Гулькевичский, Ейский, Кавказский, Крымский, Курганинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Славянский, Староминский, Темрюкский, Тихорецкий, Успенский, Щербиновский районы и гг. Армавир, Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Краснодар, Новороссийск, Сочи.**

**1.7. Биолого-социальная:**

**1.7.1. Эпидемиологическая обстановка:** в норме.

**1.7.2.** **Эпизоотическая обстановка:** в норме.

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

**1.8. Техногенная:**

 *9 апреля 2024 г* в 2 муниципальных образования края поступили анонимные сообщения о минировании 2 объектов (ЦРБ, ТРЦ). Для проверки сообщений направлены службы экстренного реагирования. Обследование объектов завершено, взрывоопасных предметов не обнаружено. Эвакуация не проводилась.

**1.8.1. Обстановка по пожарам:** за прошедшие сутки *9* *апреля 2024 г.* в крае было зарегистрировано 26 пожаров. Пострадавших и погибших нет.

**1.8.2. ДТП:** за прошедшие сутки *9* *апреля 2024 г.* на территории края произошло 14 ДТП. Пострадало 17 человек, 2 – погибло.

**1.8.3. ВОП:** за прошедшие сутки *9* *апреля 2024 г.* в **МО г. Новороссийск** обнаружен 1 взрывоопасный предмет (артиллерийский снаряд) времен ВОВ.

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

**1.10.** **Происшествия на водных объектах****:** за прошедшие сутки *9* *апреля 2024 г.* на водных объектах края утонувших нет.

**1.11. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:**
за прошедшие сутки *9* *апреля 2024 г.* на территории края в **МО г. Новороссийск** отмечался 1 лесной пожар.

*9 апреля 2024 г.* в **МО** **г. Новороссийск** произошлозагорание сухой растительности на землях Новороссийского лесничества, Шесхарисского участкового лесничества, квартал 100А, выдел 31, в районе с. Мысхако. Угрозы распространения на населенный пункт не было. В 21.40 загорание было локализовано на площади 0,5 га, в 06.30 10.04.2024 ликвидировано.

Зарегистрировано 4 случая загорания растительности в **МО: Гулькевичский, Приморско-Ахтарский, Темрюкский, Тихорецкий районы** на общей площади 0,09 га.

**1.12. Иные происшествия:** не отмечалось.

**1.13.** **Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на
*9 апреля 2024 г.*):

**Воздушное сообщение:**

в 3 аэропортах *(МО г. Краснодар, г. Анапа и г. Геленджик)* приостановлено воздушное сообщение;

аэропорт МО г. Сочи функционирует в штатном режиме.

**Морское сообщение:**

в МО г. Анапа введен запрет на движение судов в акватории Черного моря.

**Автомобильное сообщение:**

МО Апшеронский район, региональная автодорога г. Майкоп – г. Туапсе, 58, 59 км, произошло разрушение откоса земляного полотна, обочины и асфальтобетонного покрытия проезжей части. Движение транспорта осуществляется по обочине автомобильной дороги.

**Керченский транспортный переход:**

Паромное сообщение функционирует в штатном режиме (работа паромной переправы будет приостанавливаться с 21.00 до 05.00, ежедневно до особого распоряжения).

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1. 11 апреля 2024 г.** на территории муниципальных образований: **Туапсинский муниципальный округ, Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Славянский, Темрюкский, Успенский районы и гг. Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи** существуетвероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

нарушениями в работе транспорта из-за перекрытия автомобильных и железных дорог в результате схода оползней и селей;

разрушением жилых домов, строений;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения.

**Источник ЧС и происшествий – активизация экзогенных процессов.**

**2.1.2.****11 апреля 2024 г.** вгорах выше **2000 м** на территории муниципального образования **Мостовский район** существуетвероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

несчастными случаями с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

**Источник ЧС и происшествий -** **сход снежных лавин в горах.**

**2.1.3. 10-13 апреля 2024 года** вгорах выше **1500 м** на территории муниципального образования **г. Сочи** вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

обрывом воздушных линий связи и электропередач;

выходом из строя объектов жизнеобеспечения;

увеличением травматизма и гибелью населения, находящегося в горах;

несчастными случаями с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

перекрытием автомобильных дорог, мостов, тоннелей;

затруднением в работе транспорта, увеличением ДТП.

**Источник ЧС и происшествий -** **сход снежных лавин в горах.**

**2.1.4** **11 апреля 2024 года** на территории муниципальных образований: **Абинский, Ейский, Каневской, Крымский, Северский, Щербиновский районы** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

увеличением количества пожаров на объектах экономики и в населенных пунктах;

возникновением лесных и ландшафтных пожаров, увеличением их площадей;

пожарами на сельхозугодиях и в лесополосах.

**Источник ЧС и происшествий -** **высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса.**

**2.1.5.** **10 апреля 2024 г.** на территории муниципальных образований: **Приморско-Ахтарский, Туапсинский муниципальные округа, Абинский, Апшеронский, Белоглинский, Белореченский, Брюховецкий, Выселковский, Гулькевичский, Динской, Ейский, Кавказский, Калининский, Каневской, Кореновский, Красноармейский, Крыловский, Крымский, Курганинский, Кущевский, Лабинский, Ленинградский, Мостовский, Новокубанский, Новопокровский, Отрадненский, Павловский, Северский, Славянский, Староминский, Тбилисский, Темрюкский, Тимашевский, Тихорецкий, Успенский, Усть-Лабинский, Щербиновский районы и гг. Анапа, Армавир, Геленджик, Горячий Ключ, Краснодар, Новороссийск** существует вероятность возникновения **происшествий**, связанных с:

повреждением и разрушением построек, кровли, рекламных щитов, обрывом воздушных линий связи и электропередач, обрушением слабоукрепленных, широкоформатных и ветхих конструкций;

увечьями людей из-за повала деревьев и рекламных щитов;

увеличением случаев травматизма среди населения, возможными человеческими жертвами;

повреждением транспорта, затруднением в работе транспорта, увеличением количества ДТП;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения.

**Источник происшествий – усиление ветра.**

**2.2. Техногенного характера:**

**11 апреля 2024 г.** в крае возможны **ЧС и происшествия**, связанные с:

гибелью людей в результате **ДТП**;

гибелью людей в результате **пожаров**;

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

затруднением в работе **Керченской переправы** из-за **усиления ветра;**

авариями на объектах энергетики, обрывом воздушных линий связи и электропередач из-за **усиления ветра;**

авариями на объектах жизнеобеспечения населения и жилого фонда **(водоснабжение, газоснабжение**) из-за высокой изношенности коммуникаций;

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

в связи с использованием источников обогрева (короткое замыкание электропроводки, неисправность электрического оборудования) существует вероятность увеличения количества случаев бытовых пожаров и отравлений угарным газом.

**2.3. Биолого-социального характера:**

**11 апреля 2024 г.** в связи с **осадками,** **грозой,** **туманом, ухудшением видимости в тумане, повышенным фоном уровней воды в реках, лавиноопасностью, высокой пожароопасностью и возможной активизацией экзогенных процессов** существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

возможны случаи заболевания населения ОРВИ, ОРЗ;

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 апреля 2024 г.** 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 апреля 2024 г. на всей территории края существует вероятность возникновения ЧС (происшествий) на фоне циклических рисков:**

локальные подтопления пониженных участков местности, в т.ч. бессточных, приусадебных участков, автомобильных и железных дорог, низководных мостов, подмывом дорог и опор мостов, размывом берегов рек, прорывом дамб обвалований и плотин прудов из-за **повышенного фона уровней воды в реках;**

из-за неосторожного обращения с огнем усилением ветра повышается вероятность выявления термических аномалий (в том числе разведение костров; выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы с нарушением требований правил пожарной безопасности в лесу и на участках, непосредственно примыкающих к лесам), 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 противооползневым мероприятиям:**

***в районе левобережных притоков р. Мзымта от устья реки Сулимовская до устья реки Пслух необходим запрет на перемещение техники и людей при ухудшении погодных условий, так как неоднократно******на данном участке происходил сход селевых потоков даже на фоне умеренных осадков;***

организациям энергоснабжения усилить контроль за функционированием трансформаторных подстанций, линий электропередач и технологического оборудования, находящихся в опасной зоне;

организациям, эксплуатирующим авто и ж/д дороги усилить контроль за оползневыми участками, принять меры по своевременной расчистке дорог в случае сходов оползней.

**По предупреждению и смягчению последствий от воздействия схода снежных лавин:**

не допускать выхода неорганизованных групп и техники в горные районы края;

усилить контроль над регистрацией групп туристов, направляющихся в горные районы, и обеспечить их достоверной информацией о метеоусловиях на маршрутах;

обеспечить готовность аварийных бригад к реагированию на авариях на объектах жизнеобеспечения и в системах энергоснабжения;

ограничить движение транспорта по горным дорогам и перевалам;

коммунальным и дорожным службам принять меры по расчистке автодорог в условиях неблагоприятных гидрометеоявлений.

**По предупреждению и смягчению последствий повышенного фона уровней воды в реках**

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);

усилить контроль за водными объектами и гидротехническими сооружениями (дамбы обвалования, мосты, прудовые хозяйства);

организовать запас инертных материалов (песок, гравий, глина, мешки с цементом) для подсыпки и ликвидации проранов в теле аварийной дамбы;

при необходимости провести упреждающую эвакуацию населения из зоны возможного возникновения ЧС (подтопления, затопления, просадка грунта, оползни и т.п.);

уточнить списки и места нахождения маломобильных граждан;

обеспечить контроль готовности аварийных бригад к реагированию при возникновении аварий на объектах жизнеобеспечения и в системах энергоснабжения;

провести расчистку ливневых систем от листвы и мусора для беспрепятственного стока дождевых вод;

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;

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 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 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 затоплений.

**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.

Руководитель, начальник центра п/п А.В. Жданов

Колесник Елена Владимировна

+7-861-251-65-39