**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на25 мая2022 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 прошедшиесутки23 мая 2022 годана территории Краснодарского краячрезвычайныхситуаций не зарегистрировано.

**1.2.** **Метеорологическая**:за прошедшие сутки 23 мая 2022 годаместами в крае прошли кратковременные дожди,в отдельных районах отмечались грозы.В отдельных районах южной половины края высокаяпожароопасность снизиласьдо1 класса.

**По данным оповещения Краснодарского ЦГМСфилиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» к предупреждению НЯ**:

В связи с выпавшими в ночь с 23.05.2022 на24.05.2022 осадками, в южной половине края высокая пожароопасность 4 класса (ВПО) снизилась до 1 класса. Предупреждение НЯ (ВПО) №3 от 15.02.2022 отменяется.

**Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 180024мая до 180025мая 2022 года**:

**поКраснодарскому краю**:переменная облачность. В южной половине края местами кратковременный дождь, гроза, вечером в отдельных районах сильный дождь. Ночью и утром местами туман. Ветер западной четверти 4-9 м/с. Температура воздуха ночью +6…+11°С, на Азовском побережье +10…+15°С; днем +17…+22°С; в горах ночью +3…+8°С, днем +8…+13°С.

**На Черноморском побережье** переменная облачность. Местами кратковременный дождь. Ветер восточной четверти с переходом на юго-западный и западный 6-11 м/с. Температура воздуха ночью 8…13°, днем 17…22°.

**по г. Краснодару:**переменная облачность. Вечером и ночью кратковременный дождь. Ветер западной четверти 4-9 м/с. Температура воздуха ночью +9…+11°С, днем +20…+22°С.

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

***(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)***

**25 мая**. Переменная облачность. Ночью и утром временами небольшой, и умеренный, днем местами кратковременный дождь, возможна гроза. Ветер западный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +8…+13°С, днем +15…+20°С. В предгорной зоне ночью +6…+11°С, днем +14…+19°С.

**1.3.** **Гидрологическая:**за прошедшие сутки 23 мая 2022 года,в связи прошедшими осадками иснеготаянием, на реках юго-восточной,юго-западной территории края и реках Черноморского побережья отмечался повышенный фон уровней воды.

Температура воды у берегов Черного моря+16…+18°С, Азовского моря +16…17°С.

**Прогноз:***25 мая 2022 года*в связи с прогнозируемыми осадками и снеготаяниемна реках юго-восточной, юго-западнойтерритории края и реках Черноморского побережья сохранитсяповышенный 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 – 32,57Н нб – 18,39 | **Н вб-35,23** | **688** | 369 | -144 | **674** | **1500** | 753 | -2 | 1729 | 1165 | 63,10 | **1798** | **2794**  |
| Шапсугское | Н –19,05 | **Н – 20,90** | **8,0** | 0 | 0 | **8,72** | **355** | 0 | 0 | 59,1 | 80,6 | 42,21 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 12,38 | **Н – 16,50** | **2,39** | 0 | 0 | **0** | **75** | 0 | 0 | 38,0 | 165,0 | 18,72 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 7,98 | **Н – 10,04** | **7,51** | 10,2 | +9,2 | **8,96** | **180** | 1,0 | 0 | 89,3 | 84,7 | 51,32 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ*

*08-00****24 мая 2022 года***

**1.4. Геологическая:**в норме.

**Прогноз:***25 мая 2022 года*в связи с прогнозируемыми осадками и насыщением грунта влагой, в предгорной и горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.5.Сейсмическая:**

**Прогноз:***25 мая 2022 года*возможна сейсмическая активность на территории муниципальных образований: **Апшеронский, Белореченский, Выселковский, Ейский, Крымский, Курганинский, Новокубанский, Отрадненский, Приморско-Ахтарский, Северский, Староминский, Темрюкский, Тихорецкий, Туапсинский, Успенский, Щербиновский районы и гг. Армавир, Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи.**

**1.6. Биолого-социальная:**

**1.6.1. Эпидемиологическая обстановка:**по состоянию на24 *мая 2022 года*в 260409 случаях диагнозCOVID-19 подтвержден (за сутки +45), 10 909человек скончалось (за сутки +2). На стационарном лечении с ОРВИ, гриппом, заболеваниями легких находится301человек (за сутки 0). Всего проведено6 998810лабораторных исследований(за сутки +1970).

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

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

**1.7. Техногенная:**

За прошедшие сутки *23 мая 2022 года* в 1 муниципальное образование края поступали анонимные сообщения об угрозе минирования122 объектов (г. Краснодар – 122).Обследование объектов завершено. Взрывоопасных предметов не обнаружено. Эвакуация не проводилась.

**1.7.1. Обстановка по пожарам:**за прошедшие сутки *23 мая 2022 года*в крае было зафиксировано9пожаров. Погиб 1 человек.

*23 мая 2022 года* в **МО г. Краснодар** произошел пожар в квартире 12-ти этажного жилого дома на площади 5 м2. Погиб 1 человек.

**1.7.2. ДТП:**за прошедшие сутки *23 мая2022 года*на территории края произошло12ДТП. Пострадало14 человек, погибло 2человека.

**1.7.3. ВОП:** за прошедшие сутки *23 мая2022 года*на территории края был обнаружен 1 взрывоопасный предмет времен ВОВ в **МО Отрадненский район.**

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

**1.9.Происшествия на водных объектах:**за прошедшие сутки *23 мая2022 года*на водных объектах краяутонувших нет.

*23 мая 2022 года***МО г. Сочи** в акватории Черного моря, при движении судна «Грифон», произошло попадание каната удерживающего буй на винт, вследствие чего судно утратило возможность маневрирования, прекратило ход на расстоянии 4,5 км от береговой линии. На борту находилось 107 пассажиров и 6 членов экипажа. К месту стоянки направлен катер с водолазной группой для проведения работ по высвобождению винта от каната. По окончании работ судно направлено к месту назначения.

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам****:**за прошедшиесутки *23 мая 2022 года*на территории края лесных пожаров и случаевзагорания сухой растительности не зарегистрировано.

**1.11. Иные происшествия:**нет

**1.12.Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на 24.05.2022).

**Автомобильное сообщение:**

МО г-к. Сочи, на автодороге ФАД А-147 «Джубга-Сочи», 160 км *(в районе п. Уч - Дере)* сохраняется реверсивное движение в связи с просадкой грунта обочины дороги;

МО г-к. Сочи на автодороге ФАД-147 «Джубга-Сочи», 117 км (*в районе п. Волконка*) организовано реверсивное движение в связи с подвижкой грунта;

МО г-к. Горячий Ключ, на автодороге ФАД М-4 «Дон», 1394 км *(в районе ст. Пятигорская)*, в превентивных целях закрыта одна из трех полос движения в связи с просадкой грунта обочины дороги.

**Воздушное сообщение:**

3 аэропорта *(МО г. Краснодар, г-к. Анапа и г-к. Геленджик)* приостановили воздушное сообщение до 25.05.2022. С 24.02.2022 отменено 9 476 рейсов (1 026 742 человека).

аэропорт МО г-к. Сочи работает в штатном режиме, с 24.02.2022 осуществлено 15 768 рейсов, 2 043 930 пассажиров (на прибытие 7 785 рейсов, 996 520 человек, на вылет 7 983 рейса, 1 047 410 человек). Проведено информирование пассажиров, скопления людей в аэропортах Краснодарского края не наблюдается.

**Железнодорожное сообщение:**

с 24.02.2022 с территории Краснодарского края убыло 170 дополнительных составов(72 813человек);

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1.25 мая 2022 года** на территории муниципальных образований:**Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Славянский, Темрюкский, Туапсинский, 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 происшествий - активизация экзогенных процессов.**

**2.2. Техногенного характера:**

**25 мая 2022 года**в крае возможны **ЧС и происшествия**,связанные с:

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

гибелью людей в результате **ДТП** и **пожаров**;

увеличением количества ДТПв связи с**ухудшения видимости в тумане**;

увеличением количества ДТП и гибелью людей на дорогах края в связи с увеличением потока автотранспорта к местам отдыха;

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

в связи сиспользованием источников обогрева существует вероятность бытовых пожаров и отравлений угарным газом.

**2.3. Биолого-социального характера:**

**25 мая 2022 года** в связи с **осадками, ухудшением видимости в тумане,повышенным фоном уровней водыи возможной активизацией экзогенных процессов** существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

возможны случаи заболевания населения ОРВИ, ОРЗ и коронавирусной инфекцией;

в связи с повышением дневной температуры воздуха продолжится распространение клещей и других переносчиков инфекционных болезней;

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:**

**25 мая2022 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.

**25 мая 2022 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.**

из-за неосторожного обращения с огнемсуществует 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 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 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 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

ГКУ КК "ТЦМП ЧС" согласовано А.В. Жданов

Прудников Александр Евгеньевич

8-861-251-65-39