**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на 12 ноября и на двое последующих суток 13, 14 ноября 2022 г.**

*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 *10* *ноября* *2022 г**.* на территории Краснодарского края чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2.** **Метеорологическая**: за прошедшие сутки в крае без существенных осадков. Местами отмечался туман видимостью 50-500 м.

**Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ "Северо-Кавказское УГМС" на ближайшие сутки с 18:00 11 ноября до 18:00 12 ноября 2022 г****.:**

**по Краснодарскому краю:** переменная облачность. Преимущественно без осадков. Местами туман. Ветер восточной четверти с переходом на западную 4-9 м/с, днем отдельные порывы до 12 м/с. Температура воздуха ночью 0…+5°С, на Азовском побережье +2…+7°С, местами в предгорных районах +2…-3°С; днем +5…+10°С, при прояснении до +15°С; в горах ночью +2…-3°С, днем +4…+9°С.

**на Черноморском побережье** переменная облачность. Без осадков. Ветер северо-восточный 6-11 м/с, местами порывы до 14 м/с. Температура воздуха ночью +4…+9°С, днем +12…+17°С.

**По г. Краснодар****:** переменная облачность. Преимущественно без осадков. Туман. Ветер восточной четверти с переходом на западную 4-9 м/с. Температура воздуха ночью +2…+4°С, днем +9…+11°С.

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

***(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)***

### 12 ноября. Переменная облачность. Без осадков. Ветер северо-западный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +6…+11°С, днем +14…+19°С. Предгорья и низкие горы ночью +4…+9°С, днем +12…+17°С.

**На двое последующих суток 13, 14 ноября**

**по Краснодарскому краю:** переменная облачность. Без существенных осадков. Ночью и утром местами туман. Ветер западной четверти 4-9 м/с, местами порывы 12-14 м/с, в середине периода в отдельных районах порывы 15-18 м/с. Температура воздуха ночью +3…+8°С, днем +9…+14°С; в горах ночью +3…-2°С, днем +6…+11°С.

**на Черноморском побережье:** переменная облачность. Без существенных осадков, на участке от Джубги до Магри во второй половине периода местами дождь. Ветер западной четверти 6-11 м/с, на участке Анапа-Геленджик местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +4…+9°С, днем +12…+17°С.

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

***(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)***

**13 ноября.** Переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер юго-восточный 5-10 м/с. Температура воздуха: ночью +5…+10°С, днем +12…+17°С. Предгорья и низкие горы: ночью +2…+7°С, днем +9…+14°С.

### 14 ноября. Переменная облачность. Местами небольшой дождь. Ветер юго-восточный 5-10 м/с. Температура воздуха: ночью +6…+11°С, днем +11…+16°С. Предгорья и низкие горы: ночью +2…+7°С, днем +8…+13°С.

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

Температура воды у берегов Черного моря +16…+18°С, Азовского моря +7…+10°С.

**Прогноз:** *12 – 14 ноября 2022 года* существенных изменений на водных объектах края не прогнозируется.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1.** **12 – 14 ноября 2022 г.** 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.**

**2.1.2.** **13, 14 ноября 2022 г.** на территории муниципальных образований: **Белоглинский, Выселковский, Гулькевичский, Кавказский, Кореновский, Курганинский, Лабинский, Новокубанский, Новопокровский, Тбилисский, Тихорецкий, Успенский, Усть-Лабинский районы и г. Армавир** существует вероятность возникновения **происшествий**, связанных с:

потерей устойчивости строительных кранов и их падением;

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

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

затруднением в работе транспорта, увеличением ДТП;

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

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения, возможными человеческими жертвами.

**Источник происшествий –** **усиление ветра.**

**2. Техногенного характера:**

**12 – 14 ноября 2022 г.** в крае возможны **ЧС и происшествия**, связанные с:

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

увеличение количества ДТП **из-за ухудшения видимости в тумане;**

увеличением количества аварий на объектах энергетики **из-за усиления ветра (13, 14.11.2022)**;

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

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

в связи с массовым использованием источников обогрева существует вероятность увеличения количества случаев бытовых пожаров и отравлений угарным газом.

**2.3. Биолого-социального характера:**

**12 – 14 ноября 2022 г.** в связи с **ухудшением видимости в тумане и 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;

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:**

**12 – 14 ноября 2022 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.

**12 – 14 ноября 2022 г.** **на всей территории края, существует вероятность возникновения ЧС (происшествий) на фоне циклических рисков:**

из-за неосторожного обращения с огнем и в связи с усилением ветра **(13, 14.11.2022)** 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 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;

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.