**Администрация Краснодарского края**

**Министерство гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций Краснодарского края**

Государственное казенное учреждение Краснодарского края

**«Территориальный центр мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»**

|  |  |
| --- | --- |
| **11.12.2024****№ ТЦМП – 1550**Красная ул., д. 180 А, офис 1002г. Краснодар, 350020Тел/факс. +7 (861) 251-65-39 | Главам муниципальных образований Краснодарского края.Начальнику ГУ МЧС России по Краснодарскому краю ***Согласно расчету рассылки*** Оперативному дежурному ЕДДС по Краснодарскому краю (для отправки в приемные органов исполнительной власти края и организаций согласно перечню).*Электронная почта* |

**КРАТКОСРОЧНЫЙ НЕДЕЛЬНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных и геологических условий, РХБ обстановки**

**на территории Краснодарского края на период**

**12-18 декабря 2024 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 прошедший период *4-10 декабря
2024* *г.* на территории Краснодарского края чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая:** за прошедший период в большинстве районов края прошли осадки. Наблюдался туман видимостью 50-500 м, гололедно-изморозевые отложения. Местами усиливался ветер с максимальными порывами в отдельных районах края до 15 м/с.

**Прогноз погоды,** **представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800
11 декабря до 1800 12 декабря 2024 г.:**

**по Краснодарскому краю:** облачно с прояснениями. Дождь, в горах с мокрым снегом. **В отдельных районах сильный дождь, ливень в сочетании с грозой и сильным ветром с порывами 20 м/с (КМЯ).** Утром местами туман. Ветер западный 4-9 м/с, местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +2…+7°С, днем +4…+9°С; в горах ночью +3…-2°С, днем 0…+5°С;

**на Черноморском побережье**:температура воздуха ночью +3…+8°С, днем +5…+10°С.

**По г. Краснодару:** облачно с прояснениями. Ночью дождь, днем небольшой дождь. Ветер западный 4-9 м/с, днем порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +3…+5°С, днем +5…+7°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

**12 декабря.** Переменная облачность. Временами дождь, местами сильный, гроза. Ветер северо-западный 9-14 м/с. Температура воздуха ночью и днём +6...+11°С. Предгорья и низкие горы: ночью и днём +2...+7°С.

**На последующие двое суток: 13-14 декабря**

**по Краснодарскому краю:** облачно с прояснениями. Большую часть периода осадки в виде дождя переходящего 13 декабря в мокрый снег, снег. Налипание мокрого снега на проводах и деревьях. **До конца суток 12 декабря, в течение суток 13 декабря гололедно-изморозевые отложения в сочетании с сильным ветром 15-20 м/с, в отдельных районах 20-25 м/с (КМЯ),** на дорогах гололедица. Ветер западной четверти 6-11 м/с, местами порывы
15-20 м/с. Температура воздуха 13 декабря ночью и днем -4…+1°С, 14 декабря ночью -4…-9°С, местами в восточной половине края -10…-15°С, днем -1…-6°С; в горах ночью и днем 13 декабря -2…-7°С, 14 декабря ночью -15…-20°С, днем -8…-13°С;

**на Черноморском побережье**:температура воздуха ночью 13 декабря +2…-3°С, 14 декабря -1…-6°С, днем 13 декабря 0…+5°С,14 декабря -2…+3°С.

**По г. Краснодару:** облачно с прояснениями. Большую часть периода небольшие осадки в виде дождя переходящего 13 декабря в мокрый снег, снег. 13 декабря налипание мокрого снега на проводах и деревьях. Ветер западной четверти 6-11 м/с, днем и вечером 13 декабря порывы 15-18 м/с. Температура воздуха 13 декабря ночью и днем -1…+1°С; 14 декабря ночью -5…-7°С, днем
-1…-3°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

**13 декабря**. Облачно. Временами дождь, в предгорьях мокрый снег и снег, местами налипание и отложения на дорогах. Ветер северо-западный ночью 9-14 м/с, днём местами порывы 15-18 м/с. Температура воздуха на побережье: ночью и днём +1...+6°С. Предгорья и низкие горы: ночью и днём около 0°С.

**14 декабря**. Облачно. Без осадков. Ветер северо-западный ночью
7-12 м/с, местами порывы 15-18 м/с. Температура воздуха на побережье: ночью -5...0°С, днём 0...+5°С. Предгорья и низкие горы: ночью -10...-5°С, днём -5...0°С.

**Ориентировочный прогноз погодных явлений по данным**

**ГКУ КК «ТЦМП ЧС» на период 15 – 18 декабря 2024 г.:**

**15-16 декабря по Краснодарскому краю:** вечером 15 декабря и до конца суток 15 декабря, а также в течение суток 16 декабря местами осадки в виде дождя, мокрого снега, снега, местами сильные осадки. Местами гололед, налипание мокрого снега. Ветер преимущественно южных направлений 6-11 м/с, местами порывы до 13-18 м/с, в отдельных районах до 20-22 м/с. Температура воздуха 15 декабря ночью -1…-6°С, местами в юго-восточных предгорьях до -8…-10°С, днем 0…+5°С, местами по южной половине края до +7°С; 16 декабря ночью 0…+5°С, местами по юго-восточным предгорьям -2…-4°С.

**На Черноморском побережье:** температура воздуха 15 декабря ночью +4…+9°С, днем +6…+11°С; 16 декабря ночью +6…+11°С, днем +6…+11°С, по югу побережья до +14°С.

**17-18 декабря по Краснодарскому краю:** в большинстве районов края осадки в виде дождя, мокрого снега, снега, гололед, налипание мокрого снега. В отдельных районах, преимущественно по южной половине края сильные осадки. Ветер западных направлений 6-11 м/с, местами порывы 15-20 м/с, в отдельных районах до 22-24 м/с. Температура воздуха ночью -3…+2°С, местами в юго-восточных предгорьях -6…-8°С; днем +2…+7°С, местами в юго-восточных предгорьях 0…-2°С.

 **На Черноморском побережье:** температура воздуха ночью +4…+9°С; днём +5…+10°С.

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» № 86 от 10.12.2024:**

*Утром и до конца суток 11.12.2024, а также ночью, утром и днем 12.12.2024 местами в крае (исключая муниципальное образование г. Сочи – зона прогнозирования ФГБУ «СЦГМС ЧАМ») ожидается комплекс метеорологических явлений: сильный дождь, ливень в сочетании с грозой и сильным ветром с порывами 20 м/с.*

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» № 87 от 10.12.2024г.:**

*Вечером и до конца суток 12.12.2024, а также* *в течение суток 13.12.2024 местами в крае (исключая муниципальное образование г. Сочи – зона прогнозирования ФГБУ «СЦГМС ЧАМ») ожидается комплекс метеорологических явлений: гололедно-изморозевые отложения в сочетании с сильным ветром с порывами 15-20 м/с, в отдельных районах 20-25 м/с, на дорогах гололедица.*

**По данным штормового предупреждения ФГБУ «СЦГМС ЧАМ» ОЯ № 56 от** **11.12.2024г.:**

*На период с 18 час. 11.12.2024г. до 18 час 13.12.2024г. в горах муниципального образования г. Сочи выше 1500 м лавиноопасно (ОЯ).*

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» № 88 от 11.12.2024г.:**

*В период с 18.00 11.12.2024 до 18.00 13.12.2024 в горах Краснодарского края (исключая муниципальное образование г. Сочи – зона прогнозирования ФГБУ СЦГМС ЧАМ) выше 1500 м лавиноопасно (ОЯ).*

**По данным штормового предупреждения ФГБУ «СЦГМС ЧАМ» ОЯ № 57 от 11.12.2024г.:**

*В течение суток 12 и 13 декабря 2024 г. на участке Магри-Веселое имеется опасность формирования смерчей над морем*.

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» ОЯ № 89 от 11.12.2024:**

*Утром и до конца суток 12.12.2024, а также в течение суток 13.12.2024 на участке от Анапы до Магри имеется опасность формирования смерчей над морем (ОЯ).*

**По данным предупреждения ФГБУ «СЦГМС ЧАМ» НЯ № 9 от 11.12.2024г.:**

*С вечера 11 декабря, а также в течение суток 12 декабря года на территории г.Сочи и ФТ Сириус ожидается временами сильный дождь, гроза.*

**1.3. Гидрологическая:** за прошедший период *4-10 декабря
2024* *г.* на водных объектах края существенных изменений не наблюдалось.

Наполнение водохранилищ от полных объемов в процентном отношении по состоянию на ***11 декабря 2024 г.***составило:
Краснодарское – 17,79 %, Шапсугское – 10,86 %, Крюковское – 12,17 %,
Варнавинское – 26,44 %.

**Прогноз**: *12-13, 15-18 декабря 2024 г.* в связи с прогнозируемыми осадками, местами сильными, и учетом времени добегания, местами на реках юго-западной, юго-восточной территории края и на реках Черноморского побережья ожидаются подъемы уровней воды.

*14-15 декабря 2024 г.* в связи с прогнозируемыми осадками и учетом времени добегания, местами на реках юго-западной, юго-восточной территории края и на реках Черноморского побережья сохранится повышенный фон уровней воды.

*13, 17-18 декабря 2024 г.*в связи с усилением ветра западных направлений на побережье Азовского моря ожидается нагон уровня моря.

*12-18 декабря 2024 г.* на Черном и Азовском морях ожидается волнение моря.

**1.4. Лавиноопасность:**

Высота снежного покрова по данным автоматической метеостанции на высоте 2070 м (**МО г. Сочи**) – 45 см.

**Прогноз:** *12-13 декабря 2024 г.* **в МО: Мостовский район и г. Сочи** выше 1500 метров – **ЛАВИНООПАСНО (ОЯ).**

На автодороге А-149 Адлер – Красная Поляна **– НЕЛАВИНООПАСНО.**

**1.5. Геологическая:** за прошедший период *4-10 декабря 2024* *г.* на территории края случаев активизации экзогенных процессов не отмечалось.

**Прогноз****:** *12-18 декабря 2024 г.* в связи с прогнозируемыми осадками местами сильными, и насыщением грунта влагой, местами в предгорной и горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.6. Сейсмическая:** за прошедший период *4-10 декабря 2024* *г.*на территории края сейсмособытий не зарегистрировано.

**Прогноз:** *12-18 декабря 2024 г.* возможна сейсмическая активность на территории муниципальных образований: **Приморско-Ахтарский муниципальный округ, Туапсинский муниципальный округ, муниципальный округ г. Анапа, муниципальный округ
г. Горячий Ключ,** **Абинский,** **Апшеронский, Белореченский, Выселковский, Гулькевичский, Ейский, Кавказский, Крымский, Курганинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Славянский, Староминский, Темрюкский, Тихорецкий, Успенский, Щербиновский районы и гг. Армавир, Геленджик, 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:** за прошедший период *4-10 декабря 2024* *г*. на территории краяотмечались: поступления анонимных сообщений об угрозе минирования объектов массового пребывания людей.

**1.8.1. Обстановка по пожарам:** за прошедший период *4-10 декабря 2024* *г.* в крае был зарегистрирован 121 пожар. Пострадало 6 человек, погибло 3 человека.

За прошедший период *4-10 декабря 2024* *г.* на территории края зарегистрировано 8крупных пожаров в **МО: г. Краснодар**, (3 случая, погибших и пострадавших нет),  **Динской район** (погиб 1 человек),  **Кущевский район** (пострадавших и погибших нет), **Лабинский район** (погиб 1 человек), **Брюховецкий район** (погиб 1 человек), **Тимашевский район** (погибших и пострадавших нет).

**1.8.2. ДТП:** за прошедший период *4-10 декабря 2024* *г.* в крае было зарегистрировано 105 ДТП. Пострадало 142 человека, погибло 11 человек.

За прошедший период *4-10 декабря 2024* *г.* на территории края зарегистрировано 1 крупное ДТП в **МО** **Кавказский район** (пострадало
5 человек, погибших нет).

**1.8.3. ВОП:** за прошедший период *4-10 декабря 2024* *г.* . на территории края зарегистрировано 7 случаев обнаружения взрывоопасных предметов в **МО:** **Славянский район** (1 случай), **Крымский район** (1 случай), **Кущевский район** (1 случай), **Тихорецкий район** (1 случай), **г. Новороссийск** (3 случая).

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

**1.10. Происшествия на водных объектах**: за прошедший период
 *4-10 декабря 2024* *г.* на водных объектах края утонул 1 человек.

**1.11. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:** за прошедший период *4-10 декабря* *2024* *г.* на территории края зарегистрировано 2 лесных пожара в **МО: Туапсинский муниципальный округ и г. Геленджик** на общей площади 0,54 га.

*4 декабря 2024 г.* в **МО г. Геленджик,** Геленджикское лесничество, квартал 52Б, произошло загорание лесной подстилки на площади 0,04 га.

*10 декабря 2024 г.* в **МО** **Туапсинский муниципальный округ** произошлозагорание сухой растительности на землях Туапсинского лесничества, Небугского участкового лесничества, квартал 15Б. Пожар ликвидирован на площади 0,5 га. Угрозы населенному пункту (г. Туапсе, 1 км) не было.

За прошедший период *4-10 декабря 2024* *г.* на территории края зарегистрировано 2 случая загорания растительностив **МО г. Сочи** (2 случая)на общей площади 0,0185 га.

**1.12. Иные происшествия:**не зарегистрировано.

**1.13.** **Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на *11 декабря 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:**

автомобильное сообщение функционирует в штатном режиме.

**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. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1. 12-18 декабря 2024 г.** на территории муниципальных образований:**Туапсинский муниципальный округ, муниципальный округ г. Горячий Ключ,** **муниципальный округ г. Анапа, Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Славянский, Темрюкский, Успенский районы и гг. Геленджик, 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. 12 декабря 2024 г.** на территории муниципальных образований: **Ленинградский, Приморско-Ахтарский, Туапсинский муниципальные округа, муниципальные округа гг. Анапа, Горячий Ключ; Абинский, Апшеронский, Белоглинский, Белореченский, Брюховецкий, Выселковский, Гулькевичский, Динской, Ейский, Кавказский, Калининский, Каневской, Кореновский, Красноармейский, Крыловский, Крымский, Курганинский, Кущевский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Новопокровский, Отрадненский, Павловский, Северский, Славянский, Староминский, Тбилисский, Темрюкский, Тимашевский, Тихорецкий, Успенский, Усть-Лабинский, Щербиновский районы и гг. Армавир, Геленджик, Краснодар, Новороссийск** вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

затоплением и подтоплением территорий и сельхозугодий, населенных пунктов, пониженных участков, не имеющих естественного стока воды;

**подтоплением и затоплением территорий населенных пунктов**

**ливневыми и склоновыми стоками;**

**нарушением работы ливневых систем;**

затруднением движения на дорогах;

затруднением в работе транспорта, увеличением количества ДТП из-за ухудшения видимости в осадках;

затруднением в работе морских портов;

нарушением в работе морского транспорта;

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

перекрытием автомобильных дорог, мостов, тоннелей;

увеличением случаев травматизма среди населения;

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

повалом веток и деревьев, рекламных щитов, увеличением травматизма населения;

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

выходом из строя объектов жизнеобеспечения.

**Источник ЧС и происшествий –** **сильный дождь, ливень, гроза, сильный ветер.**

**2.1.3. 12-13 декабря 2024 года** на территории муниципальных образований **Ленинградский, Приморско-Ахтарский, Туапсинский муниципальные округа, муниципальные округа гг. Анапа, Горячий Ключ; Абинский, Апшеронский, Белоглинский, Белореченский, Брюховецкий, Выселковский, Гулькевичский, Динской, Ейский, Кавказский, Калининский, Каневской, Кореновский, Красноармейский, Крыловский, Крымский, Курганинский, Кущевский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Новопокровский, Отрадненский, Павловский, Северский, Славянский, Староминский, Тбилисский, Темрюкский, Тимашевский, Тихорецкий, Успенский, Усть-Лабинский, Щербиновский районы и гг. Армавир, Геленджик, Краснодар, Новороссийск** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

затруднением и нарушением движения транспорта, увеличением количества ДТП на дорогах и перевалах, из-за ухудшения видимости в осадках, метели, снежного наката, снежных заносов, гололеда и гололедицы;

увеличением случаев травматизма среди населения из-за гололедицы, гололеда;

затруднением в работе морских портов;

нарушением в работе морского транспорта;

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

перекрытием автомобильных дорог, мостов, тоннелей;

повалом веток и деревьев, рекламных щитов, увеличением травматизма населения;

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

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

выходом из строя объектов жизнеобеспечения.

**Источник ЧС и происшествий – гололедно-изморозевые отложения, сильный ветер, гололедица.**

**2.1.4. 12-13 декабря 2024 г.** на территории муниципальных образований: **Туапсинский муниципальный округ,** **муниципальный округ г. Горячий Ключ, Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Северский районы и гг. Геленджик, Сочи**

**16-18 декабря 2024 г.** на территории муниципальных образований: **Туапсинский муниципальный округ, муниципальный округ г. Горячий Ключ, муниципальный округ г. Анапа, Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Северский районы и гг. Геленджик, Новороссийск, Сочи** существует вероятность возникновения **происшествий,** связанных с:

затоплением и подтоплением территорий населенных пунктов, пониженных участков, не имеющих естественного стока воды;

размывом берегов рек, прорывом дамб обвалований, плотин прудов;

подмывом опор мостов, земляных насыпей ж/д путей (эстакад) на подходах к мостам, опор ЛЭП;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения;

подтоплением низменных участков, выходом воды на пойму.

**Источник происшествий -** **подъемы уровней воды.**

**2.1.5. 12-13, 16-18 декабря 2024 г.** на территории муниципального образования **г. Сочи** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

затоплением и подтоплением территорий и сельхозугодий, населенных пунктов, пониженных участков, не имеющих естественного стока воды;

**подтоплением и затоплением территорий населенных пунктов**

**ливневыми и склоновыми стоками;**

**нарушением работы ливневых систем;**

затруднением движения на дорогах;

затруднением и нарушением движения транспорта, увеличением количества ДТП на дорогах и перевалах, из-за ухудшения видимости в осадках, метели, снежного наката, снежных заносов, гололеда и гололедицы;

затруднением в работе аэро- и морских портов;

нарушением в работе авиационного и морского транспорта;

возможными человеческими жертвами;

увеличением случаев травматизма среди населения;

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

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

разрушением построек, объектов туризма, деформацией и обрушением крыш торговых, спортивно-развлекательных и т.п. сооружений;

выходом из строя объектов жизнеобеспечения.

**Источник ЧС и происшествий –** **сильные осадки (дождь, мокрый снег, снег), налипание мокрого снега.**

**2.1.6. 12-13 декабря 2024 года** вгорах выше **1500 м** на территории муниципальных образований: **Мостовский район** и **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.**

**2.1.7.** **12-13 декабря 2024 года** на территории муниципальных образований: **Туапсинский муниципальный округ, муниципальный округ г. Анапа и гг. Геленджик, Новороссийск, Сочи существует** вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

повреждением морских судов, находящихся в море;

гибелью маломерных судов и возможной гибелью людей, находящихся на них.

**Источник ЧС и происшествий -** **формирование смерчей над морем.**

**2.1.8.** **13, 17-18 декабря 2024 года** на территории муниципальных образований**: Приморско-Ахтарский муниципальный округ, Ейский, Славянский, Темрюкский, Щербиновский** **районы** вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

потерей устойчивости строительных и портовых кранов и их падением;

нарушением в работе морского транспорта;

авариями на морских судах;

потерей остойчивости судов, возможным опрокидыванием;

подтоплением прибрежных территорий и населенных пунктов;

повреждением маломерных морских судов рыболовецкого оборудования;

повреждением и разрушением пляжных построек, причальных сооружений

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения;

возможными человеческими жертвами.

**Источник ЧС и происшествий -** **нагон уровня моря, волнение моря.**

**2.1.9. 15-18 декабря 2024 года** на территории муниципальных образований **Ленинградский, Приморско-Ахтарский, Туапсинский муниципальные округа, муниципальные округа гг. Анапа, Горячий Ключ; Абинский, Апшеронский, Белоглинский, Белореченский, Брюховецкий, Выселковский, Гулькевичский, Динской, Ейский, Кавказский, Калининский, Каневской, Кореновский, Красноармейский, Крыловский, Крымский, Курганинский, Кущевский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Новопокровский, Отрадненский, Павловский, Северский, Славянский, Староминский, Тбилисский, Темрюкский, Тимашевский, Тихорецкий, Успенский, Усть-Лабинский, Щербиновский районы и гг. Армавир, Геленджик, Краснодар, Новороссийск** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

затоплением и подтоплением территорий и сельхозугодий, населенных пунктов, пониженных участков, не имеющих естественного стока воды;

**подтоплением и затоплением территорий населенных пунктов**

**ливневыми и склоновыми стоками;**

**нарушением работы ливневых систем;**

затруднением и нарушением движения транспорта, увеличением количества ДТП на дорогах и перевалах, из-за ухудшения видимости в осадках, метели, снежного наката, снежных заносов, гололеда и гололедицы;

увеличением случаев травматизма среди населения из-за гололедицы, гололеда;

затруднением в работе морских портов;

нарушением в работе морского транспорта;

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

перекрытием автомобильных дорог, мостов, тоннелей;

повалом веток и деревьев, рекламных щитов, увеличением травматизма населения;

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

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

разрушением построек, объектов туризма, деформацией и обрушением крыш торговых, спортивно-развлекательных и т.п. сооружений;

выходом из строя объектов жизнеобеспечения.

**Источник ЧС и происшествий – сильный осадки, гололедно-изморозевые отложения, сильный ветер, гололедица.**

**2.2. Техногенного характера:**

**12-18 декабря 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 осадках и метели, гололеда, гололедицы, снежного наката;**

затруднением в работе Керченской переправы из-за **ухудшения видимости в осадках (12-13, 15-18.12.2024) и усиления ветра (12-13,
15-18.12.2024)**;

нарушением в работе аэро- и морских портов **из-за ухудшения видимости в осадках (12-13, 15-18.12.2024), усиления ветра (12-13, 15-18.12.2024)**;

авариями на объектах энергетики, обрывом воздушных линий связи и электропередач **из-за налипания мокрого снега, гололеда, усиление 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 массовым использованием источников обогрева (короткое замыкание электропроводки, неисправность электрического оборудования) существует вероятность увеличения количества случаев бытовых пожаров.

**2.3. Биолого-социального характера:**

**12-18 декабря 2024 г.** всвязи со сложными погодными условиями **(сильные осадки (дождь, мокрый снег, снег), ухудшение видимости в осадках; гроза (12.12.2024); сильный ветер (12-13, 15-18.12.2024), туман, ухудшение видимости в тумане, налипание мокрого снега, гололед, гололедица, гололедно-изморозевые отложения), подъемами уровней воды и высоким фоном уровней воды в реках, лавиноопасностью и возможной активизацией экзогенных процессов** существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

увеличением травматизма населения из-за гололедных явлений;

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;

в связи с отопительным сезоном и массовым использованием источников обогрева существует вероятность увеличения количества случаев отравлений бытовым и угарным газом;

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.

возможно увеличение пожаров и получение травм и ожогов у людей при использовании пиротехнических средств, в отдельных случаях с летальным исходом.

**2.4. Иного характера:**

**12-18 ноября 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.

**12-18 ноября 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 **сильных** **осадков, подъемов уровней воды и высокого фона уровней воды в реках.**

**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 в случае выпадения сильных осадков, подъемов уровней воды в реках:**

организовать проверку готовности систем оповещения, к использованию по предназначению на территории муниципальных образований;

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

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

провести оповещение населения о возможном возникновении ЧС;

организовать дежурство руководящего состава;

уточнить списки и места нахождения маломобильных граждан;

подготовить места эвакуации;

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

подготовить лечебные учреждения к возможному приему пострадавших;

поддерживать на необходимом уровне запасы материальных и финансовых ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций;

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

при угрозе ЧС вывести людей и технику с прибрежной зоны и устья реки;

организациям, эксплуатирующим авто и ж/д дороги усилить контроль за участками, подверженными эрозии, принять меры по своевременному восстановлению движения в случае возникновения ЧС;

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

проверить исправность автономных источников питания на социальных объектах, в т.ч. с круглосуточным пребыванием людей;

коммунальным и дорожным службам принять меры по расчистке автодорог, иметь в наличии твердые и жидкие реагенты для своевременной обработки дорог и тротуаров с целью нормального функционирования транспортного сообщения в условиях неблагоприятных и опасных гидрометеоявлений;

организовать запас инертных материалов вдоль автодорог, тротуаров;

**организовать оперативное привлечение тяжелой техники для ликвидации ДТП (в т.ч. при возникновении заторов);**

организациям энергоснабжения усилить контроль за функционированием трансформаторных подстанций.

**В случае гололедных явлений (налипание мокрого снега, гололед, гололедица):**

обеспечить контроль готовности спасательных служб к реагированию на ДТП;

организовать запас инертных материалов вдоль автодорог на участках с затяжными подъемами и спусками, тротуаров;

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

коммунальным и дорожным службам принять меры по расчистке автодорог, иметь в наличие твердые и жидкие реагенты, для своевременной обработки дорог и тротуаров к обеспечению нормального функционирования транспортного сообщения в условиях неблагоприятных гидрометеоявлений.

**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 предупреждению и смягчению последствий от нагонных явлений:**

довести прогноз до администрации морского порта и судовладельцев;

судовладельцам принять необходимые меры по обеспечению безопасной стоянки судов;

привести в готовность все имеющиеся в наличии плавсредства для проведения спасательных и эвакуационных работ;

закрепить подъемно-транспортное оборудование;

вывести людей и технику с прибрежных территорий;

организовать подготовительные работы по организации оказания медицинской помощи пострадавшим людям, по первоочередному жизнеобеспечению, а также по защите сельскохозяйственных животных при угрозе подтопления;

организовать подготовительные работы по проведению эвакуации людей и материальных ценностей.

**В случае угрозы возникновения смерчей:**

провести оповещение населения о возможном возникновении ЧС;

проверить готовность средств эвакуации, техники, плавсредств;

подготовить места эвакуации;

выставить круглосуточные посты наблюдения на водных объектах;

организовать дежурство руководящего состава;

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

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

не допускать размещения отдыхающих в прибрежных зонах рек Черноморского побережья, провести подготовительные мероприятия по эвакуации людей с пляжей и мест отдыха;

судовладельцам принять необходимые меры по обеспечению безопасной стоянки судов;

плавсредствам не выходить в открытое море;

в целях предотвращения многочисленных жертв и значительного ущерба, обусловленного возможностью выхода смерчей на сушу, организовать мероприятия по выводу неорганизованных туристов с устьевых и пойменных участков рек.

**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 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.

**Данные прогнозирования будут уточняться в ежедневных прогнозах и предупреждениях об угрозе ЧС (экстренных).**

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

Прудников Александр Евгеньевич

+7-861-251-65-39