**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на 1октября2024 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 прошедшийпериод*27 – 29 сентября*  *2024 г.*на территорииКраснодарского краячрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая:**за прошедшийпериодвкрае без осадков. Усиливался ветер восточных направлений с максимальными порывами во второй половине периода до 17 м/с. В конце периода местами в крае отмечались пыльная буря с ухудшением видимости до 2000 м.

Местами в краесохраняласьчрезвычайная пожароопасность (ЧПО)   
5 класса (ОЯ) ивысокая пожароопасность(ВПО)4 класса (НЯ).

**По данным оповещенийКраснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС»к штормовым предупреждениям:**

*27 – 29 сентября 2024 г.*на 15.00 местами в северо-восточных, северо-западных и центральных(исключая МО г. Краснодар) районах края отмечалась чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ); местами в северо-западных, юго-западных, юго-восточных и центральных (исключая МО г. Краснодар) районах края отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).

**Прогноз погоды,** **представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800  
30 сентября до 18001октября 2024 г.:**

**по Краснодарскому краю:** переменная облачность. Ночью без осадков, утром и днем местами кратковременный дождь, гроза. В отдельных районах сильный дождь, ливень в сочетании с грозой, градом, сильным ветром с порывами 20-25 м/с (КМЯ). Ветер восточной четверти 5-10 м/с, местами порывы 12-14 м/с, днем в отдельных районах 15-18 м/с. Температура воздуха ночью +11…+16°С, местами в предгорных районах +6…+11°С; днем +19…+24°С, местами в северной половине края до +26°С; в горах ночью +5…+10°С, днем +10…+15°С.

**На Черноморском побережье:**температура воздуха ночью +14…+19°С, днем +22…+27°С.

**По г. Краснодару:**переменная облачность. Ночью без осадков, днем кратковременный дождь, гроза. Ветер восточной четверти 5-10 м/с, при грозе порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +12…+14°С, днем +21…+23°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

**1октября.**Переменная облачность. Дождь, местами сильный, гроза. Ветер юго-восточный 5-10 м/с, местами порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью +16...+21°С, днем +19...+24°С. Предгорья и низкие горы: ночью +11...+16°С, днем +15...+20°С.

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ "Северо-Кавказское УГМС" (уточнение штормового предупреждения о ЧПО № 68 от 16.09.2024) ЧПО № 68 от 30.09.2024г.:**

*До конца суток 30.09.2024, а также в течение суток 01.10.2024 в северо-восточных, местами в северо-западных, юго-восточных и центральных районах края (исключая МО г. Краснодар) ожидается чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ).*

**По данным предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС»(уточнение предупреждения НЯ о ВПО № 4 от 22.05.2024)НЯ о ВПО № 4от 30.09.2024г.:**

*До конца суток 30.09.2024, а также в течение суток 01.10.2024 местами в северо-западных, юго-западных, юго-восточных, центральных районах края (исключая МО г. Краснодар) и на Черноморском побережье (исключая муниципальное образование г. Сочи – зона прогнозирования ФГБУ «СЦГМС ЧАМ») ожидается высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).*

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» № 71 от 30.09.2024:**

*Утром, днем и до конца суток 01.10.2024, а также в течение суток 02.10.2024 местами в крае (исключая муниципальное образование г. Сочи – зона прогнозирования ФГБУ «СЦГМС ЧАМ») ожидается комплекс метеорологических явлений: сильный дождь, ливень в сочетании с грозой, градом и сильным ветром с порывами 20 - 25м/с.*

*На участке от Анапы до Магри имеется опасность формирования смерчей над морем* *(ОЯ).*

**По данным штормового предупреждения ФГБУ "СЦГМС ЧАМ" ОЯ № 45 от 30.09.2024:**

*В течение суток 1 и 2 октября 2024г. на участке Магри-Веселое(г.Сочи и ФТ Сириус) имеется опасность формирования смерчей над морем.*

**По даннымпредупреждения ФГБУ "СЦГМС ЧАМ"о неблагоприятном явлении погоды №30**

*Утром и днём 1 октября 2024 г. на территории г. Сочи и ФТ Сириус ожидается временами сильный дождь, гроза, усиление юго-восточного ветра до 20 м/с.*

**1.3. Гидрологическая:**за прошедшийпериод*27 – 29 сентября 2024 г.*на водных объектах края существенных изменений не отмечалось.

Температура воды у берегов Черного моря +23…+24,5°С, Азовского моря +16…+18°С.

**Прогноз:***1октября 2024 г*.в связи с прогнозируемыми осадками, местами сильными, местами на реках юго-восточной, юго-западной территории края, и реках Черноморского побережья ожидаются кратковременные подъемы уровней воды в реках.

**Таблица №1**

| Водохранилище | Фактический  уровень воды (м) | Критический  уровень 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 – 25,96  нб – 15,76 | **Н вб-35,23** | **265** | 149 | 12 | **506** | **1500** | 83 | 1 | 205 | 2589 | 7,34 | **1798** | **2794** |
| Шапсугское | Н –17,69 | **Н – 20,90** | **1,25** | 0 | 0 | **8,05** | **355** | 0 | 0 | 14,0 | 126,0 | 10,0 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 11,92 | **Н – 16,50** | **0,53** | 0 | 0 | **0,00** | **75** | 0 | 0 | 24,7 | 178,3 | 12,17 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 6,93 | **Н – 10,04** | **1,50** | 0,5 | -0,5 | **23,19** | **180** | 10 | 0 | 46,8 | 127,2 | 26,90 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ*

*на 08-00****30 сентября 2024 г.***

**1.4. Геологическая:**за прошедшийпериод*27 – 29 сентября* *2024 г.*на территории края активизации экзогенных процессов не отмечалось.

**Прогноз:***1октября2024 г.*в связи с прогнозируемыми осадками, местами сильными и насыщением грунта влагой в предгорной, горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.5.Сейсмическая:**за прошедшийпериод*27 – 29 сентября 2024 г.*на территории краясейсмособытий не зарегистрировано.

**Прогноз:** *1октября2024 г.*возможна сейсмическая активность на территории муниципальных образований:**Приморско-Ахтарскиймуниципальный 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.**

**1.6. Биолого-социальная:**

**1.6.1. Эпидемиологическая обстановка:**в норме.

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

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

**1.7. Техногенная:**

*27 сентября 2024 г.*поступила информация с угрозой минирования объектов на территории МО г. Сочи (1 СОШ, 3 ТРЦ). Обследование объектов было завершено, взрывоопасных предметов не обнаружено. Эвакуация не проводилась.

**1.7.1. Обстановка по пожарам:**за прошедшийпериод*27 – 29 сентября   
2024 г.*в крае было зарегистрировано135пожаров. Погибших и пострадавших нет.

**1.7.2. ДТП:**за прошедшийпериод*27 – 29 сентября 2024 г.*на территории края произошло60ДТП. Пострадало104 человека,погибло  
7человек, в том числе 1 ребенок.

*29 сентября 2024 г.*в **МО г. Краснодар**, ст. Старокорсунская по улице Северная в районе дома №24 (региональная автомобильная дорога Р-251 Краснодар- Кропоткин) произошло ДТП с участием автобуса и грузового автомобиля, с последующим загоранием автотранспортных средств на площади 35 м2. Всего в автобусе находилось 49 человек пассажиров 1 водитель. В грузовом автомобиле 1 водитель. Погиб 1 человек (водитель грузового автомобиля). Госпитализировано 7 человек, детей нет (пассажиры автобуса).

**1.7.3. ВОП:**за прошедшийпериод*27 – 30 сентября* *2024* г.на территории края взрывоопасных предметов не обнаружено.

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

**1.9.Происшествия на водных объектах****:**за прошедшийпериод  
*27 – 29 сентября 2024 г.*на водных объектах края утонуло4 человека.

*27 сентября 2024 г.:*

в **МО г. Сочи**, Лазаревский район, п. Аше, в акватории Черного моря было обнаружено тело мужчины 1966 г.р.;

в **МО г. Новороссийск**, центральный внутригородской район, в акватории Черного моря обнаружено тело мужчины 1976 г.р.

*28 сентября 2024 г.*в **МО г. Геленджик**, центральный внутригородской район, в акватории Черного моря обнаружено тело женщины.

*29 сентября 2024 г.*в **МО г. Сочи,** п. Лоо, пляж Горный воздух, в акватории Черного моря обнаружено тело мужчины.

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:**за прошедшиесутки*27 – 29 сентября* *2024 г.*на территории краялесных пожаровне зарегистрировано.

Отмечалось **30** случаев загорания сухой растительности в **МО: Белоглинский район**(1 случай),**Белореченский район** (3 случая), **Брюховецкий район** (4 случая), **Выселковский район** (4 случая), **Гулькевичский район** (3 случая), **Кавказский район** (4 случая), **Лабинский район** (2 случая), **Тбилисский район** (1 случай), **Темрюкский район**  
(3 случая), **Тихорецкий район** (2 случая), **Успенский район** (1 случай),**Усть-Лабинский район** (2 случая) на общей площади 0,681 га.

**1.11. Иные происшествия:**не отмечались.

**1.12.** **Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на*30 сентября2024г.*):

**Воздушное сообщение:**

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

аэропорт МО г-к. Сочи функционирует в штатном режиме.

**Морское сообщение:**

в МО г-к. 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. Организованно реверсивное движение с применением знаков приоритета.

**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. 1октября2024 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. 1октября2024 года** на территории муниципальных образований:**Ленинградский муниципальный округ; Белоглинский, Выселковский, Гулькевичский, Кавказский, Каневской, Кореновский, Крыловский, Кущевский, Новопокровский, Отрадненский, Павловский, Староминский, Тбилисский, Тихорецкийрайоны**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 -****чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса.**

**2.1.3****.** **1октября2024 года** на территории муниципальных образований: **Приморско-Ахтарский Туапсинский муниципальные округа, муниципальные округа гг. Анапа, Горячий Ключ; Абинский, Апшеронский, Белореченский, Брюховецкий, Ейский, Калининский, Красноармейский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Славянский, Темрюкский, Тимашевский, Успенский, Усть-Лабинский, Щербиновский районы и гг. Армавир, Геленджик, Новороссийск**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.**

**2.1.4.1октября2024 года**на территории муниципальных образований:**Приморско-Ахтарский, Туапсинский муниципальные округа, муниципальные округа гг. Анапа, Горячий Ключ; Абинский, Апшеронский, Белореченский, Брюховецкий, Выселковский, Гулькевичский, Динской, Ейский, Кавказский, Калининский, Каневской, Кореновский, Красноармейский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Славянский, Тбилисский, Темрюкский, Тимашевский, Успенский, Усть-Лабинскийрайоны 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 движения на дорогах;

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

возможны повреждения градом крыш строений, автотранспорта, сельхозугодий;

затруднением в работе морских портов;

нарушением в работе морского транспорта;

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

увечьями людей из-за повала деревьев, рекламных щитов;

перекрытием автомобильных дорог, мостов, тоннелей;

увеличением случаев травматизма среди населения;

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

повалом веток и деревьев, 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, град, сильный ветер.**

**2.1.5.1октября2024 года**на территории муниципальных образований: **Туапсинский муниципальный округ игг. Анапа, 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.**

**2.1.6.1 октября 2024 г.** на территории муниципальных образований: **Туапсинский муниципальный округ, муниципальный округ  
гг. Анапа, Горячий Ключ;Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Мостовский, Северский районы 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;

активизацией экзогенных процессов.

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

**2.1.7.1 октября 2024 г.**на территории муниципальных образований: **Ленинградскиймуниципальный округ; Белоглинский, Крыловский, Кущевский, Новопокровский, Павловский, Староминский, Тихорецкий, Щербиновский районы и г. Сочи**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;

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

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения;

потерей устойчивости строительных портовых кранов и их падением; авариями на морских судах, потерей остойчивости судов и их возможным опрокидыванием;

возможными человеческими жертвами;

увеличением случаев травматизма среди населения;

затруднением в работе транспорта, увеличением количества ДТП.

**Источник происшествий – усиление ветра.**

**2.2. Техногенного характера:**

**1 октября2024 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**;

затруднением в работе Керченской переправы **из-за ухудшения видимости в осадках и усиления ветр****а;**

авариями на объектах энергетики, обрывом воздушных линий связи и электропередач из-за **усиления ветра, в том числе при грозе;**

поражением объектов электроэнергетики (трансформаторных подстанций, электрических систем и др.), хранилищ ГСМ, а также других объектов, не оборудованных молниезащитой (громоотводом), разрядами атмосферного электричества;

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).

**2.3. Биолого-социального характера:**

**1октября2024 г.**всвязи со сложными погодными условиями**(сильный дождь, ливень, гроза, град, сильный ветер, ухудшение видимости в осадках, кратковременными подъемами уровней воды в рекахи возможной активизацией экзогенных процессов** возможны случаи заболевания населения ОРВИ, ОРЗ;

возможны несчастные случаи, связанные с поражением людей молнией;

возможны несчастные случаи, связанные с отравлениями людей грибами:ядовитыми, условно-годными, неизвестными, а также при нарушениитехнологии приготовления и поздним обращением за медицинской помощью;

в связи с высокой температурой воздуха существует вероятность активного распространения 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:**

**1октября2024 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;

в связи **с усилением ветра в прибрежных зонах Азовского и Черного морей** возможны несчастные случаи, связанные с опрокидыванием и уносом людей в открытое море на надувных плавательных средствах и катамаранах;

**1 октября 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**сильныхосадков, кратковременных подъемов уровней воды в реках;**

из-за неосторожного обращения с огнем и **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 в случае сильных осадков, грозы, града, подъемов 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;

в случае выпадения града рекомендовать населению не покидать помещения, воздержаться от перемещения любым видом транспорта;

коммунальным и дорожным службам провести расчистку ливневых систем от мусора для беспрепятственного стока дождевых вод;

не допускать выхода неорганизованных групп и техники в горные районы края, усилить контроль за регистрацией групп туристов, направляющихся в горные районы, и обеспечить их достоверной информацией о метеоусловиях на маршрутах.

**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.

**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 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.