**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на 2 июля 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 *28-30июня2024 г.*натерритории Краснодарского краячрезвычайныхситуацийне зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая:**за прошедший период *28-30июня 2024 г.*без осадков. В большинстве районах краяотмечалась чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ) и высокая пожароопасность (ВПО)
4 класса (НЯ).

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

*28 июня 2024 г.*местами в северо-западных, северо-восточныхи центральных районах края отмечалась чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ); местами в северо-западных, северо-восточных, юго-западных, центральных районах края (включая МО г. Краснодар) и на Черноморском побережье отмечалась высокая пожароопасность (ВПО)4 класса (НЯ).

*29 июня 2024 г.*местами в северо-западных, северо-восточных юго-западных и центральных районах края (включая МО г. Краснодар) отмечалась чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ); местами в северо-западных, северо-восточных, юго-западных, центральных районах края и на Черноморском побережье отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).

*30 июня 2024 г.*местами в северо-западных, северо-восточных юго-западных и центральных районах края (включая МО г. Краснодар) отмечалась чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ); местами в северо-западных, северо-восточных, юго-западных, юго-восточных, центральных районах края и на Черноморском побережье отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).

**Спецдоклад о прекращении почвенной засухи в отдельных северных районах Краснодарского края.**

*30 июня 2024г.,*в связи с уборкой урожая*,* прекратилось негативное действие на озимые культуры почвенной засухи, наблюдавшейся в отдельных северных (**МО Кущевский район**) районах Краснодарского края.

Продолжительность почвенной засухи категории ОЯ составила 13 дней. Засуха совпала с периодом созревания зерна, в сочетании с высокими температурами способствовала ускоренному созреванию, что может вызвать снижение урожайности.

**Прогноз погоды,** **представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 180028 июня до 180029июня 2024 г.:**

**по Краснодарскому краю**: переменная облачность. Без осадков, днем и вечером местами в юго-восточных предгорных районах и горах кратковременный дождь, гроза. Ветер восточной четверти 5-10 м/с, местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +18…+23°С, местами в юго-восточных предгорных районах +12…+17°С; днем +31…+36°С, местами в юго-восточных предгорных районах +26…+31°С; в горах ночью +8…+13°С, днем +20…+25°С.

**На Черноморском побережье**:переменная облачность. Днем и вечером местами небольшой дождь, гроза. Ветер восточной четверти с переходом днем на южный, юго-западный 6-11 м/с, местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +18…+23°С, днем +28…+33°С.

**По г. Краснодару**:переменная облачность. Без осадков. Ветер восточной четверти 5-10 м/с, днем порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +20…+22°С, днем +33…+35°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

**2 июля 2024 г.**Переменная облачность. Ночью местами небольшой дождь. Днём небольшой местами умеренный дождь, местами гроза. Ветер юго-восточный 7-12 м/с. Температура воздуха ночью +17...+22°С, днём +24...+29°С. Предгорья и низкие горы ночью +15...+20°, днём +22...+27°С.

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ "Северо-Кавказское УГМС"(уточнение штормового предупреждения о ЧПО № 29 от 03.06.2024) ЧПО № 29 от 01.07.2024:**

*До конца суток 01.07.2024, а также в течение суток 02.07.2024 местами в северо-западных, северо-восточных, юго-западных, центральных районах края (включая МО г. Краснодар) и на Черноморском побережье 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 01.07.2024г.:**

*До конца суток 01.07.2024, а также в течение суток 02.07.2024 местами в северо-западных, северо-восточных, 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 предупреждения ФГБУ «СЦГМС ЧАМ» (уточнение предупреждения НЯ о ВПО № 16 от 30.06.2024)НЯ о ВПО № 16от 01.07.2024г.:**

*До конца суток 1 июля, а также в течении суток 2 июля 2024 г. в предгорьях и низких горах г.Сочи ожидается высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).*

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» № 38 от 01.07.2024:**

*Во второй половине дня и до конца суток 02.07.2024, а также в течение суток 03.07.2024 местами в южной половине Краснодарского края (исключая муниципальное образование г. Сочи – зона прогнозирования ФГБУ «СЦГМС ЧАМ») ожидается комплекс метеорологических явлений: сильный дождь, ливень в сочетании с грозой, градом и шквалистым усилением ветра с порывами 20 м/с.*

**Спецдоклад о распространенииатмосферной засухи в отдельные северо-западные и северо-восточные районы Краснодарского края.**

29 июня 2024г.атмосыерная засуха в категории опасного явления, наблюдавшаяся в отдельных северных районах, распространилась
в отдельные северо-западные(Каневской) районы и 30 июня в отдельные северо-восточные (Павловский, Крыловский) районы Краснодарского края. Эффективные осадки (5 мм и более за сутки) в течении 30 дней не выпадали, максимальная температура воздуха в течении 23 дней повышалась до +30…+37°С. Атмосферная засуха совпала с началом выметывания и цветенияметелки кукурузы, цветения подсолнечника и оказывает негативное влияние на формирование репродуктивных органов. В дневные часы у растений наблюдается потеря тургора и скручивание листьев.

**1.3. Гидрологическая:**за прошедший период *28-30июня2024 г.* на реках края существенных изменений не наблюдалось.

Температура воды у берегов Черного моря +18…+24°С, Азовского моря +26…+28°С.

**Прогноз:***2 июля 2024 г.*в связи с прогнозируемыми осадками в отдельных районах сильными и снеготаянием,местами на реках юго-восточной, юго-западной части края и на реках Черноморского побережья ожидается кратковременные подъемы 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 – 32,00Н нб – 17,65 | **Н вб-35,23** | **614** | 250 | -127 | **661** | **1500** | 571 | 0 | 1520 | 1272 | 54,40 | **1798** | **2794**  |
| Шапсугское | Н –18,34 | **Н – 20,90** | **3,2** | 0,0 | 0 | **5,71** | **355** | 0 | 0 | 33,5 | 106,5 | 23,93 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н –11,92 | **Н – 16,50** | **1,11** | 0 | 0 | **0,00** | **75** | 0 | 0 | 24,7 | 178,3 | 12,17 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 7,75 | **Н – 10,04** | **3,03** | 0,5 | -3,7 | **12,83** | **180** | 10 | 0 | 79,8 | 93,2 | 45,86 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ*

*на 08-00* ***1 июля 2024 г.***

**1.4. Геологическая:**за прошедший период *28-30июня 2024 г.*на территории края случаевактивизации экзогенных процессовне зарегистрировано.

**Прогноз:***2 июля 2024 г.*в связи прогнозируемыми осадкамив отдельных районах сильными,снеготаянием,местами в предгорной и горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.5.Сейсмическая:**за прошедший период *28-30июня 2024 г.*на территории краясейсмособытий не зарегистрировано.

**Прогноз:***2 июля2024 г.*возможна сейсмическая активность на территории муниципальных образований:**Приморско-Ахтарскиймуниципальный округ, Туапсинскиймуниципальный округ, МО муниципальный округ город-курорт 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:**

*29 июня 2024 г*. в**МО г. Краснодар** поступали анонимные сообщения о минировании 3 объектов (аэропорт г. Краснодар, 2 ТЦ).Для проверки сообщений направлены службы экстренного реагирования. Обследование объектов завершено, взрывоопасных предметов не обнаружено. Эвакуация не проводилась.

**1.7.1. Обстановка по пожарам:**за прошедший период *28-30июня
2024 г.*в крае было зарегистрировано142пожара. Пострадало2 человека,
1 – погиб.

*29 июня2024 г.*в**МООтрадненский район**, в с. Воскресенское, произошел пожар в 1-этажном неэксплуатируемом здании на площади 3 м2. Погиб 1 человек.

**1.7.2. ДТП:**за прошедший период *28-30июня 2024 г.*на территории края произошло 40ДТП. Пострадало63человека,9 – погибло.

*28 июня 2024 г.*в **МО г. Краснодар**, произошло ДТП с участием 2-х легковых автомобилей и маршрутного такси №83. Пострадало 7 человек, из них 3 дети, погибших нет.

**1.7.3. ВОП:**за прошедший период *28-30июня 2024 г.*на территории края обнаружено2 взрывоопасных предмета времен ВОВ в **МО Темрюкский район** (артиллерийскийснаряд), в**МО г. Армавир (**граната).

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

**1.9.Происшествия на водных объектах****:**за прошедший период
*28-30июня2024 г.*на водных объектах краяутонувших нет.

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:**за прошедший период *28-30 июня 2024 г.*в **МО г. Геленджик** был зарегистрирован **1** лесной пожарна площади 1 га.

Отмечалось **20** случаев загорания растительности в
**МО:Апшеронский район**(1 случай),**Белоглинский район**(1 случай),**Белореченский район**(1 случай),**Брюховецкий район** (1 случай),**Гулькевичский район**(2 случая),**Кавказский район**(2случая),**Калининский район**(1случай),**Мостовской район**(1 случай),**Темрюкский район**(2 случая),**Тимашевский район**(3 случая), **г. Геленджик**(1 случай),**Усть-Лабинский район** (4 случая)на общей площади 0,377 га.

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

**1.12.** **Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на*1 июля2024г.*):

**Воздушное сообщение:**

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

аэропорт МО г. Сочи функционирует в штатном режиме.

**Морское сообщение:**

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

**Автомобильное сообщение:**

МО Апшеронский район, региональная автодорога г. Майкоп – г. Туапсе, 58, 59 км, произошло разрушение откоса земляного полотна, обочины и асфальтобетонного покрытия проезжей части. 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. 2 июля2024 г.** на территории муниципальных образований:**Туапсинскиймуниципальный 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.** **2 июля2024 года** на территории муниципальных образований **Ленинградский, Туапсинский муниципальные округа, муниципальный округ г. Горячий Ключ, Брюховецкий, Гулькевичский, Динской, Кавказский, Каневской, Кореновский, Павловский, Северский, Староминский, Тбилисский, Тимашевский районы и г. Краснодар**существуетвероятность 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. 2 июля 2024 года** на территории муниципальных образований: **Приморско-Ахтарский муниципальный округ**, **муниципальный округ
г. Анапа, Абинский, Выселковский, Ейский, Калининский, Красноармейский, Крыловский, Крымский, Кущевский, Славянский, Темрюкский, Тихорецкий, Щербиновский районы и гг. Геленджик, Новороссийск**существуетвероятность 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. 2 июля 2024 года** на территории муниципальногообразования
**г. Сочи**существуетвероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

увеличением количества пожаров на объектах экономики и в населенных пунктах;

возникновениемлесных и ландшафтных пожаров, увеличением их площадей;

пожарами на сельхозугодиях и в лесополосах.

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

**2.1.5. 2 июля 2024 года**на территории муниципальных образований: **Туапсинский муниципальный округ,** **муниципальный округ
город - курорт Анапа,муниципальный округ г. Горячий Ключ, Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Успенский районы и гг. Армавир, Геленджик, 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, шквалистое усиление ветра.**

**2.1.6. 2 июля 2024 года** на территории муниципального образования
**г. Сочи**существует вероятность возникновения **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 аэро- и морских портов;

нарушением в работе морского и авиационного 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 происшествий –дождь, гроза, усиление ветра.**

**2.2. Техногенного характера:**

**2 июля2024 г.**в крае возможны **ЧС и происшествия**,связанные с:

гибелью людей в результате **ДТП**;

гибелью людей в результате **пожаров**;

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

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

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

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

увеличением количества ДТП на автодорогах в результате деформации асфальтового покрытия, в связи с высокой дневной температурой воздуха (выше +30°);

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:**

**2 июля2024 г****ода**всвязи со сложными погодными условиями**(сильный дождь, ливень,ухудшение видимости в осадках, гроза, град, шквалистое усиление ветра), кратковременными подъемами уровней воды, возможной активизацией экзогенных процессов, высокой и чрезвычайной пожароопасностью**существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

возможны несчастные случаи, связанные с поражением людей молнией;

в связи с высокой дневной температурой воздуха (выше +30°) существует вероятность увеличения обострений сердечно-сосудистых заболеваний у населения,тепловых ударов из-за высоких температур воздуха.

возможны случаи заболевания населения ОРВИ, ОРЗ;

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;

в связи с высокой дневной температурой воздуха повышается вероятность ухудшения эпидемической обстановки, заболеваемости инфекционными болезнями, передающимися через инфицированную воду поверхностных водоемов в несанкционированных местах отдыха (лептоспироз, туляремия, острые кишечные инфекции);

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:**

**2 июля2024 года**существует вероятность возникновения несчастных случаев, связанных с **гибелью людей на водных объектах края**;

в связи **с прогнозируемым 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;

возможны случаи выхода людей в лесные массивы с последующей потерей ориентации на местности;

**2 июля2024 годана 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, повышенного фона уровней воды в реках;**

из-за неосторожного обращения с огнеми **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 неоднократнона 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 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;

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;

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

**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.