**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на1июня и последующие двое суток 2-3 июня 2024г.**

*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 прошедшиесутки*30мая2024 г.*на территории Краснодарского краячрезвычайныхситуацийне зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая:**за прошедшие сутки *30мая2024 г.*в местами в крае прошли дожди, в отдельных районах сильные с грозой, в отдельных пунктах с градом. В отдельных районах отмечался туман с видимостью 500 м. Местами в краесохранялась высокая пожароопасность (ВПО)4 класса (НЯ).

**По данным оповещения к предупреждению Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС»:**

*30 мая 2024 г.* на 15-00 местами в северо-восточных юго-восточных и центральных районах края (включая МО г. Краснодар) отмечалась высокая пожароопаснасть (ВПО) 4 класса (НЯ).

**Прогноз погоды,** **представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 180031 мая до 18001июня 2024 г.:**

**по Краснодарскому краю**: переменная облачность. Местами кратковременный дождь, гроза, в отдельных районах КМЯ: сильный дождь, ливень в сочетании с грозой, градом и шквалистым усилением ветра с порывами 20 м/с. Ветер западной четверти 4-9 м/с, местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +13…+18°С, днем +25…+30°С, местами в юго-восточных предгорных районах +21…+26°С; в горах ночью +8…+13°С, днем +15…+20°С;

**на Черноморском побережье:** температура увоздуха ночью +13…+18°С, днем +23…+28°С.

**По г. Краснодару:** переменная облачность. Ночью и утром кратковременный дождь, гроза, днем без осадков. Ветер западной четверти
4-9 м/с, при грозе порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +14…+16°С, днем +28…+30°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

Облачно с прояснениями. Дождь, местами сильный, гроза. Ветер юго-западный 8-13 м/с. Температура воздуха ночью +14...+19°С, днём +21…+26°С. Предгорья и низкие горы: ночью +13...+18°С, днем +20...+25°С.

**на последующие двое суток:2-3 июня.**

**по Краснодарскому краю:**переменная облачность. До конца суток
1 июня в отдельных районах КМЯ: сильный дождь, ливень в сочетании с грозой, градом и шквалистым усилением ветра с порывами 20 м/с, в оставшуюся часть периода без осадков. Ветер западной четверти 5-10 м/с, днем местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +13…+18°С, местами в юго-восточных предгорных районах +10…+15°С, днем +27…+32°С, местами на Азовском побережье +24…+29°С; в горах ночью +6…+11°С, днем +17…+22°С; на Черноморском побережье ночью +15…+20°С, днем +24…+29°С.

**По г. Краснодару:** переменная облачность. Без осадков. Ветер западной четверти 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +14…+16°С, днем +29…+31°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

**2 июня**. Облачно, днем с прояснениями. Преимущественно без осадков. Ветер северо-западный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +14...+19°С, днем +22...+27°С. Предгорья и низкие горы: ночью +11...+16°С, днем +22...+27°С.

**3 июня**. Облачно, днем с прояснениями. Без осадков. Ветер северо-западный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +14...+19°С, днем +24...+29°С. Предгорья и низкие горы: ночью +11...+16°С, днем +24...+29°С.

**По данным предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС»(уточнение к предупреждению о ВПО № 4 от 22.05.2024)НЯ о ВПО № 4от 31.05.2024г.:**

*До конца суток 31.05.2024, а также в течение суток 01.06.2024 местами в северо-восточных, юго-восточных и центральных районах края (включая МО г. Краснодар) ожидается высокая пожароопасность (ВПО)
4 класса (НЯ).*

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» № 28 от 30.05.2024:**

*01.06.2024 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 шквалистым усилением ветра с порывами 20 м/с.*

**По данным предупрежденияКраснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» НЯ (река)№ 2 от 30.05.2024г.:**

*01.06.2024 на реках юго-восточной территории Краснодарского края (Мостовский, Лабинский, Курганинский районы) ожидаются подъёмы уровней воды до неблагоприятных отметок и выше.*

**1.3. Гидрологическая:**за прошедшиесутки*30мая2024 г.*в связи с прошедшими осадками,снеготаянием и высоким уровнем грунтовых вод, местамина реках юго-восточной, юго-западной части края и реках Черноморского побережьяотмечались подъемы уровней воды без достижения неблагоприятных отметок.

Температура воды у берегов Черного моря +19…+20°С, Азовского моря +19…+20°С.

**Прогноз:***1-2июня 2024 г.* в связи с прогнозируемыми осадками,в отдельных районах сильными,и временем добегания,снеготаянием,местами на реках юго-восточной территории края иреках Черноморского побережья возможны подъемы уровней воды.

*3 июня 2024 г*. в связи со снеготаянием, и высоким уровнем грунтовых вод на реках юго-восточной, юго-западной части края и реках Черноморского побережья сохранится повышенный фон уровней воды.

**Таблица №1**

| Водохранилище | Фактическийуровень воды (м) | Критическийуровень воды (м) | Приток (м3/с) | Сброс (м3/с) | Объем (млн. м3) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Норма | Текущий | Изменение за сутки | Норма | Опасный | Текущий | Изменение за сутки | Текущий | Свободный | % | НПУ | ФУ |
| Краснодарское | Н вб – 32,98Н нб – 17,39 | **Н вб-35,23** | **688** | 430 | -45 | **674** | **1500** | 500 | -1 | 1513 | 1281 | 54,15 | **1798** | **2794**  |
| Шапсугское | Н –18,87 | **Н – 20,90** | **8,00** | 0,0 | 0 | **8,72** | **355** | 0 | 0 | 52,2 | 87,8 | 37,29 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н –12,02 | **Н – 16,50** | **2,39** | 0,5 | 0 | **0,42** | **75** | 0 | -0,1 | 27,3 | 175,7 | 13,45 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 8,07 | **Н – 10,04** | **7,51** | 24,6 | +4,6 | **8,96** | **180** | 20,0 | 0 | 93,0 | 81,0 | 53,22 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ*

*на 08-00* ***31мая 2024 г.***

**1.4. Геологическая:**за прошедшие сутки *30мая2024 г.*на территории края случаевактивизации экзогенных процессовне зарегистрировано.

**Прогноз:***1-3 мая 2024 г.*в связи с прогнозируемыми осадками, в отдельных районах сильными (01.06.2024), снеготаянием инасыщением грунта влагой,местами в предгорной и горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.5.Сейсмическая:**за прошедшие сутки *30мая2024 г.*на территории краясейсмособытий не зарегистрировано.

**Прогноз:***1-3июня2024 г.*возможна сейсмическая активность на территории муниципальных образований:**Приморско-Ахтарскиймуниципальный округ, Туапсинскиймуниципальный округ, 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, Анапа, 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:**

*30 мая 2024 г.* в 2 МО Краснодарского края поступали анонимные сообщения о минировании 3 объектов (2 ТЦ и 1 СОШ).Для проверки сообщения направлены службы экстренного реагирования. Обследование объектов завершено, взрывоопасных предметов не обнаружено. Эвакуация не проводилась.

**1.7.1. Обстановка по пожарам:**за прошедшие сутки *30мая2024 г.*в крае было зарегистрировано12пожаров. Погиб 1 человек, пострадавших нет.

*30 мая 2024 г.:*

в **МО г. Краснодар** произошел пожар в частном жилом доме на площади 50 м2. Погиб 1 человек.

в **МО Апшеронский район**, в х. Калинино, произошел пожар в одноэтажном здании площадью 1500 м2. Пожар ликвидирован. Пострадавших и погибших нет.

**1.7.2. ДТП:**за прошедшие сутки *30мая2024 г.*на территории края произошло 17ДТП. Пострадало17человек,1 – погиб.

**1.7.3. ВОП:**за прошедшие сутки *30мая2024 г.*на территории краяобнаружено 8 взрывоопасных предметов времен ВОВ в **МО Крымский район**.

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

**1.9.Происшествия на водных объектах****:**за прошедшие сутки *30мая2024 г.*на водных объектах краяутонувших нет.

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:**за прошедшие сутки *30мая2024 г.*лесных пожаров не зарегистрировано, отмечалось 2 случаязагорания растительностив **МО Кавказский район** на общей площади 0,04 га.

**1.11. Иные происшествия**:не зарегистрированы.

**1.12.** **Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на*30мая2024г.*):

**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. 1-3 июня2024 г.** на территории муниципальных образований:**Туапсинскиймуниципальный округ, муниципальный округ г.Горячий Ключ,Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Славянский, Темрюкский, Успенский районы и гг. Анапа, 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.** **1июня 2024 года** на территории муниципальныхобразований:**Белоглинский, Брюховецкий, Выселковский, Гулькевичский, Динской, Кавказский, Кореновский, Крыловский, Курганинский, Кущевский, Новокубанский, Новопокровский, Павловский, Тбилисский, Тимашевский, Тихорецкий, Успенский, Усть-Лабинский районы и гг. Армавир, Краснодар**вероятность 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.**

**2.1.3.****1 июня 2024 года** на территории муниципальных образований: **Ленинградский, Приморско-Ахтарский, Туапсинский муниципальные округа, муниципальный округ г. 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. Анапа, 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 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 ЧС и происшествий –****сильный дождь, ливень, гроза, град, шквалистое усиление ветра.**

**2.1.4. 1 июня 2024 года**на территории муниципальных образований: **Туапсинский муниципальный округ, муниципальный округ г. Горячий Ключ;****Апшеронский, Белореченский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский районы;**

**2 июня 2024 года** на территории муниципальных образований**муниципальный округ г. Горячий Ключ;Апшеронский, Белореченский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский районы;**

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. 1 июня 2024 года** на территории муниципального образования **г. Сочи** вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

**подтоплением и затоплением территорий населенных пунктов склоновыми стоками;**

**подтоплением и затоплением территорий населенных пунктов, в том числе из-за нарушения работы ливневых систем (неисправность и замусоривание коллекторно-дренажных систем);**

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

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

затруднением в работе транспорта, увеличением ДТП;

выходом из строя объектов жизнеобеспечения;

затруднением в работе аэро - и морских портов;

ухудшением видимости в осадках;

нарушением в работе авиационного и морского транспорта;

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;

подтоплением низменных участков, выходом воды на пойму;

**Источник ЧС и происшествий -сильный дождь, ливень, гроза, усиление ветра, подъемы уровней воды.**

**2.2. Техногенного характера:**

**1-3 июня2024 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 (01.06.2024) и тумане;**

авариями на объектах энергетики, обрывом воздушных линий связи и электропередач из-за**грозы,усиления ветрапри грозе (01.06.2024);**

затруднениями и нарушениями вработе **Керченской переправы**из-за**ухудшения видимости в осадках (01.06.2024);**

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);

в связи с использованием источников обогрева (короткое замыкание электропроводки, неисправность электрического оборудования) существует вероятность увеличения количества случаев бытовых пожаров и отравлений угарным газом.

**2.3. Биолого-социального характера:**

**1-3 июня2024 г.**в связи со сложными погодными условиями **(сильныйдождь, ухудшение видимости в осадках, град,гроза, усиление ветра при грозе(01.06.2024);туман, ухудшение видимости в тумане), подъемами уровней воды в реках (01-02.06.2024) и возможной активизацией экзогенных процессов** существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

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:**

**1-3 июня2024 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;

**1-3июня2024 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 (01.06.2024), подъемов уровней воды в реках(01-02.06.2024);**

из-за неосторожного обращения с огнемповышается 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 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 предупреждению и смягчению последствий в случае сильныхосадков, 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;

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

**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 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.