**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на13 апреля и последующие двое суток 14-15 апреля2024 г.**

*Подготовлен на основе информации Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС»,ФГБУ «СЦГМС ЧАМ», Кубанского БВУ, Государственного управления ветеринарии Краснодарского края, ФГБУН Федеральный исследовательский центр «Единая геофизическая служба Российской академии наук», ФГБУ «Гидроспецгеология» филиал «Южный региональный центр ГМСН», филиала ФГУ «Россельхозцентр» по Краснодарскому краю, Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Краснодарскому краю*

**1.Обстановка.**

**1.1. Чрезвычайные ситуации:**за прошедшие сутки *11 апреля 2024 г.*на территории Краснодарского краячрезвычайныхситуацийне зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая:**за прошедшие сутки *11 апреля 2024 г.*в краебез существенных осадков.В отдельных районах западной части края сохранялась высокая пожароопасность4 класса (НЯ).

**По данным оповещения к предупреждениюКраснодарского ЦГМС филиала ФГБУ "Северо-Кавказское УГМС:**

*11 апреля 2024 г.*на 15-00 местами в западной половине края отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса

**Прогноз погоды,** **представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 180012 апреля до 180013апреля 2024 г.:**

**по Краснодарскому краю****:**переменная облачность. Ночью преимущественно без осадков, в предгорных районах кратковременный дождь, гроза, утром и днем местами в крае кратковременный дождь, гроза. Ветер восточной четверти 5-10 м/с, местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +8…+13°С, на Азовском побережье +10…+15°С, в юго-восточных предгорных районах +5…+10°С; днем +18…+23°С; в горах ночью +4…+9°С, днем +11…+16°С.

**На Черноморском побережье**: переменная облачность. Местами небольшой дождь. Ветер западной четверти 6-11 м/с, днем местами порывы
12-14 м/с. Температура воздуха ночью +8…+13°С, днем +14…+19°С.

**По г. Краснодару:**переменная облачность. Ночью преимущественно без осадков, днем небольшой дождь. Ветер западной четверти ночью 5-10 м/с, днем 7-12 м/с. Температура воздуха ночью +10…+12°С, днем +20…+22°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

**13 апреля**. Переменная облачность. Днём местами небольшой дождь. Местами туман. Ветер юго-западный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +8...+13°С, днем +12...+17°С. Предгорья и низкие горы: ночью +6…+11°С, днем +12...+17°С.

**На последующие двое суток 14-15 апреля:**

**по Краснодарскому краю:** переменная облачность. В первой половине периода местами кратковременный дождь, гроза, во второй половине периода без существенных осадков. Ветер западной четверти 5-10 м/с, местами порывы 12-14 м/с, в конце периода 15-20 м/с. Температура воздуха ночью +8…+13°С, местами в юго-восточных предгорных районах +2…+7°С; днем +18…+23°С; в горах ночью +2…+7°С, днем +12…+17°С.

**На Черноморском побережье:** переменная облачность. Преимущественно без осадков, утром местами небольшой дождь. Ветер западной четверти с переходом на южный 6-11 м/с, местами порывы 12-14 м/с, в конце периода
15-20 м/с. Температура воздуха ночью +8…+13°С, днем +16…+21°С.

**По г. Краснодару:** переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер западной четверти 5-10 м/с, в конце периода порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью +9…+11°С, днем +20…+22°С.

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

***(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)***

**14 апреля**. Переменная облачность. Местами небольшой дождь. Ветер юго-западный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +8...+13°С, днем +14...+19°С. Предгорья и низкие горы: ночью +6…+11°С, днем +13...+18°С.

**15 апреля**. Переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер юго-восточный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +8...+13°С, днем +14...+19°С. Предгорья и низкие горы: ночью +6…+11°С, днем +16...+21°С.

**По даннымпредупрежденияКраснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» (уточнение к предупреждению НЯ о ВПО № 3 от 05.04.2024)НЯ о ВПО № 3от 12.04.2024г.:**

*в течение суток 13.04.2024 местами в западной половине и северо-восточных районах края ожидается высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).*

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» (уточнение штормового предупреждения № 89 от 22.12.2023) № 89 от 12.04.2024г.:**

*в течение суток 13.04.2024, 14.04.2024 и 15.04.24 в горах Краснодарского края (исключая муниципальное образование г. Сочи – зона прогнозирования ФГБУ СЦГМС ЧАМ) выше 2000 м лавиноопасно (ОЯ).*

**По данным штормового предупреждения ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»ОЯ № 17 от** **10.04.2024г.:**

*На период с 18 час. 12.04.2024г. и до 18 час 13.04.2024г. в горах муниципального образования г. Сочи выше 1500 м лавиноопасно (ОЯ).*

**1.3. Гидрологическая:**за прошедшие сутки *11 апреля 2024 г.*всвязи соснеготаянием и высоким уровнем грунтовых вод,нареках юго-восточной, юго-западной части края и реках Черноморского побережья сохранялся повышенный фон уровней воды.

Температура воды у берегов Черного моря +13…+14°С, Азовского моря +14…+15°С.

**Прогноз:***13-15 апреля 2024 г.* в связи с прогнозируемыми осадками,высоким уровнем грунтовых вод, учетом времени добегания и снеготаянием, местами на реках юго-западной, юго-восточной территории края и на реках Черноморского побережья возможны кратковременные подъемы уровней воды.

*15 апреля 2024 г*. в связи с усилением ветра западных направлений на побережье Азовского моря ожидается ветровой нагон.

**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 – 32,53Н нб – 16,22 | **Н вб-35,23** | **476** | 253 | +33 | **408** | **1500** | 168 | 0 | 1714 | 1080 | 61,35 | **1798** | **2794**  |
| Шапсугское | Н –19,13 | **Н – 20,90** | **17,13** | 0 | -4,8 | **22,8** | **355** | 0 | 0 | 62,4 | 77,6 | 44,57 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н –12,14 | **Н – 16,50** | **6,43** | 14,2 | 0 | **1,47** | **75** | 14,2 | 0 | 30,9 | 172,1 | 15,22 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 7,57 | **Н – 10,04** | **16,39** | 1,0 | 0 | **16,45** | **180** | 1,0 | -9 | 72,5 | 101,5 | 41,67 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ*

*на 08-00* ***12апреля 2024 г.***

**1.4. Лавиноопасность:**за прошедшие сутки *11 апреля 2024 г.*самопроизвольно сошедших лавин не зарегистрировано. Активных воздействий по принудительному спуску лавин не проводилось.

Высота снежного покрова по данным автоматической метеостанции на высоте 2070 м (**МО г. Сочи**) – 175см.

**Прогноз:** *13-15 апреля 2024 г.*в горах края выше 2000 м н.у.м.
в **МОМостовский район– ЛАВИНООПАСНО (ОЯ)**.

В **МО г. Сочи:**

*13 апреля 2024 г.* в горах выше **1500 м** н.у.м.– **ЛАВИНООПАСНО (ОЯ)**.

в горах выше 1000 м н.у.м.– **слабая лавинная опасность;**

на автодороге А-149 Адлер – Красная Поляна–**нелавиноопасно.**

**1.5. Геологическая:**за прошедшие сутки *11 апреля 2024 г.*на территории края случаевактивизации экзогенных процессовне зарегистрировано.

**Прогноз:***13-15 апреля 2024 г.* в связи с прогнозируемыми осадками,снеготаянием инасыщением грунта влагой,местами в предгорной и горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.6.Сейсмическая:**за прошедшие сутки *11 апреля 2024 г.*на территории края сейсмособытийне зарегистрировано

**Прогноз:***13-15 апреля 2024 г.*возможна сейсмическая активность на территории муниципальных образований:**Приморско-Ахтарскиймуниципальный округ, Туапсинскиймуниципальный округ;****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, Горячий Ключ, 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:**

*11 апреля 2024 г*вг. Краснодар поступило анонимное сообщение о минировании СОШ №1.Для проверки сообщений направлены службы экстренного реагирования. Обследование объектов завершено, взрывоопасных предметов не обнаружено.Эвакуация не проводилась**.**

**1.8.1. Обстановка по пожарам:**за прошедшие сутки *11 апреля* *2024 г.*в крае было зарегистрировано16пожаров. Погибших и пострадавших нет.

**1.8.2. ДТП:**за прошедшие сутки *11 апреля 2024 г.*на территории края произошло 18ДТП. Пострадал31человек, в том числе 1 ребенок, погибло
6 человек, в том числе 1 ребенок.

**1.8.3. ВОП:**за прошедшие сутки *11 апреля 2024 г.*в **МО Крымский район** обнаружено72 взрывоопасных предмета(1-ФАБ 100, 1-ФАБ 50, 1-ЗАБ 50, остальные 69 ВОП – артиллерийские снаряды и минометные мины)времен ВОВ.

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

**1.10.Происшествия на водных объектах****:**за прошедшие сутки *11 апреля 2024 г.*на водных объектах краяутонувших нет.

**1.11. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:**
за прошедшие сутки *11 апреля 2024 г.*на территории краялесных пожаров не отмечалось.

Зарегистрировано2 случаязагорания растительности в **МО: Гулькевичский, Тимашевскийрайоны** на общей площади 0,013га.

**1.12. Иные происшествия:**

*11 апреля 2023* в **МОг. Сочи** - с. Ахштырь, в районе заброшенного карьера, в ущелье упало 2 человека, мужчины (19, 21 год), состояние одного из мужчин удовлетворительное, ссадины, ушибы, состояние другого средней степени тяжести, подозрение на переломы. Для оказания помощи выехали сотрудники ГКУ КК "КК АСС Кубань-СПАС" и сотрудники ЮРПСО. В 20.00 12.04.2024 мужчины были подняты из ущелья, переданы сотрудникам ГБ№4.

**1.13.** **Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на
*12 апреля 2024г.*):

**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. Движение транспорта осуществляется по обочине автомобильной дороги.

Керченский транспортный переход:

Паромное сообщение функционирует в штатном режиме (работа паромной переправы будет приостанавливаться с 21.00 до 05.00, ежедневно до особого распоряжения).

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1. 13-15 апреля 2024 г.** на территории муниципальных образований:**Туапсинскиймуниципальный округ,Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Славянский, Темрюкский, Успенский районы и гг. Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи** существуетвероятность возникновения **ЧС и происшествий,**связанных с:

нарушениями в работе транспорта из-за перекрытия автомобильных и железных дорог в результате схода оползней и селей;

разрушением жилых домов, строений;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения.

**Источник ЧС и происшествий – активизация экзогенных процессов.**

**2.1.2.****13-15апреля 2024 г.**вгорах выше **2000 м** на территории муниципального образования**Мостовский район** существуетвероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

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

**Источник ЧС и происшествий -сход снежных лавин в горах.**

**2.1.3. 13 апреля 2024 г.**вгорах выше **1500м**на территориимуниципального образования **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.**

**2.1.413 апреля 2024 г.** на территории муниципальных образований:**Абинский, Гулькевичский, Ейский, Кавказский, Каневской, Крымский, Северский, Тбилисский, Щербиновский районы** 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.**

**2.1.5. вторая половина дня 13 апреля – ночь 14 апреля 2024 г.**на территории муниципальных образований:**Туапсинский муниципальный округ (горная часть), Апшеронский, Белореченский, Гулькевичский, Кавказский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Тбилисский, Успенский, Усть-Лабинский районы и гг.Армавир, Горячий Ключ,** 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;

нарушением в работе морского и авиационного транспорта;

увеличением случаев травматизма среди населения;

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

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения, выхода из строя телефонной связи, систем электроснабжения.

**Источник происшествий – сильные осадки, гроза.**

**2.1.6.15апреля 2024 г.**на территории муниципальных образований:**Приморско-Ахтарский, Туапсинский муниципальные округа, Абинский, Апшеронский, Белоглинский, Белореченский, Брюховецкий, Выселковский, Гулькевичский, Динской, Ейский, Кавказский, Калининский, Каневской, Кореновский, Красноармейский, Крыловский, Крымский, Курганинский, Кущевский, Лабинский, Ленинградский, Мостовский, Новокубанский, Новопокровский, Отрадненский, Павловский, Северский, Славянский, Староминский, Тбилисский, Темрюкский, Тимашевский, Тихорецкий, Успенский, Усть-Лабинский, Щербиновский районы и гг. Анапа, Армавир, Геленджик, Горячий Ключ, Краснодар, Новороссийск**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;

увечьями людей из-за повала деревьев и рекламных щитов;

увеличением случаев травматизма среди населения, возможными человеческими жертвами;

повреждением транспорта, затруднением в работе транспорта, увеличением количества ДТП;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения.

**Источник происшествий – усиление ветра.**

**2.1.7. 8 февраля 2024 г.** на территории муниципальных образований: **Ейский, Приморско-Ахтарский, Славянский, Темрюкский, Щербиновский районы**существует вероятность возникновения **происшествий** связанных с:

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 происшествий -нагон уровня моря.**

**2.2. Техногенного характера:**

**13-15 апреля 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 (вторая половина дня 13 апреля – ночь 14 апреля), ухудшения видимости в тумане;**

затруднением в работе **Керченской переправы** из-за **усиления ветра (15.04.2024);**

авариями на объектах энергетики, обрывом воздушных линий связи и электропередач из-за**усиления ветра (15.04.2024), грозы (13-14.04.2024);**

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:**

**13-15 апреля 2024 г.** в связи со сложными погодными условиями (**сильныеосадки, ухудшение видимости в осадках (вторая половина дня 13 апреля – ночь 14 апреля); туман, ухудшение видимости в тумане; усиление ветра (15.04.2024)),подъемами уровней воды в реках, лавиноопасностью 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 нарушении технологии приготовления и поздним обращением за медицинской помощью;

на территории края существует вероятность возникновения новых очагов заболеваний: АЧС на свиноводческих предприятиях, бруцеллёзом крупного рогатого скота на молочно-товарных фермах, птичьего гриппа, в личных подсобных хозяйствах и заболеваний вирусом бешенства.

**2.4. Иного характера:**

**13-15 апреля 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;

**13-15 апреля2024 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-засильныхосадков (13-14.04.2024),повышенного фона уровней воды в реках;**

из-за неосторожного обращения с огнем усиления ветра **(15.04.2024)**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 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 предупреждению и смягчению последствий сильных осадков,подъемов уровней воды в реках,повышенного фона 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;

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

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 предупреждению и смягчению последствий в случае**

**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.

**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.