**КРАТКОСРОЧНЫЙ НЕДЕЛЬНЫЙ ПРОГНОЗ**

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

**на территории Краснодарского края на период**

**28 ноября– 4 декабря 2024 г.**

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

1. **Обстановка.**

**1.1. Чрезвычайные ситуации:** за прошедший период *20-26ноября2024г.*на территорииКраснодарского краячрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая:**за прошедший период в большинстве районов края прошли осадки в виде дождя, мокрого снега, снега, в отдельных районах сильные (НЯ). Отмечалось налипание мокрого снега на проводах и деревьях,наблюдался туман видимостью 50-500 м.Отмечался сильный ветер с максимальными порывами 15-28 м/с. В начале периода в отдельных юго-западных районах края отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).

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

На 15-00 21.11.2024 местами в юго-западных районах края отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).

**Прогноз погоды,** **представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800
27 ноября до 180028ноября 2024 г.:**

**по Краснодарскому краю:**облачно с прояснениями. Местами осадки в виде дождя, ночью и утром с мокрым снегом, морось. **Местами в южной половине края ночью с 27 ноября на 28 ноября и утром 28 ноября очень сильный дождь со снегом (ОЯ), сильное налипание мокрого снега на проводах и деревьях (ОЯ), на дорогах гололедица, местами в предгорных районах и горах очень сильный снег (ОЯ).** Ночью и утром местами туман. Ветер северо-западный 4-9 м/с. Температура воздуха ночью +3…-2°С, днем +1…6°С; в горах ночью -1…-6°С, днем -3…+2°С;

**на Черноморском побережье:** переменная облачность. Без существенных осадков, ночью местами осадки в виде дождя, мокрого снега. Ветер северной четверти 7-12 м/с. Температура воздуха ночью 0…+5°С, днем +6…+11°С;

**по г. Краснодару:** облачно с прояснениями. Морось. Ночью и утром в низинах и у водоемов туман. Ветер северо-западный 4-9 м/с. Температура воздуха ночью +1…+3°С, днем +4…+6°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

**28 ноября.**Переменная облачность. Ночью и утром временами небольшой дождь, в предгорьях со снегом, мокрый снег. Днём без существенных осадков. Ветер северо-западный ночью 9-14 м/с, днём 7-12 м/с. Температура воздуха ночью +3...+8°С, днём +8...+13°С. Предгорья и низкие горы: ночью 0...+5°С, днём +4...+9°С.

**На последующие двое суток 29-30 ноября:**

**по Краснодарскому краю:** переменная облачность. Местами туман, морось, ночью, утром и в первую половину дня гололедно-изморозевые отложения.Ветер восточной четверти 4-9 м/с. Температура воздуха ночью
29 ноября и 30 ноября +1…-4°С, местами в предгорных районах 29 ноября
-3...-8°С, 30 ноября -5…-10°С; днем 29 ноября и 30 ноября +2…+7°С; в горах ночью -5…-10°С, днем -3…+2°С;

**на Черноморском побережье**: переменная облачность. Без осадков. Ветер северо-восточный, восточный 5-10 м/с, местами порывы 12-14 м/с, 30 ноября 15-20 м/с, вечером 19-24 м/с. Температура воздуха ночью +4…-1°С, днем +5…+10°С;

**по г. Краснодару:** переменная облачность. Ночью, утром и в первую половину дня туман, морось, гололедно-изморозевое отложение. Ветер восточной четверти 4-9 м/с. Температура воздуха ночью -1…-3°С, днем +5...+7°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

**29 ноября**. Переменная облачность. Без осадков. Ветер юго-западный
6-11 м/с. Температура воздуха на побережье: ночью +2…+7°С, днём +9...+14°С. Предгорья и низкие горы ночью -2...+3°С, днём +6...+11°С.

**30 ноября**. Переменная облачность. Без осадков. Ветер юго-восточный
6-11 м/с. Температура воздуха на побережье: ночью +2...+7°С, днём +10...+15°С. Предгорья и низкие горы: ночью -2...+3°С, днём +7...+12°С.

**Ориентировочный прогноз погодных явлений по данным**

**ГКУ КК «ТЦМП ЧС» на период 1 – 4 декабря 2024 г.:**

**1**–**2 декабря по Краснодарскому краю:**без осадков. Местами туман, гололедно-изморозевые отложения. На дорогах гололедица. Ветер северо-восточный, восточный5-10 м/с, местами порывы до 12-14 м/с, в районе Новороссийска 14-19 м/с. Температура воздуха ночью -3…+2°С, местами в юго-восточных предгорьях до-5…-7°С; днем +3…+8°С.

**На Черноморском побережье:** температура воздуха ночью +2…+7°С; днем +5…+10°С.

**3**–**4 декабря по Краснодарскому краю:** без осадков. Местами туман, гололедно-изморозевые отложения. На дорогах гололедица.Ветер северо-восточный, восточный 5-10 м/с, 3 декабря местами порывы до 12-14 м/с. Температура воздуха ночью -2…+3°С, местами в юго-восточных предгорьях до -4…-6°С; днем +4…+9°С.

 **На Черноморском побережье:** температура воздуха ночью +2…+7°С; по югу побережья до +10°С, днём +7…+12°С.

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» (уточнение штормового предупреждения № 83 от 22.11.2024) № 83 от 26.11.2024:**

*Ночью с 26.11 на 27.11 и утром 27.11.2024, а также ночью с 27.11 на 28.11 и утром 28.11.2024 местами в южной половине края (исключая Черноморское побережье) ожидается очень сильный дождь со снегом (ОЯ), сильное налипание мокрого снега на проводах и деревьях (ОЯ), на дорогах гололедица, местами в предгорных районах и горах очень сильный снег (ОЯ).*

**1.3. Гидрологическая:**в течениипрошедшего периода,в связи с отмечавшимися осадками, в отдельных районах сильными, и учетом времени добегания, местами на реках юго-западной, юго-восточной территории края и реках Черноморского побережья отмечались подъемы уровней воды в середине периода с достижением неблагоприятных отметок.

В начале и середине периода в связи с усилением ветра западных направлений на побережье Азовского моря отмечался ветровой нагон уровня моря без достижения неблагоприятных отметок.

**По данным региональной автоматизированной системы оперативного контроля и мониторинга паводковой ситуации:**

*24 ноября 2024 г.*в **МО г. Геленджик**, в районе АГК-71 (с. Дивноморское, р. Мезыбь) отмечалсяподъем уровня воды**выше неблагоприятной отметки.** Сведений об ущербах не поступало.

Наполнение водохранилищ от полных объемов в процентном отношении по состоянию на ***27ноября 2024 г.***составило:
Краснодарское – 15,18%, Шапсугское – 9,64 %, Крюковское – 12,17%,
Варнавинское – 24,43 %.

**Прогноз**:*28 ноября*в связи с отмечавшимися и прогнозируемыми осадками, местами сильными, местами на реках юго-западной, юго-восточной территории края и на реках Черноморского побережья сохранится повышенный фон уровней воды.

*29 ноября – 4 декабря 2024 г.* на водных объектах края существенных изменений не ожидается.

**1.4. Геологическая:**за прошедший период *20-26ноября2024г.*на территории краяслучаев активизации экзогенных процессов не отмечалось.

**Прогноз****:** *28ноября – 4 декабря 2024 г.*в связи с прогнозируемыми осадками,местами сильными (**28.11.2024**), и насыщением грунта влагой, местами в предгорной и горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.5. Сейсмическая:**за прошедший период *20-26ноября2024г.*на территории края зарегистрировано 1 сейсмособытие.

*24 ноября 2024 г.*в **МО г. Сочи**, на территории Хостинского района, на глубине 5 км было зафиксировано сейсмособытие магнитудой 3,3 у.е. (с координатами 43º58´ СШ; 39º81´ ВД). Толчки не ощущались. Жертв и разрушений нет. Все системы жизнеобеспечения функционируют в штатном режиме.

**Прогноз:***28ноября – 4 декабря 2024 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:**

**1.7.1. Эпидемиологическая обстановка:** в норме.

**1.7.2. Эпизоотическая обстановка:**в норме.

**1.7.3. Фитосанитарная обстановка:** в норме.

**1.8. Техногенная:**за прошедший период *20-26ноября2024г.*отмечались:поступления анонимных сообщений об угрозе минирования объектов массового пребывания людей; **МОг. Новороссийск**произошел разлив нефтепродуктов.

**1.8.1. Обстановка по пожарам:** за прошедший период *20-26 ноября*
*2024г.*в крае было зарегистрировано100пожаров. Пострадало 8 человек, погибло
7человек.

За прошедший период *20-26ноября2024г.* на территории края зарегистрировано**7**крупных пожаровв**МО:муниципальный округ г. Анапа**(погиб 1 человек), **Каневской район**(погиб 1 человек), **Красноармейский район**(погиб 1 человек), **Новокубанский район**(погиб 1 человек), **Тихорецкий район**,(погиб 1 человек), **г. Абинск**, (погиб 1 человек),**г. Краснодар**(погиб
1 человек).

**1.8.2. ДТП:** за прошедший период *20-26 ноября 2024г.* в крае было зарегистрировано123 ДТП. Пострадало 152 человека,погибло15человек.

За прошедший период *20-26ноября2024г.* на территории края зарегистрировано2 крупных ДТП в**МО:Тбилисский район**(пострадало 8 человек, погибших нет), **Усть-Лабинский район**(пострадал 1 человек, погибших нет).

**1.8.3. ВОП:** за прошедший период *20-26 ноября 2024г.* в **МО Темрюкский район**зарегистрировано2 случая обнаружения взрывоопасных предметов.

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

**1.10. Происшествия на водных объектах**: за прошедший период
*20-26 ноября 2024г.* на водных объектах края утонувших нет.

**1.11. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:**за прошедший период *20-26 ноября 2024г.*в **МО Туапсинский муниципальный округ** зарегистрирован 1 лесной пожар на площади 0,025 га (23.11.2024); отмечалось 5 **случаев** загорания растительности в **МО: Брюховецкий район** (1 случай), **Выселковский район**(1 случай), **Темрюкский район** (3 случая) на площади 0,19 га.

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

**1.13.** **Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на *27ноября 2024 г.*):

**Воздушное сообщение:**не отмечались.

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

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

**Морское сообщение:**

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

**Автомобильное сообщение:**

автомобильное сообщение функционирует в штатном режиме.

**Керченский транспортный переход:**

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

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1. 28ноября – 4 декабря 2024 г.** на территории муниципальных образований: **Туапсинский муниципальный округ, муниципальный округ г. Горячий Ключ,** **муниципальный округ г.Анапа, Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Славянский, Темрюкский, Успенский районы и гг. Геленджик, Новороссийск, Сочи** существуетвероятность возникновения **ЧС и происшествий,**связанных с:

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

разрушением жилых домов, строений;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения.

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

**2.1.2.** **28 ноября 2024 года** на территории муниципальных образований **Туапсинский (горная часть) муниципальный округ,** **муниципальный округ г. Горячий Ключ; Абинский, Апшеронский, Белореченский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Успенский районы и г. Армавир** 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;

разрушением построек, объектов туризма, деформацией и обрушением крыш торговых, спортивно-развлекательных и т.п. сооружений, из-за большой снеговой нагрузки, налипания мокрого снега;

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

перекрытием автомобильных дорог, мостов, тоннелей;

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;

увеличением случаев травматизма среди населения из-за гололедицы.

затруднением и нарушением движения транспорта, увеличением количества ДТП на дорогах и перевалах, из-за снежного наката, снежных заносов, сильного гололеда, снежных переметов на дорогах;

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

**Источник ЧС и происшествий –****очень сильный дождь со снегом ОЯ, очень сильный снег ОЯ, сильное налипание мокрого снега ОЯ, гололедица.**

**2.1.3. 30 ноября 2024 г.**на территориимуниципального образования
**г. 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.

**Источникпроисшествий – усиление ветра.**

**2.2. Техногенного характера:**

**28ноября – 4 декабря2024 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 (28.11.2024) и тумане;**

**гололедицы; снежного наката на горных дорогах и перевалах**;

затруднением в работе **Керченской переправы** из-за **ухудшения видимости в тумане**;

авариями на объектах энергетики, обрывом воздушных линий связи и электропередач **из-за налипания мокрого снега (28.11.2024)и усиления ветра (30.11.2024);**

авариями на объектах жизнеобеспечения населения и жилого фонда **(водоснабжение, газоснабжение**) из-за высокой изношенности коммуникаций;

энергосистем и изношенности оборудования);

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

**2.3. Биолого-социального характера:**

**28 ноября – 4 декабря2024 г.** в связи со сложными погодными условиями **(сильные осадки в виде дождя, мокрого снега, снега, ухудшение видимости в осадках(28.11.2024);налипание мокрого снега (28.11.2024); гололедно-изморозевыеотложения; низкие температуры), повышенным фоном уровней воды в реках 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 отравлениями людей грибами: ядовитыми, условно-годными, неизвестными, а также при нарушении технологии приготовления и поздним обращением за медицинской помощью;

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

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

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

**2.4. Иного характера:**

**28 ноября – 4 декабря2024 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;

**28 ноября – 4 декабря2024 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,повышенногофонауровней воды в реках(28.11.2024);**

из-за неосторожного обращения с огнем, 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 (дождь, мокрый снег, снег):**

организовать дежурство руководящего состава;

проверить готовность к работе органов управления;

провести оповещение населения о возможном возникновении ЧС;

обеспечить готовность спасательных служб к реагированию на ДТП и аварий на других видах транспорта;

организациям энергоснабжения усилить контроль за функционированием трансформаторных подстанций, линий электропередач и технологического оборудования;

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

уточнить списки и места нахождения маломобильных граждан;

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

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

организациям энергоснабжения усилить контроль за функционированием трансформаторных подстанций, линий электропередач и технологического оборудования;

организовать стационарные и мобильные пункты обогрева в местах возможного возникновения заторов;

ограничить движение транспорта по горным дорогам и перевалам;

обеспечить автономными источниками питания социальные объекты, в т.ч. с круглосуточным пребыванием людей;

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

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.

службам ЖКХ проводить очистку крыш зданий от снега и сосулек для избежания возможного травматизма населения;

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

проверить, и в случае отсутствия, организовать запас инертных материалов вдоль автодорог на участках с затяжными подъемами и спусками, тротуаров.

**По предупреждению и смягчению последствий в случае высокого 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;

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

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

обеспечить контроль готовности спасательных служб к реагированию на ДТП;

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

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

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

**По предупреждению и смягчению последствий от воздействия усиления ветра:**

довести прогноз до администрации морского порта и судовладельцев;

судовладельцам принять необходимые меры по обеспечению безопасной стоянки судов;

закрепить подъемно-транспортное оборудование;

для защиты населения от травм, нанесенных различными предметами, рекомендовать провести мероприятия по защите витрин, окон с наветренной стороны, очистку крыш, открытых балконов, лоджий от посторонних предметов.

**По противопожарным мероприятиям:**

организовать контроль пожарной обстановки и проведение в полном объеме превентивных мероприятий;

усилить контроль пожарной обстановки и провести в полном объеме превентивные мероприятия;

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

организовать своевременное выявление угрозы распространения пожаров на населенные пункты, а/м и ж/д магистрали, линии электропередачи и связи, другие объекты;

организовать наземное патрулирование в целях контроля за соблюдением правил пожарной безопасности в лесах;

организациям энергоснабжения усилить контроль за функционированием трансформаторных подстанций, линий электропередач и технологического оборудования, газопроводов, находящихся в пожароопасных зонах.

**По смягчению последствий от землетрясений:**

проводить сбор, обработку и обмен информацией с места ЧС в установленном порядке;

провести экстренное оповещение населения и подготовить места эвакуации людей;

определить объем и степень повреждения различных зданий и сооружений, оценить состояние социально-значимых объектов;

исключить или ограничить возможности поражения от вторичных факторов (отключение электросетей, централизованной подачи газа и др.);

организовать проверку, расположенных в зоне ЧС опасных объектов (химически-опасные объекты, склады и т.д.);

провести обследование ГТС (дамбы обвалования, плотины) на наличие повреждений и возможной угрозы затоплений.

**По предупреждению ДТП:**

совместно с территориальными органами ГИБДД МВД России реализовать меры по предупреждению возникновения ЧС и аварийных ситуаций на автомобильных трассах;

организовать контроль маршрутов, по которым осуществляются перевозки туристов автотранспортом повышенной проходимости с целью обеспечения безопасности туристов;

обеспечить готовность спасательных служб к реагированию на ДТП и аварии на других видах транспорта.

**По противоэпидемиологическим и противоэпизоотическим мероприятиям:**

организовать контроль по эпизоотической (АЧС), эпидемиологической, фитосанитарной обстановках и проведение в полном объеме превентивных мероприятий.

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