**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на 4-6марта2023 года.**

*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*2 марта2023 года*на территории Краснодарского краячрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая****:**за прошедшиесутки в крае без существенных осадков.

**Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 18003 мартадо 18004 марта 2023 года:**

**по Краснодарскому краю**:облачно с прояснениями. Местами осадки в виде дождя, мокрого снега, снега, в южной половине местами сильные. Ветер западной четверти 4-9 м/с, утром и днем местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +2…-3°С, днем +4…+9°С; в горах ночью 0…-5°С, днем 0…+5°С.

**На Черноморском побережье**: облачно с прояснениями. Небольшой дождь, днем в Туапсинском районе умеренный. Ветер западной четверти с переходом днем на южный 6-11 м/с, днем местами 12-14 м/с, во второй половине дня порывы до 17 м/с. Температура воздуха ночью +2…+7°С, днем +7…+12°С.

**По г. Краснодару:**облачно с прояснениями. Ночью без существенных осадков, утром и днем небольшой дождь. Ветер западной четверти ночью 4-9 м/с, днем 6-11 м/с. Температура воздуха ночью +1…-1°С, днем +6…+8°С.

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

***(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)***

**4 марта.** Переменная облачность. Временами дождь, возможна гроза. Ветер юго-восточный 8-13 м/с. Температура воздуха ночью +3...+8°С, днем +8…+13°С. Предгорья и низкие горы: ночью +1…+6°С, днем +3…+8°С.

**На последующие двое суток 5-6 марта:**

**по Краснодарскому краю:** облачно с прояснениями. Местами осадки от слабых до умеренных, ночью 06.03 в отдельных районах южной половины края сильные, в виде дождя, ночью и утром местами с мокрым снегом. Ночью и утром местами туман, гололедно-изморозевые отложения. Ветер юго-западный, западный 4-9 м/с, местами 05.03 утром и днем порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью 0…+5°С, местами в восточной половине края до -3°С; днем +5…+10°С, местами в южной половине края до +13°С; в горах ночью +4…-1°С, днем +2…+7°С.

**На Черноморском побережье**: облачно с прояснениями. Временами дождь, на участке Джубга-Туапсе местами сильный. Ветер западной четверти 7-12 м/с, местами порывы 15-18 м/с. Температура воздуха ночью +4…+9°С, днем +10…+15°С.

**По г. Краснодару:**облачно с прояснениями. В большую часть периода временами небольшой дождь. Ветер юго-западный, западный 4-9 м/с, 05.03 днем временами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +3…+5°С, днем +9…+11°С.

**По данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

**5 марта.** Облачно с прояснениями. Временами дождь. Ветер юго-восточный 9-14 м/с. Температура воздуха ночью +5…+10°С, днем +7…+12°С. Предгорья и низкие горы: ночью +1…+6°С, днем +4…+9°С.

**6 марта.** Облачно с прояснениями. Временами дождь. Ветер северо-западный 8-13 м/с. Температура воздуха ночью +5…+10°С, днем +7…+12°С. Предгорья и низкие горы: ночью +1…+6°С, днем +4…+9°С.

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» ОЯ № 2 (уточнение штормового предупреждения № 2 от 03.02.2023г) от 02.03.2023г.:**

*04.03.2023 в горах Краснодарского края (исключая муниципальное образование г. Сочи ˗ зона прогнозирования ФГБУ СЦГМС ЧАМ) выше 2000 м лавиноопасно (ОЯ).*

**1.3. Гидрологическая:**в связи со снеготаянием, на реках юго-западной, юго-восточной территории края и реках Черноморского побережья сохранялся повышенный фон уровней воды.

Температура воды у берегов Черного моря +8…+10°С, Азовского моря +2…+3°С.

**Прогноз:** *4-5 марта 2023 г.* в связис прогнозируемыми осадками и снеготаянием,на реках юго-западной, юго-восточной территории края и реках Черноморского побережья сохранится повышенный фон уровней воды.

*4-5марта 2023 года* в связи с усилением ветра южных направлений местами на Азовском побережье возможны нагонные явления.

*6 марта 2023 г.* в связи с прогнозируемыми осадками местами сильными, и снеготаянием, на реках юго-западной, юго-восточной территории края и реках Черноморского побережья возможны подъемы уровней воды.

**Таблица №1**

| Водохранилище | Фактический  уровень воды (м) | Критический  уровень воды (м) | Приток (м3/с) | | | Сброс (м3/с) | | | | Объем (млн. м3) | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Норма | Текущий | Изменение  за сутки | Норма | Опасный | Текущий | Изменение за сутки | Текущий | Свободный | % | НПУ | ФУ |
| Краснодарское | Н вб – 31,18  Н нб – 16,38 | **Н вб-35,23** | **375** | 456 | +58 | **275** | **1500** | 221 | 0 | 1249 | 1545 | 44,70 | **1798** | **2794** |
| Шапсугское | Н –19,20 | **Н – 20,90** | **34,24** | 0 | -5,6 | **41,33** | **355** | 16 | 1 | 65,3 | 74,3 | 46,64 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 12,35 | **Н – 16,50** | **13,48** | 2,0 | -3,6 | **9,98** | **75** | 5,5 | -0,1 | 37,3 | 165,7 | 18,37 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 6,97 | **Н – 10,04** | **28,22** | 10,0 | -19,0 | **46,76** | **180** | 10,0 | -20,0 | 48,3 | 125,3 | 27,76 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ*

*08-00* ***3марта2023 года***

**1.4. Лавиноопасность:** высота снежного покрова по данным автоматической метеостанции на высоте 2070 м (**МО г.Сочи**) –65 см.

*02 марта 2023 года* в **МО г. Сочи:**

при обследовании территории курорта «Красная поляна», были зарегистрированы2 самопроизвольно сошедшие лавины общим объёмом 270 м³. Данные лавины были отнесены к категории НЯ, так как не угрожали массовому пребыванию людей и объектам инфраструктуры;

с 03:18 до 04:06 ПЛС ГЛК «Роза Хутор» провела работы по предупредительному спуску снежных лавин с использованием противолавинной системы «Gazex». Обработано 6 лавинных очагов: №12; №13; №14; №15; №16; S6c. Произведено 30 выстрелов системой “Gazex”. Зафиксировано 30 лавин. Ущерба и пострадавших нет. Объём зафиксированных лавин составляет 6300 м³.

**Прогноз:** *4 марта2023 года*в **МОМостовскийрайон** выше 2000 метров – **лавиноопасно (ОЯ);**

В горах выше 1000 м –**слабая лавинная опасность;**

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

**1.5. Геологическая:**за прошедшие сутки*4 марта 2023года*на территории края случаев активизации экзогенных процессов не зарегистрировано.

**Прогноз:***4-6 марта 2023 года*в связи спрогнозируемыми осадками и насыщением грунта влагой,местами в предгорной и горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.6.Сейсмическая:**в норме.

**Прогноз:***4-6 марта 2023 года*возможна сейсмическая активность на территории муниципальных образований: **Апшеронский, Белореченский, Выселковский, Ейский, Крымский, Курганинский, Новокубанский, Отрадненский, Приморско-Ахтарский, Северский, Староминский, Темрюкский, Тихорецкий, Туапсинский, Успенский, Щербиновский районы и гг. Армавир, Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи.**

**1.7. Биолого-социальная:**

**1.7.1.Эпизоотическая обстановка:**в норме.

**1.7.2. Фитосанитарная обстановка:** в норме.

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

**1.8. Техногенная:**

*2 марта 2023 года* в муниципальное образование**г. Краснодар**поступили анонимные сообщения о минировании (180 школ и детсадов, 1 ТРЦ).Для проверки поступившего сообщения были направлены службы экстренного реагирования. Обследование объекта было завершено,взрывоопасных предметов не обнаружено. Эвакуация не проводилась.

**1.8.1. Обстановка по пожарам**за прошедшие сутки 2 *марта2023 года*в крае было зафиксировано38пожаров.Погиб 1 человек.

*2 марта 2023 года*:

в **МО Динской район**, в п. Янтарный, произошел пожар в хозяйственной постройке на площади 30 м2. Погиб 1 человек

в **МО г. Краснодар**произошел пожар в 2-х этажном жилом многоквартирном доме на площади 70 м2. Погибших и пострадавших нет, проведена эвакуация 17 человек, спасено 3 человека.

**1.8.2. ДТП:** за прошедшие сутки *2 марта2023 года*на территории края произошло11 ДТП. Пострадало 11человек,погибших нет.

**1.8.3. ВОП:**за прошедшие сутки *2 марта2023 года*на территории краявзрывоопасных предметов не обнаружено.

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

**1.10.Происшествия на водных объектах:**за прошедшие сутки *2 марта 2023 г.*на водных объектах края утонувших нет.

**1.11. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:**за прошедшие сутки *2 марта 2023 г.*на территории краялесных пожаров не зарегистрировано;отмечалось5случаев загорания растительностив **МО: Выселковский район** (1 случай)**,Темрюкский район** (2 случая),**Тихорецкий район** (1 случай), **Павловский район** (1 случай)на общей площади 0,075 га.

**1.12. Иные происшествия:**не отмечались.

**1.13. Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на 3 марта 2023 года).

**Воздушное сообщение:**

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

аэропорт МО г. Сочи работает в штатном режиме.

**Морское сообщение:**

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

**Керченский транспортный переход:**

С 27.10.2022 введено ограничение на въезд в Краснодарский край грузовых автотранспортных средств, следующих в направлении Крымского полуострова.

С 00.00 11.12.2022 до особого распоряжения разрешено движение по Крымскому мосту автотранспортным средствам общей массой до 1500 кг и транспорту, осуществляющему пассажирские перевозки.

23.02.2023 ремонтно-восстановительные работы на левой стороне автомобильной части завершены. Движение легкового автотранспорта и маршрутных автобусных рейсов осуществляется без ограничений.

Функционирует 11 накопительных площадок для автотранспортных средств, на которых 279 автомобилей.

Паромное сообщение работает в штатном режиме, функционирует 4 парома. Всего паромами выполнено 3908 рейсов, перевезено 70950 автомобилей, 97550 человек.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1. 4-6 марта2023 года**на территории муниципальных образований:**Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Славянский, Темрюкский, Туапсинский, 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.** **4 марта2023 года** вгорах выше **2000м** 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.**

**2.1.3.4 марта 2023 года** на территориимуниципальных образований:**Апшеронский, Белореченский, Туапсинскийрайоны и г.Горячий Ключ;**

**6 марта 2023 года** на территориимуниципальных образований:**Апшеронский, Белореченский, Лабинский, Мостовский, Отрадненский, Северский, Туапсинский районы и гг. Геленджик, Горячий Ключ** существует вероятность возникновения **происшествий,** связанных с:

затоплением и подтоплением территорий и сельхозугодий, населенных пунктов, пониженных участков, не имеющих естественного стока воды;

нарушением работы ливневых систем;

ухудшение видимости в осадках;

затруднением в работе транспорта, увеличением количества ДТП;

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

затруднением движения на дорогах из-за ухудшения видимости в осадках;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения.

**Источник происшествий – сильныеосадки.**

**2.1.4. 6 марта 2023 года** на территории муниципальных образований**Апшеронский, Белореченский, Лабинский, Мостовский, Отрадненский, Северский, Туапсинский районы и гг. Геленджик, Горячий Ключ**вероятность возникновения **происшествий** связанных с

затоплением и подтоплением территорий и сельхозугодий, 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;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения;

подтоплением низменных участков, выходом воды на пойму.

**Источник происшествий – подъемы уровней рек.**

**2.1.5.4**- **6 марта 2023 года** на территориимуниципального образования:**г. Сочи**существует вероятность возникновения **происшествий,** связанных с:

затоплением и подтоплением территорий и сельхозугодий, населенных пунктов, пониженных участков, не имеющих естественного стока воды;

нарушением работы ливневых систем;

ухудшение видимости в осадках;

затруднением в работе транспорта, увеличением количества ДТП;

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

затруднением движения на дорогах из-за ухудшения видимости в осадках;

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;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения;

подтоплением низменных участков, выходом воды на пойму;

**Источник происшествий – осадки, подъемы уровней воды.**

**2.1.6.4, 5марта 2023 года**на территории муниципального образования**Ейский районсуществует** вероятность возникновения **происшествий**, связанных с:

нарушением работы морских портов;

авариями на морских судах;

затоплением прибрежных территорий, населенных пунктов;

**Источник происшествий – нагон уровня моря.**

**2.1.7. 4, 5марта 2023 г.** на территориимуниципальных образований:**Абинский, Брюховецкий, Динской, Ейский, Калининский, Красноармейский, Крымский, Кореновский, Кущевский, Крыловской, Ленинградский, ПавловскийПриморско-Ахтарский, Северский, Славянский, Староминский, Темрюкский, Тимашевский, Туапсинский,Щербиновский, районы и гг. Анапа, Горячий Ключ, Краснодар**существует вероятность возникновения **происшествий**, связанных с:

затруднением в работе транспорта, увеличением количества ДТП;

затруднением в работе авиа и морских портов и нарушением в работе морского транспорта;

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

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

затруднением и нарушением движения транспорта, нарушением в работе аэро- и морских портов и увеличением количества ДТП из-за сильного ветра,

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

**Источник происшествий –усиление ветра.**

**2.2. Техногенного характера:**

**4-6 марта2023 года**в крае возможны **ЧС и происшествия**,связанные с:

затруднением и нарушением движения транспорта, и увеличением количества ДТП **из-за ухудшения видимости в тумане (04.03.2023)**;

затруднением и нарушением движения транспорта, и увеличением количества ДТП **из-за гололедных явлений;**

гибелью людей в результате **ДТП** и **пожаров**;

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

в связи с массовым использованием источников обогрева существует вероятность увеличения количества случаев бытовых пожаров и отравлений угарным газом.

**2.3. Биолого-социального характера:**

**4-6 марта2023 года**в связи с сложными погодными условиями **(сильныеосадки (04, 06.03.2023), ухудшение видимости в осадках (04, 06.03.2023) налипание мокрого снега (06.03.2023), ухудшение видимости в тумане(04.03.2023), усиление ветра(04-05.03.2023)),лавинной опасностью (04.03.2023),подъемами уровней воды (06.03.2023) и возможной активизацией экзогенных процессов** существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

нареках и водоемах края существует вероятность возникновения происшествий, обусловленных несанкционированным выходом людей и техники на тонкий лед водоемов и их проваливанием под лед;

возможны случаи заболевания населения ОРВИ, ОРЗ и коронавирусной инфекцией;

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:**

**4-6 марта2023 года**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;

**4-6 марта2023 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**повышенного фона уровней воды(04-05.03.2023); сильных осадков, подъемов уровней воды(06.03.2023);**

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 и 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;

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

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

обеспечить контроль готовности спасательных служб к реагированию на ДТП;

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

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 схода снежных лавин:**

уделить особое внимание на проведение предупредительных и запретительных мер, направленных на недопущение выхода людей и техники на запрещенные к эксплуатации в периоды лавинной опасности участки горных склонов и транспортных коммуникаций и на режим функционирования объектов в районе туристических объектов и маршрутов (в т.ч. экстремального туризма) в лавиноопасных зонах;

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

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

довести прогноз до администрации морского порта и судовладельцев;

судовладельцам принять необходимые меры по обеспечению безопасной стоянки судов;

закрепить подъемно-транспортное оборудование;

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

**По предупреждению и смягчению последствий от нагонных явлений:**

довести прогноз до администрации морского порта и судовладельцев;

судовладельцам принять необходимые меры по обеспечению безопасной стоянки судов;

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, при необходимости провести заблаговременную эвакуацию.

**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.

Заместитель руководителя п/п А.А. Колесник

Прудников Александр Евгеньевич

+7-861-251-65-39