**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на24июня2022 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 прошедшиесутки22 *июня 2022г.*на территории Краснодарского края зарегистрирована 1 чрезвычайная ситуация техногенного характера.

*22 июня 2022 г.*в **МО г. Новороссийск** на строительной площадке, при производстве земляных работ, была обнаружена 1 авиабомба времен ВОВ (ФАБ-100). Расстояние до ближайших жилых домов 50 метров, угрозы жилому сектору нет, эвакуация не проводится. Постановлением главы администрации МО г. Новороссийск от 22 июня 2022 г. № 3291, на территории МО г. Новороссийск введен режим функционирования чрезвычайная ситуация.

**1.2.** **Метеорологическая**:за прошедшие сутки*22 июня2022г.*на территории краясохраняласьтеплая погода. Местами в крае прошли дожди с грозой,в отдельных пунктах сильные с градом до 9 мм и шквалистым усилением ветра до 20 м/с,локально отмечались ливни.Над Черным морем отмечалось формирование смерчей.Усиливался ветер западных направлений порывами до 12-17 м/с.Местами в крае сохраняется пожароопасность 4 и 5 класса.

**По данным оповещения к штормовому предупреждению Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» и** **ФГБУ "СЦГМС ЧАМ"**

*22 июня 2022 г.:*

 в **МО г. Краснодар** по данным М-2 Краснодар в период с 13:38 до 15:33 на станции наблюдался КМЯ с 15:20 до 15:30 ливень с количеством осадков 20 мм в сочетании с грозой,с 15:13 до 12:26 шквалистым усилением ветра с максимальным порывами 20 м/с , с 15:20 до 15:27 наблюдался град диаметром 9 мм. В результате прохождения КМЯ было подтоплено 6 придомовых территорий, 5 низменных участков проезжей части дороги, вода ушла естественным путем, порывами ветра повалены деревья по 3 адресам и нарушена кирпичная кладка на балконе 15 этажа;

в **МО Белореченский район** по данным М Белореченск в период 14:47 до 15:27 на станции наблюдался КМЯ: с 15:12 до 15:57 ливень с количеством осадков 28 мм в сочетании с грозой, с 15:11 до 15:20 наблюдался град диаметром 8 мм;

в **МО Туапсинский район** по данным ГМБ Туапсе с 14:47 до 17:05 в юго-восточном направлении над морем на расстоянии около 3 км от берега наблюдался смерч. Двигался в восточном, юго-восточном направлении, разрушился над морем;

по данным **ФГБУ "СЦГМС ЧАМ"** в период с 17:0до 17:10 со слов очевидцев в Лазаревском районе над морем сформировался смерч. При проходе к береговой линии повредил деревяные конструкции пирсового сооружения (аэрарий), после чего разрушился. Погибших и пострадавших нет;

по данным наблюдателя ГП-1 Казачий Брод (р. Мзымта) наблюдался КМЯ: в период с 20:00 до 22:25 ливень 20 мм, гроза, град диаметром 5-6 мм, шквалистое усиление ветра, в результате которого отмечено падение деревьев на территории частных домовладений.

**Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ "Северо-Кавказское УГМС" на ближайшие сутки с 18:0023июня до 18:0024июня 2022 г.**:

**поКраснодарскому краю** облачно с прояснениями. Кратковременный дождь, гроза, местами сильный дождь. Местами КМЯ: сильный дождь, ливень в сочетании с грозой, градом, шквалистым усилением ветра 20-22 м/с. Ветер западной четверти 5-10 м/с, местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +12…+17°С, днем +20…+25°С; в горах ночью +8…+13°С, днем +17…+22°С.

На Черноморском побережье ночью +12…+17°С; днем +19…+24°С.

 **по г. Краснодару:**облачно с прояснениями. Кратковременный дождь, гроза. Ветер западной четверти 5-10 м/с, порывы 11-13 м/с. Температура воздуха ночью +14…+16°С, днем +22…+24°С.

***По данным ФГБУ "СЦГМС ЧАМ"***

**24июня.**Облачно. Дождь, местами сильный, гроза, возможен град. Ветер юго-восточный с переходом на юго-западный 9-14 м/с, при грозе 20-22 м/с. Температура воздуха ночью +14…+19°С, днем +19…+24°С. В предгорной зоне ночью +12…+17°С, днем +17…+22°С.

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ "Северо-Кавказское УГМС"(продление действия предупреждения ОЯ о ЧПО № 31 от 10.06.2022) ОЯ о ЧПО № 31от 23.06.2022:**

*24.06.2022* *местами в северной половине края и юго-западных районах сохранится чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ).*

**По данным предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ "Северо-Кавказское УГМС" (уточнение продления действия предупреждения НЯ о ВПО № 4 от 26.05.2022) НЯ о ВПО № 4 от 23.06.2022:**

*24.06.2022* *местами в северной половине края, юго-западных и центральных районах (исключая МО г. Краснодар) и на Черноморском побережье (МО г-к. Анапа, МО г. Новороссийск) сохранится высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).*

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ "Северо-Кавказское УГМС" КМЯ от 21 июня 2022 № 35:**

*24 июня 2022 г. местами в крае ожидается комплекс метеорологических явлений: сильный дождь, ливень в сочетании с грозой, градом и шквалистым усилением ветра с порывами 20-22 м/с.*

*На участке от Анапы до Магри имеется опасность формирования смерчей над морем (ОЯ).*

*На реках бассейна р. Кубань юго-восточной территории края (Апшеронский, Белореченский, Мостовский, Лабинский, Курганинский районы), на юго-западных притоках р. Кубань (Абинский, Крымский, Северский районы, МО Горячий Ключ) и реках Черноморского побережья (МО Анапа, МО Новороссийск, МО Геленджик, Туапсинский район) ожидаются подъемы уровней воды местами с превышением неблагоприятных отметок*

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» ОЯ № 36 от 23 июня 2022:**

*24 июня 2022 г. на реках бассейна р. Кубань юго-восточной территории края (Апшеронский, Белореченский, Мостовский районы) на юго-западных притоках р. Кубань (Абинский, Крымский, Северский районы, МО Горячий Ключ) и реках Черноморского побережья (Туапсинский район, МО Геленджик) ожидаются подъемы уровней воды местами с превышением опасных отметок (ОЯ).*

**По данным штормового предупреждения ФГБУ "СЦГМС ЧАМ" КМЯ от 21 июня 2022 № 38:**

*24 июня 2022 г. на территории г. Сочи ожидаются условия для возникновения комплексов гидрометеорологических явлений: местами сильные дожди, ливни с грозами, градом, шквалистым усилением ветра 20-22 м/с. На реках резкие подъемы уровней воды, местами с достижением неблагоприятных отметок. Возрастает риск схода селевых потоков малого объема.*

**По данным штормового предупреждения ФГБУ "СЦГМС ЧАМ" ОЯот 22.06.2022 № 39(уточнение):**

*24 июня 2022 г. на участке Магри – Веселое имеется опасность формирования смерчей над морем.*

**1.3.** **Гидрологическая**:за прошедшие сутки*22 июня 2022г.*в связи с осадками на юго-западных, юго-восточных притоках реки Кубаньнаблюдался повышенный фон уровней воды. На реках Черноморского побережья наблюдались подъемы уровня воды без достижения неблагоприятных отметок.

Температура воды у берегов Черного моря+22…+25°С, Азовского моря +23…+26°С.

**Прогноз:***24июня 2022 г.*в связи с прогнозируемыми осадками,местами сильными,на рекахюго-западной, юго-восточнойтерриториях краяи реках Черноморского побережья ожидаются резкиеподъемы уровней воды, с превышением не благоприятных и опасных значений.

**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 – 32,59Н нб – 17,33 | **Н вб-35,23** | **781** | 348 | -221 | **700** | **1500** | 469 | 0 | 1736 | 1058 | 62,13 | **1798** | **2794**  |
| Шапсугское | Н –18,59 | **Н – 20,90** | **5,13** | 0 | 0 | **6,26** | **355** | 0 | 0 | 41,9 | 98,1 | 29,9 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 11,97 | **Н – 16,50** | **1,54** | 0 | 0 | **0** | **75** | 0 | 0 | 25,9 | 177,1 | 12,76 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 7,66 | **Н – 10,04** | **5,36** | 11,4 | +10,4 | **27,70** | **180** | 1,0 | 0 | 76,2 | 96,8 | 43,79 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ*

***08:0023июня 2022 г.***

**1.4. Геологическая:**в норме.

**Прогноз:***24июня 2022 г.*в связис прогнозируемыми осадками, местами сильными и насыщением грунта влагой, в предгорной и горной частяхкрая и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.5.Сейсмическая:**в норме.

**Прогноз:***24 июня 2022 г.*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.**

**1.6. Биолого-социальная:**

**1.6.1. Эпидемиологическая обстановка:**по состоянию на22*июня2022 г**.*в 262326 случаяхдиагнозCOVID-19 подтвержден (за сутки +68), 10 951человек скончался (за сутки 0). На стационарном лечении с ОРВИ, гриппом, заболеваниями легких находится213человек (за сутки +5). Всего проведено7 074465лабораторных исследования(за сутки +2601).

**1.6.2.Эпизоотическая обстановка:**в норме.

**1.6.3. Фитосанитарная обстановка:** в норме.

**1.7. Техногенная:**

*22 июня 2022 г.*в23 муниципальные образования края поступали анонимные сообщения об угрозе минирования 33 объектов г. Краснодар – 4, г-к. Сочи – 3, г-г. Новороссийск – 3, Северский район – 1 Темрюкский район – 2, Славянский район – 1, Гулькевичский район – 1, Успенский район – 1, Красноармейский район – 1, Мостовский район – 1, Отрадненский район – 1, Тбилисский район – 1, Динской район – 1, Кущевский район – 1, Курганинский район – 1, Тихорецкий район – 1, Павловский район – 1, Крымский район – 1, Кореновский район – 1, Староминский район – 1, Усть-Лабинский район – 1, Белореченский район – 1, Каневской район – 1, Кавказский район – 2).Обследование объектов было завершено. Взрывоопасных предметов не обнаружено, эвакуирован 401 человек.

**1.7.1. Обстановка по пожарам:**за прошедшие сутки*22 июня2022г.*в крае было зафиксировано15пожаров. Пострадавших и погибших нет.

**1.7.2. ДТП:**за прошедшие сутки*22 июня2022 г.* на территории края произошло13ДТП. Пострадало14человек,погиб 1 человек.

**1.7.3. ВОП:** за прошедшие сутки*22 июня2022 г.*на территории края был обнаружен 1 взрывоопасный предмет времен ВОВ в **МО г. Новороссийск.**

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

**1.9.Происшествия на водных объектах:**за прошедшие сутки *22 июня 2022 г.*на водных объектах краяутонул 1 человек.

*22 июня 2022 г*. в**МО г. Сочи***,* в акватории Черного моря, обнаружено тело мужчины.

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:**за прошедшие сутки*22 июня2022 г.*на территории края лесныхпожаров ислучаев загорания сухой растительности не зарегистрировано.

**1.11. Иные происшествия:**нет

**1.12.Функционирование транспортной инфраструктуры**(по состоянию на 22 июня 2022 г.).

**Автомобильное сообщение**:

**Автомобильное сообщение:**

МО г. Горячий Ключ, на автодороге ФАД М-4 «Дон», 1394 км *(в районе ст. Пятигорская)*, в превентивных целях закрыта одна из трех полос движения в связи с просадкой грунта обочины дороги.

**Воздушное сообщение:**

3 аэропорта *(МО г. Краснодар, г. Анапа и г. Геленджик)* приостановили воздушное сообщение до 30 июня 2022 г. С 24 июня 2022 г. отменено 13 609 рейсов (1 407 957 человек).

аэропорт МО г. Сочи работает в штатном режиме, с 24 февраля 2022 г.осуществлено 24 897 рейсов, 3 210 022 пассажира (на прибытие 12 332 рейса, 1 575 655 человек, на вылет 12 565 рейсов, 1 634 367 человек). Проведено информирование пассажиров, скопления людей в аэропортах Краснодарского края не наблюдается.

**Железнодорожное сообщение:**

с 24 февраля 2022 с территории Краснодарского края убыло 170 дополнительных составов(72 813человек).

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1.24июня 2022 г.**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 происшествий - активизация экзогенных процессов.**

**2.1.2. 24 июня 2022 г.** на территории муниципальных образований:**Белоглинский, Каневской, Новопокровский, Приморско-Ахтарский, Темрюкский 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 -чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса.**

**2.1.3. 24 июня 2022 г.** на территории муниципальных образований:**Брюховецкий, Ейский, Крыловской, Кущевский, Тимашевский, Щербиновский районы и гг. Анапа, Новороссийск**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.**

**2.1.4.** **24 июня 2022 года** на территории**всех** муниципальных образованийсуществуетвероятность возникновения **происшествий,** связанных с:

**подтоплением и затоплением территорий населенных пунктов склоновыми стоками, нарушением работы ливневых систем;**

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

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

увечьями людей из-за повала деревьев, рекламных щитов;

повреждением автотранспорта градом;

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 морского и авиационного транспорта.

**Источник ЧС и происшествий -****сильный дождь, ливень, гроза, град, шквалистое усиление ветра.**

**2.1.5. 24 июня 2022 года** на территории муниципальных образований**Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Туапсинский районы и гг. Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи** существуетвероятность возникновения**ЧС ипроисшествий,** 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;

активизацией экзогенных процессов.

**Источник ЧС и происшествий -подъемы уровней воды выше НЯ и ОЯ.**

**2.1.6 24 июня 2022 года** на территории муниципальных образований **Туапсинский район и гг. Анапа, Геленджик, Новороссийск, Сочи** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

повреждением морских судов, находящихся в море;

гибелью маломерных судов и возможной гибелью людей, находящихся на них.

**Источник ЧС и происшествий -формирование смерчей в море.**

**2.2. Техногенного характера:**

**24июня 2022 г.**в крае возможны **ЧС и происшествия**,связанные с:

возможными авариями на энергетических системах (из-за перегрузок энергосистем и изношенности оборудования);

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

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

увеличением количества ДТП и гибелью людей на дорогах края и увеличением потока автотранспорта к местам отдыха;

увеличение количества аварий на объектах энергетики **из-за усиления ветра**;

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

**2.3. Биолого-социального характера:**

**24июня 2022 г.**в связи сложными погодными условиями **(сильный дождь, ливень, гроза, град, шквалистое усиление ветра, ухудшение видимости в осадках),высокой и чрезвычайной пожароопасностью, подъемами уровней воды рекахи возможной активизацией экзогенных процессов**существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

возможны случаи заболевания населения ОРВИ, ОРЗ и коронавирусной инфекцией;

в связи с повышением дневной температуры воздуха продолжится распространение 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:**

**24июня2022 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.

**24июня 2022 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, подъемов уровней воды;**

из-за неосторожного обращения с огнемсуществует вероятность выявления термических аномалий, 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 р.Сулимовская до устья р.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, 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;

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 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.

**В случае угрозы возникновения смерчей:**

уточнить состав сил и средств, привлекаемых на проведение аварийно-спасательных, аварийно-восстановительных работ, при необходимости, организовать работу по проверке их готовности к действиям по предназначению;

обеспечить готовность пунктов управления, систем связи и оповещения органов управления и сил территориальной подсистемы РСЧС;

в целях предотвращения многочисленных жертв и значительного ущерба, обусловленного возможностью выхода смерчей на сушу, организовать мероприятия по выводу неорганизованных туристов с устьевых и пойменных участков рек.

**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 зданийи 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