Администрация Краснодарского края

**Министерство гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций Краснодарского края**

Государственное казенное учреждение Краснодарского края

**«Территориальный центр мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»**

|  |  |
| --- | --- |
| **16.11.2023**  **№ ТЦМП – 1163**  Красная ул., д. 180 А, г. Краснодар, 350020  Тел/факс. (8-861) 251-65-39 | Главам муниципальных образований Краснодарского края.  Начальнику ГУ МЧС России по Краснодарскому краю  ***Согласно расчету рассылки***  Оперативному дежурному ЕДДС по Краснодарскому краю (для отправки в приемные органов исполнительной власти края и организаций согласно перечню).  ***Электронная почта*** |

**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на 17 ноября 2023 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 *15 ноября 2023 г.*на территории Краснодарского края чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая** за прошедшие сутки *15 ноября 2023 г.* в большинстве районов края прошли дожди, местами сильные (НЯ) и очень сильные (ОЯ). Местами усиливался ветер с максимальными порывами 15-21 м/с. Отмечался туман с видимостью 200-500 м.

**По данным оповещений к штормовому предупреждению ОЯ Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ "Северо-Кавказское УГМС":**

*15 ноября 2023 г.* по данным МГ Приморско-Ахтарск **(МО Приморско-Ахтарский район)** в период с 00-35 по 12-10 наблюдался очень сильный дождь, количество осадков составило 51 мм (ОЯ).

*16 ноября 2023 г.* по данным М Горный (**МО Туапсинский район**) с 21-10 15.11.2023 до 07-40 16.11.2023 наблюдался очень сильный дождь, количество осадков составило 59 мм (ОЯ).

**Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 16 ноября до 1800 17 ноября 2023 г.:**

**по Краснодарскому краю:** Облачно с прояснениями. Местами дождь, ночью в отдельных районах сильный дождь, в горах с мокрым снегом. До конца суток 16.11 местами очень сильный дождь (ОЯ), сильный ливень (ОЯ). Местами туман. Ветер западной четверти 4-9 м/с, вечером и днем местами порывы 15-18 м/с. Температура воздуха ночью +2…+7°С, днем +6…+11°С; в горах ночью -4…+1°С, днем +1…+6°С;

**На Черноморском побережье:** температура воздуха ночью +5…+10°С, днем +10…+15°С.

**По г. Краснодару:**облачно с прояснениями. Без существенных осадков. Ночью и утром в низинах и у водоемов туман. Ветер западной четверти ночью 4-9 м/с, днем 6-11 м/с. Температура воздуха ночью +4…+6°С, днем +9…+11°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

**17 ноября.** Облачно с прояснениями. Ночью дождь, местами сильный, гроза. Днем преимущественно без осадков. Ветер северо-западный, западный 5-10 м/с, местами порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью +5…+10°С, днем +12…+17°С. Предгорья и низкие горы ночью +3…+8°С, днем +6…+11°С.

**По данным предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» (уточнение к предупреждению НЯ (река) № 1 от 14.11.2023г) от 15.11.2023г.:**

*До конца суток 17.11.2023 в связи с прошедшими и ожидаемыми сильными осадками на реках, малых реках и водотоках бассейна р. Кубань бассейна юго-восточной территории Краснодарского края (Апшеронский, Курганинский, Лабинский, Мостовский район), на юго-западных притоках р. Кубань (МО Горячий Ключ, Северский, Абинский районы), на реках Черноморского побережья (МО Геленджик, Туапсинский район) ожидаются подъёмы уровней воды местами с превышением неблагоприятных отметок.*

**По данным штормового предупреждения ФГБУ "СЦГМС ЧАМ" КМЯ № 56 от 15.11.2023:**

*Ночью и утром 17 ноября 2023г на территории г. Сочи ожидается комплекс гидрометеорологических явлений: сильные дожди, ливни с грозами и градом, шквалистое усилением ветра 20-22 м/с. Возрастает риск схода селевых потоков малого объема.*

**По данным штормового предупреждения ФГБУ "СЦГМС ЧАМ" ОЯ № 57 от 15.11.2023:**

*Ночью и до середины дня 17 ноября 2023г. на участке Магри - Веселое (г. Сочи) имеется опасность формирования смерчей над морем.*

**По данным штормового предупреждения ФГБУ "СЦГМС ЧАМ" ОЯ № 58, № 59 от 15.11.2023:**

*Ночью и утром 17 ноября 2023г., в предгорной и горной зоне г. Сочи ожидается очень сильный дождь (ОЯ). В связи с этим ожидаются подъемы уровней.*

**1.3. Гидрологическая:**за прошедшие сутки *15 ноября 2023 г.* в связи с выппавшими осадками, местамисильными, местами на реках юго-западной, юго-восточной территории края и на реках Черноморского побережья отмечались подъемы уровней воды, местами с достижением неблагоприятных отметок.

**По данным региональной автоматизированной системы оперативного контроля и мониторинга паводковой ситуации (по состоянию на 8-00 16.11.2023):**

*16 ноября 2023 г.:*

в **МО** **Туапсинский район** в районе АГК-141 (с. Подхребтовое, р. Нечепсухо), в районе АГК-92 (с. Кривенковское, р. Спорная), в районе АГК-351 (п. Горный, р. Гойтх); в **МО** **Горячий Ключ** в районе АГК-87 (с. Фанагорийское, р. Чепси) отмечались подъемы уровней воды с достижением неблагоприятной отметки. Сведений об ущербах не поступало.

Температура воды у берегов Черного моря +14…+17°С, Азовского моря +11…+12°С.

**Прогноз:** *17 ноября 2023 г.* в связи с прошедшими и прогнозируемыми осадками, местами сильными, учетом времени добегания, местами на реках юго-западной, юго-восточной территории края и реках Черноморского побережья ожидаются подъемы уровней воды.

В связи с усилением западного ветра на Азовском побережье возможны нагонные явления.

**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 – 26,77  Н нб – 15,73 | **Н вб-35,23** | **278** | 487 | +295 | **257** | **1500** | 79,0 | +6,0 | 314 | 2480 | 11,24 | **1798** | **2794** |
| Шапсугское | Н – 17,65 | **Н – 20,90** | **11,58** | 6,6 | +3,6 | **15,20** | **355** | 0 | 0 | 12,9 | 127,1 | 9,21 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н - 11,91 | **Н – 16,50** | **3,0** | 0 | 0,0 | **0,00** | **75** | 0 | 0,0 | 24,4 | 178,6 | 12,02 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 6,45 | **Н – 10,04** | **6,91** | 17,2 | +8,2 | **7,08** | **180** | 1 | 0,0 | 28,2 | 145,8 | 16,21 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ*

*08-00* ***16 ноября 2023 г.***

**1.4. Геологическая:** за прошедшие сутки *15 ноября 2023 г.* на территории края активизации экзогенных процессов не зарегистрировано.

**Прогноз:** *17 ноября 2023 г.* в связи с прошедшими и прогнозируемыми осадками, местами сильными, и насыщением грунта влагой, местами в предгорной и горной частях края, и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.5.** **Сейсмическая:** за прошедшие сутки *15 ноября 2023 г.* на территории края сейсмособытий не зарегистрировано.

**Прогноз:***17 ноября 2023 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 гг. Армавир, Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи.**

**1.6. Биолого-социальная:**

**1.6.1. Эпидемиологическая обстановка:** в норме.

**1.6.2.** **Эпизоотическая обстановка:** в трех муниципальных образованиях: **Кущевский, Ленинградский и Павловский районы,** в связи с обнаружением ДНК вируса чумы свиней,действует тридцатидневный период карантина, утилизация животных завершена.

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

**1.7. Техногенная:**

*15 ноября 2023 г.* в **МО г. Сочи** на электронную почту поступило анонимное письмо об угрозе минировании ТРЦ «Моремолл». На место выезжали службы экстренного реагирования. Эвакуация не проводилась. Проведено обследование, взрывчатых веществ не обнаружено.

**1.7.1. Обстановка по пожарам:** за прошедшие сутки *15 ноября 2023 г.* в крае было зарегистрировано 11 пожаров. Пострадало 3 человека, погибших нет.

**1.7.2. ДТП:** за прошедшие сутки *15 ноября 2023 г.* на территории края произошло 14 ДТП. Пострадало 20 человек, 2 – погибло.

**1.7.3. ВОП:** за прошедшие сутки *15 ноября 2023 г.* на территории края взрывоопасных предметов не обнаружено.

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

**1.9.** **Происшествия на водных объектах****:** за прошедшие сутки *15 ноября 2023 г.* на водных объектах края утонувших нет.

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:** за прошедшие сутки *15 ноября 2023 г.* на территории края лесных пожаров и случаев загорания растительности не зарегистрировано.

**1.11. Иные происшествия: нет.**

**1.12.** **Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на  
*16 ноября 2023 г.*):

**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:**

работа паромной Керченской переправы приостановлена в связи с погодными условиями (сильный ветер).

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.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1. 17 ноября 2023 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 и происшествий – активизация экзогенных процессов.**

**2.1.2. 17 ноября 2023 года** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Северский, Туапсинский районы и гг. Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск** вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

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

размывом берегов рек, прорывом дамб обвалований, плотин прудов;

подмывом опор мостов, земляных насыпей ж/д путей (эстакад) на подходах к мостам, опор ЛЭП;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения;

подтоплением низменных участков, выходом воды на пойму.

**Источник ЧС и происшествий -** **подъемы уровней воды.**

**2.1.3.** **17 ноября 2023 г.** на территории муниципального образования **г. Сочи** вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

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

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

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

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

повреждением автотранспорта и крыш строений 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 авиационного и морского транспорта;

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

размывом берегов рек, прорывом дамб обвалований, плотин прудов;

подмывом опор мостов, земляных насыпей ж/д путей (эстакад) на подходах к мостам, опор ЛЭП;

подтоплением низменных участков, выходом воды на пойму;

активизацией экзогенных процессов

повреждением морских судов, находящихся в море;

затоплением прибрежных территорий, населенных пунктов и сельхозугодий;

разрушением строений, мостов, объектов жизнеобеспечения, объектов курортных комплексов;

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

**Источник ЧС и происшествий – сильный дождь, очень сильный дождь, ливень, гроза, град, шквалистое усиление ветра, подъемы уровней воды, активизация экзогенных процессов (оползни, сели), формирование смерчей над морем.**

**2.1.4. 17 ноября 2023 г.** на территории муниципальных образований **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, Приморско-Ахтарский, Северский, Славянский, Староминский, Тбилисский, Темрюкский, Тимашевский, Тихорецкий, Туапсинский, Успенский, Усть-Лабинский, Щербиновский районы и гг. Анапа, Армавир, Геленджик, Горячий Ключ, Краснодар, Новороссийск** существует вероятность возникновения  **происшествий**, связанных с:

затруднением в работе аэро- и морских портов и нарушением в работе авиа- и 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;

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

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения.

**Источник происшествий –** **сильный ветер.**

**2.1.5.** **17 ноября 2023 года** на территории муниципальных образований:  **Апшеронский, Белореченский, Ейский, Каневской, Курганинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Приморско-Ахтарский, Староминский, Туапсинский, Щербиновский районы и г. Армавир** существует вероятность возникновения **происшествий,** связанных с:

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

**нарушением работы ливневых систем;**

затруднением в работе транспорта, увеличением ДТП;

ухудшением видимости в осадках;

выходом из строя объектов жизнеобеспечения.

**Источник происшествий –** **сильный дождь.**

**2.2. Техногенного характера:**

**17 ноября 2023 года** в крае возможны **ЧС и происшествия**, связанные с:

гибелью людей в результате **ДТП**;

гибелью людей в результате **пожаров**;

затруднением в работе Керченской переправы из-за **усиления ветра, волнения моря**;

затруднением и нарушением движения транспорта, нарушением в работе аэро- и морских портов и увеличением количества ДТП **из-за ухудшения видимости в осадках, из-за ухудшения видимости в тумане, усиления ветра**;

авариями на объектах энергетики, обрывом воздушных линий связи и электропередач из-за **усиления ветра;**

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, использование неисправного печного оборудования) существует вероятность увеличения количества случаев бытовых пожаров и отравлений угарным газом.

**2.3. Биолого-социального характера:**

**17 ноября 2023 года** в связи со сложными погодными условиями **(очень сильный дождь, сильный ливень, ухудшение видимости в осадках, гроза, град, сильный ветер, туман, ухудшение видимости в тумане), подъемами уровней воды в реках и возможной активизацией экзогенных процессов** существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

возможны несчастные случаи, связанные с поражением людей молнией;

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:**

**17 ноября 2023 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;

**17 ноября 2023 года 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 в реках.**

**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 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 сильных осадков, грозы, града, подъемов уровней воды в реках:**

при получении предупреждения о возможном поднятии уровней воды до неблагоприятных отметок (НЯ) и выше, организовать наблюдение на реках в местах возможного возникновения заторов (железнодорожные, автомобильные и пешеходные мостовые переходы, места сужения русел рек, места крутых поворотов русел рек);

усилить контроль за водными объектами и гидротехническими сооружениями (дамбы обвалования, мосты, прудовые хозяйства);

организовать запас инертных материалов (песок, гравий, глина, мешки с цементом) для подсыпки и ликвидации проранов в теле аварийной дамбы;

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

уточнить списки и места нахождения маломобильных граждан;

обеспечить контроль готовности аварийных бригад к реагированию при возникновении аварий на объектах жизнеобеспечения и в системах энергоснабжения;

коммунальным и дорожным службам провести расчистку ливневых систем от мусора для беспрепятственного стока дождевых вод;

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

в случае выпадения града рекомендовать населению не покидать помещения, воздержаться от перемещения любым видом транспорта;

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

**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 предупреждению и смягчению последствий в случае волнения моря и сгонно-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.

*Ежедневный оперативный прогноз разместить в личном кабинете ЕДДС, с соответствующей пометкой в предоставляемом отчете.*

*О времени получения прогноза и проведенных мероприятиях доложить в оперативную дежурную смену Главного управления МЧС России по Краснодарскому краю по электронной почте* [***omip@cuks23.ru***](mailto:omip@cuks23.ru) *до 16-00 16.11.2023 г.*

*О времени получения прогноза и проведенных превентивных мероприятиях доложить в ГКУ КК «ТЦМП ЧС» по электронной почте* ***prognoz@message.krasnodar.ru*** *и в ЦУКС ГУ МЧС России по Краснодарскому краю по электронной почте* [***omip@cuks23.ru***](mailto:omip@cuks23.ru)*до 16-00 16.11.2023 г.*

Руководитель, начальник центра п/п А.В. Жданов

Колесник Елена Владимировна

+7-861-251-65-39