**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на 29ноября2023 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 *27 ноября2023 г.*на территории Краснодарского края отмечалась 1 чрезвычайная ситуация природного характера **в МО Ейский район**: нагон уровня моря.

*27 ноября 2023 г.*в **МО Ейский район** в п. Ясенская переправа, в результате порывов ветра до 30 м/с, и нагонных явлений, произошел подъём уровня воды до опасных отметок. Осуществлялся перелив воды через дорогу и существовала угроза подтопления домовладений. В превентивных целях в двух населенных пунктах проводилась эвакуация в ПВР 42 человека, в том числе 12 детей (вернулись в свои дома). По итогам работы оценочных комиссий администрации МО Ейского района установлено, что в 3-х населенных пунктах (г. Ейск, ст. Должанская, п. Ясенская Переправа) было подтоплено 220 придомовых территорий, в том числе 15 домов (г. Ейск – 79 придомовых территорий, ст. Должанская – 134 придомовых территории, в том числе 12 домов, п. Ясенская Переправа – 7 придомовых территории, в том числе 3 дома). Постановлением главы администрации МО Ейский район № 938 от 27.11.2023 с 17.00 27.11.2023 в границах п. Ясенская переправа и ст. Должанская введен режим функционирования «Чрезвычайная ситуация».

**1.2. Метеорологическая****:** за прошедшие сутки*27 ноября2023 г.* в большинстве районов края прошли осадки в виде дождя, мокрого снега, в горной части в виде снега. Наблюдалось отложение мокрого снега на проводах и деревьях. Отмечается снежный покров до 3 см снега. Местами наблюдался сильный ветер с максимальными порывами 15-20 м/с, на Черноморском побережье 25 м/с.

**Прогноз погоды,** **представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 180028 ноября до 180029 ноября 2023 г.:**

**по Краснодарскому краю:**облачно с прояснениями. Местами осадки в виде дождя и мокрого снега, днем в отдельных районах сильные осадки, с 29.11 местами КМЯ: сильный дождь в сочетании с грозой, градом и сильным ветром 20-23 м/с, в отдельных районах порывы 24-29 м/с. Местами очень сильный дождь (ОЯ). Ветер южной четверти 7-12 м/с, местами порывы 15-20 м/с, днем в отдельных районах 20-25 м/с. Температура воздуха ночью +1…+6°С, в предгорных районах местами 0…+5°С, днем +9…+14°С; в горах ночью -2…-7°С, днем +1…+6°С;

**на Черноморском побережье**: температура воздуха ночью +3…+8°С,на участке Анапа-Геленджик +7…+12°С, днем +11…+16°С.

**По г. Краснодару:** облачно с прояснениями. Без существенных осадков. Ветер южной четверти 6-11 м/с, временами порывы 12-14 м/с, днем временами порывы 18-23 м/с. Температура воздуха ночью +2…+4°С, днем +12…+14°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

**29 ноября.** Облачно. Небольшой, местами умеренный дождь. Ветер восточный, юго-восточный 5-10 м/с, местами порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью +3…+8°С, днем +6…+11°С.Предгорья и низкие горы ночью -3…+2°С, днем +7…+12°С.

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» № 83 от 28.11.2023:**

*В течение суток 29.11.2023 и 30.11.2023 местами в крае (исключая муниципальное образование г. Сочи – зона прогнозирования ФГБУ «СЦГМС ЧАМ») ожидается комплекс метеорологических явлений: сильный дождь в сочетании с грозой, градом и сильным ветром с порывами 20-23 м/с, в отдельных районах 24-29 м/с. На юго-западных притоках р. Кубань (МО Горячий Ключ, Крымский, Северский, Абинский районы) на реках, малых реках и водотоках бассейна р. Кубань юго-восточной территории Краснодарского края (Мостовской, Лабинский, Курганинский, Отрадненский, Апшеронский районы) и на реках Черноморского побережья (МО Геленджик, Туапсинский район) ожидаются подъемы уровня воды, местами с превышением неблагоприятных отметок. В отдельных районах ожидается очень сильный дождь (ОЯ).*

**По данным предупреждения ФГБУ «Крымское УГМС» ОЯ № 7 от 28.11.2023:**

*Во второй половине ночи 29 ноября по 1955 (01,02,05), ожидается усиление южного ветра 20-25 м/с, по 1955(02,05) местами порывы до 28 м/с. Высота волн по 1955 (01) 1,5-2,5 м, по 1955 (02, 05) 3,0-4,0м. Сохранится днем 29 ноября.*

**1.3. Гидрологическая:**за прошедшие сутки*27 ноября2023 г.*в связи с выпавшими осадками и учетом времени добегания, на реках юго-восточной территории края отмечались подъемы уровней воды, местами с достижения неблагоприятных отметок.

В связи с усилением ветра в акватории Черного моря отмечалось очень сильное волнение моря (ОЯ) в **МО: Туапсинский район и г. Сочи.**

В акватории Черного моря в **МО Туапсинский район** в порту г. Туапсе отмечался сильный тягун, в открытой части акватории порта высота волн достигала 6,0 м (ОЯ).

В акватории Черного моря в **МО: Туапсинский район и гг.Геленджик, Анапа** наблюдалась зыбь.

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

*27-28 января 2023 г.*по данным ГМБ Туапсе **(МО Туапсинский район)**в порту Туапсе в период с 07-20 27 ноября до 07-30 28 ноября 2023 года наблюдался сильный тягун (ОЯ). Сильный тягун прекратился.

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

*27 ноября 2023 г.* **МО Белореченский район** в районе АГК-50   
(ст. Гурийская р. Пшиш),отмечались подъемы уровней воды с достижением неблагоприятных отметок.

Температура воды у берегов Черного моря +13…+15°С, Азовского моря +6…+7°С.

**Прогноз:***29 ноября 2023 г.*в связи с прогнозируемыми осадками, местами сильными, местами на реках юго-западной, юго-восточной территории края и на реках Черноморского побережья ожидаются подъемы уровней воды.

В связи с прогнозируемым усилением ветра(юго-восточный, с переходом на юго-западный, западный)на Азовском побережье**(Ейский, Приморско-Ахтарский, Славянский, Темрюкский, Щербиновский районы)**ожидаются сгонно-нагонные явления.

В связи с прогнозируемым сильным ветром в **акватории Черного и Азовского морей и в акватории Керченского пролива** сохранится волнение моря.

**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 – 29,73  Н нб – 16,62 | **Н вб-35,23** | **278** | 1140 | -89 | **257** | **1500** | 305 | +97 | 878 | 1916 | 31,42 | **1798** | **2794** |
| Шапсугское | Н –18,87 | **Н – 20,90** | **11,58** | 118 | -53 | **15,20** | **355** | 140 | -7,5 | 52,2 | 87,7 | 37,29 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н –12,36 | **Н – 16,50** | **3,0** | 41,7 | +20,9 | **0,00** | **75** | 0 | 0,0 | 37,6 | 165,4 | 18,52 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 7,74 | **Н – 10,04** | **6,91** | 146 | +34,7 | **7,08** | **180** | 70 | +20 | 79,4 | 94,6 | 45,63 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ*

*08-00* ***28 ноября 2023 г.***

**1.4. Лавиноопасность:** за прошедшие сутки*27 ноября 2023 г.*за прошедшие сутки самопроизвольные сходы лавин не зарегистрированы, принудительные спуски не проводились.

**Прогноз:** *28 ноября 2023 года*в горах выше 1500 м н.у.м. **– СЛАБАЯ ЛАВИННАЯ ОПАСНОСТЬ**. На автодороге А-149 Адлер – Красная Поляна **– НЕЛАВИНООПАСНО**

**1.5. Геологическая:** за прошедшие сутки *27 ноября 2023 г*. на территории края зарегистрирован 1 случай активизации экзогенных процессов.

*27 ноября 2023 г.* **в МО г. Сочи**, в п. Мамедова щель, Лазаревского района, в результате волнения моря произошло подмытие трех опор контактной сети и насыпи ж/д полотна, что привело к его обрушению, было остановлено железнодорожное сообщение. Задержано 2 поезда дальнего следования и 3 пригородных электропоезда. Произошли изменения в расписании 54 поездов.

В 13.30 27.11.2023 организовано реверсивное движение поездов по нечетному пути. Аварийно-восстановительные работы продолжаются. Движение поездов осуществляется согласно графика.

**1.6.Сейсмическая**за прошедшие сутки*27 ноября2023 г.*на территории края сейсмособытий не зарегистрировано.

**Прогноз:***28ноября2023 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.**

**1.7. Биолого-социальная:**

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

**1.7.2.Эпизоотическая обстановка:** в **МОЛенинградскийрайон**, в связи с обнаружением ДНК вируса чумы свиней, действует тридцатидневный период карантина, утилизация животных завершена.

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

**1.8. Техногенная:**

**1.8.1. Обстановка по пожарам:** за прошедшие сутки *27 ноября2023 г.*в крае было зарегистрировано 15 пожаров. Пострадавших нет, 3 человека погибло.

*27 ноября2023 г.:*

в **МО Темрюкский район**, ст. Голубицкая, ул. Почтовая, 9/2, произошел пожар в жилом доме на площади 45 м2. Возгорание ликвидировано. На месте пожара обнаружено тело женщины 1948 г.р. Причина пожара – короткое замыкание электропроводки;

в **МО Ейский район**, ст. Ясенская, ул. Новая, 29, загорание частного домовладения на площади 32 м2, Гаврилец Л.К., 1953 г.р., причина пожара – неосторожное обращение с огнем.

**1.8.2. ДТП:** за прошедшие сутки *27 ноября 2023 г.* на территории края произошло 12 ДТП. Пострадало18 человек, 1 – погиб.

**1.8.3. ВОП:** за прошедшие сутки *27 ноября 2023 г.* на территории края взрывоопасных предметов не обнаружено.

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

**1.10.Происшествия на водных объектах****:** за прошедшие сутки *27 ноября 2023 г.* на водных объектах края утонул 1 человек.

*27 ноября2023 г.*в **МО г. Сочи**, в акватории Черного моря обнаружено тело мужчины. Личность устанавливается. Проводятся следственные мероприятия.

**1.11. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:** за прошедшие сутки *27 ноября 2023 г.*на территории края лесных пожаров не зарегистрировано.Отмечался 1 случай загорания растительности в **МО Отрадненский район** на обшей площади 0,008 га.

**1.12. Иные происшествия:**

На 07.30 ***28 ноября 2023 г.*** вертолётом Ка-32 АСЦ МЧС России спланировано проведение санитарной эвакуации пострадавшего члена экипажа (матроса 1988 г.р.) с сухогруза «GAIA1» под флагом Панамы. Эвакуация будет проведена в акватории Черного моря в районе МО г. Сочи.

**1.13.** **Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на  
*28ноября 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:**

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

**Автомобильное сообщение:**

МО Апшеронский район, региональная автодорога г. Майкоп – г. Туапсе, 58, 59 км, произошло разрушение откоса земляного полотна, обочины и асфальтобетонного покрытия проезжей части. Движение транспорта осуществляется по обочине автомобильной дороги.

**Керченский транспортный переход:**

С 12.00 27.11.2023 до 06.00 28.11.2023 была приостановлена работа Керченской паромной переправы по погодным условиям (ветер).

**Железнодорожное сообщение:**

В связи с повреждением ж/д полотна, организовано реверсивное движение на перегоне «Сочи – Туапсе».

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1. 29ноября 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** существует вероятность 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.** **29 ноября 2023 г.** на территории муниципального образования   
**г. Сочи** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

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

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

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 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.

**Источник ЧС и происшествий – сильный осадки, гроза, подъемы уровней воды.**

**2.1.3.** **29-30 ноября 2023 года** 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** вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

**подтоплением и затоплением территорий населенных пунктов ливневыми и 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 и крыш строений градом;

затруднением в работе транспорта, увеличением ДТП;

затруднением в работе аэро- и морских портов;

ухудшением видимости в осадках;

нарушением в работе морского и авиационного транспорта;

выходом из строя объектов жизнеобеспечения.

**Источник ЧС и происшествий –****сильный дождь, очень сильный дождь (ОЯ), гроза, град, сильный ветер.**

**2.1.4. 29-30 ноября 2023 года**на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, 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;

активизацией экзогенных процессов.

**Источник ЧС и происшествий -подъемы уровней воды, активизация экзогенных процессов (оползни, сели).**

**2.1.5. 29 ноября 2023 года** на территории муниципальных образований: **Темрюкский район и г. Анапа** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

потерей устойчивости строительных и портовых кранов и их падением;

нарушением в работе морского транспорта;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения;

повреждением транспорта увечьями людей из-за повала деревьев рекламных щитов;

повреждением, разрушением построек кровли рекламных щитов обрывом воздушных линий связи электропередач, обрушением слабоукрепленных широкоформатных ветхих конструкций;

**затруднением в работе Керченской паромной переправы;**

повреждением рыболовецкого оборудования, снастей маломерных судов;

авариями на морских судах;

потерей остойчивости судов, возможным опрокидыванием;

возможными человеческими жертвами.

**Источник ЧС и происшествий – сильный ветер, сильное волнение моря.**

**2.1.6. 29 ноября 2023 г.** на территории муниципальных **всех** образований существует вероятность возникновения **ЧС и 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 ЧС и происшествий –сильный ветер.**

**2.1.7. 29 ноября 2023 г.** на территории муниципальных образований: **Ейский, Приморско-Ахтарский, Славянский, Темрюкский, Щербиновский районы** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий** связанных с:

подтоплением прибрежных территорий и населенных пунктов;

повреждением маломерных морских судов рыболовецкого оборудования;

повреждением и разрушением пляжных построек, причальных сооружений;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения;

возможными человеческими жертвами.

**Источник ЧС и происшествий – сгонно-нагонные явления.**

**2.1.8. 29 ноября2023 г.** на территории муниципального образования **г. Сочи (горная часть)** существует вероятность возникновения **происшествий,** связанных с:

затруднением в работе транспорта, увеличением количества ДТП;

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

увеличением травматизма населения в т.ч. из-за повала веток и деревьев;

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

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

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения;

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

увеличением случаев травматизма среди населения из-за гололедицы.

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения.

**Источник происшествий – налипание мокрого снега (горная часть).**

**2.2. Техногенного характера:**

**29 ноября 2023 года** 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, усиление ветра, гололедных явлений;**

затруднением в работе **Керченской переправы** из-за **усиления ветра, ухудшения видимости в осадках**;

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

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, нарушение техники безопасности при использовании печного оборудования) существует вероятность увеличения количества случаев бытовых пожаров и отравлений угарным газом.

**2.3. Биолого-социального характера:**

**29 ноября 2023 года** в связи со сложными погодными условиями **(сильные осадки, очень сильный дождь, гроза, сильный ветер, ухудшение видимости в осадках, туман, ухудшение видимости в тумане, налипание мокрого снега), 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:**

**29 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;

**29 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 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;

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

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

довести прогноз до администрации морского порта и судовладельцев;

судовладельцам принять необходимые меры по обеспечению безопасной стоянки судов;

закрепить подъемно-транспортное оборудование;

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

**В случае гололедных явлений (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 в случае волнения моря и 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.*

Руководитель, начальник центрап/п А.В. Жданов

Колесник Елена Владимировна

+7-861-251-65-39