**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на 24 июля2024 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 22 *июля2024 г.*на территории Краснодарского края зарегистрирована 1 чрезвычайная ситуация техногенного характера в **МО Апшеронский район**.

*22 июля 2024 г.*в **МО Апшеронский район** произошел хлопок газовоздушной смеси с последующим возгоранием, в двухэтажном здании, расположенном по адресу: г. Апшеронск, ул. Ворошилова, 23.В результате чего произошло частичное разрушение здания, повреждены соседние здания. Возгорание ликвидировано.Погибших нет, пострадало 4 человека (3 человека госпитализированы в ККБ № 1 г. Краснодар, из них 1 человек в тяжелом состоянии, извлеченный спасателями из-под завалов, 1 отправлен на амбулаторное лечение). Проводятся мероприятия по ликвидации последствий. На территории Апшеронского городского поселения введен режим «ЧС» №850 от 22.07.2024 г.

**1.2. Метеорологическая:**за прошедшие сутки *22 июля2024 г.* местами в крае прошли кратковременные грозовые дожди, в отдельных районах сильные (НЯ).Местами отмечалась чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ) и высокая пожароопасность (ВПО)4 класса (НЯ).

Атмосферная засуха категории опасного явления отмечается местамив северных, центральных, отдельных северо-западных районах и в северной части Туапсинского района. 22 июля в отдельных северо-восточных и центральных районах, в связи с выпадением осадков, атмосферная засуха ОЯ прекратилась.

В отдельных северных, северо-восточных и центральных районах под пропашными культурами сохраняется почвенная засуха ОЯ.

**По данным Спецдоклада Краснодарского ЦГМС**

**филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС»**

**о прекращении атмосферной засухи**

*22 июля 2024 г.* в связи с выпадением осадков (выпало 10-23 мм) атмосферная засуха в категории опасного явления, наблюдавшаяся в отдельных северо-восточных (Павловский, Крыловский) и центральных (Брюховецкий, Тимашевский, Кореновский, Выселковский) районах Краснодарского края, прекратилась.

Продолжительность засухи в категории ОЯ 13-22 дня.

**По данным оповещений Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» и ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»к штормовым предупреждениям:**

*22 июля 2024 г.*на 15-00 в северо-западных, северо-восточных, местами в центральных и юго-восточных районах края (исключая МО г. Краснодар) и местами на Черноморском побережье отмечалась чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ); местами в юго-восточных, юго-западных районах края и местами на Черноморском побережье отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).

*23 июля 2024г.:*

на территории **МО г.Сочи** наблюдался очень сильный дождь, по данным ГП-1 Дагомыс - р.Западный Дагомыс в период с 2 до 10 ч количество осадков составило 124,0 мм. Интенсивность осадков снизилась.

по данным М Староминская (**МОСтароминский район**) в период 10.27-12.11 наблюдался очень сильный дождь, количество осадков составило 70 мм (ОЯ), из них в период 10.27-11.13 сильный ливень количество осадков составило 44 мм;

на территории **МО г.Сочи** наблюдался сильный ливень, по данным ГП-1 Казачий Брод р.Мзымта в период с 10-30 до 11-30 количество осадков составило 72,7 мм. Интенсивность осадков снизилась;

по данным МГ Приморско-Ахтарск (**МО Приморско-Ахтарский муниципальный округ)**в период 08.30-12.3723.07.2024 наблюдался очень сильный дождь, количество осадков составило 54 мм (ОЯ).

**Прогноз погоды,** **представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 180023 июля до 180024 июля 2024 г.:**

**по Краснодарскому краю:**переменная облачность. Местами кратковременный дождь, гроза; в отдельных районах сильный дождь, ливень в сочетании с грозой, градом и шквалистым усилением ветра с порывами 20-23 м/с (КМЯ). Ветер северо-западный, западный 4-9 м/с, местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +15…+20°С, на Азовском побережье +19…+24°С; днем +26…+31°С; в горах ночью +12…+17°С, днем +18…+23°С;

**на Черноморском побережье**: температура воздуха ночью +19…+24°С; днем +27…+32°С.

**По г. Краснодару:**переменная облачность. Вечером и ночью кратковременный дождь, гроза, утром и днем преимущественно без осадков. Ветер западный, северо-западный 4-9 м/с, при грозе порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +18…+20°С, днем +28…+30°С.

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

***(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)***

**24 июля 2024 г**. Облачно. Дождь, местами сильный, гроза, град. Ветер юго-западный5-10 м/с, местами порывы 15-18 м/с. Температура воздуха ночью +18...+23°С, днём +24...+29°С. Предгорья и низкие горы: ночью +16...+21°С, днём +22...+27°С.

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ "Северо-Кавказское УГМС"(уточнение штормового предупреждения о ЧПО № 29 от 03.06.2024) ЧПО № 29 от 23.07.2024:**

*До конца суток 23.07.2024, а также в течение суток 24.07.2024 в северо-западных, северо-восточных, местами в юго-восточных районах края и местами на Черноморском побережье (исключая муниципальное образование г. Сочи - зона прогнозирования ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»), ожидается чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ).*

**По данным предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС»(уточнение предупреждения НЯ о ВПО № 4 от 22.05.2024)НЯ о ВПО № 4от 23.07.2024г.:**

*До конца суток 23.07.2024, а также в течение суток 24.07.2024 местами в юго-восточных и юго-западных районах ожидается высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).*

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» № 47 от 21.07.2024:**

 *ночью и утром 24.07.2024 местами в Краснодарском крае (исключая муниципальное образование г. Сочи – зона прогнозирования ФГБУ «СЦГМС ЧАМ») ожидается комплекс метеорологических явлений: сильный дождь, ливень в сочетании с грозой, градом и шквалистым усилением ветра с порывами 20-23 м/с.*

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» № 48от 22.07.2024:**

*ночью и утром 24.07.2024 на Черноморском побережье, на участке от Анапы до Магри имеется опасность формирования смерчей над морем (ОЯ).*

**По данным штормового предупреждения ФГБУ "СЦГМС ЧАМ" КМЯ № 25 от 23.07.2024:**

*в течение суток 24 июля 2024г. на территории г. Сочи и ФТ Сириус ожидается комплекс неблагоприятных гидрометеорологических явлений: сильные дожди, ливни с грозами и градом, усиление ветра при грозе 15-18 м/с. В отдельных районах сильные ливни. На реках и малых водотоках резкие подъёмы уровня воды, местами с достижением неблагоприятных отметок. В горной зоне сходы селей малого объёма.*

**По данным штормового предупреждения ФГБУ "СЦГМС ЧАМ" ОЯ № 26 от 23.07.2024:**

*в течение суток 24 июля 2024г. на участке Магри-Веселое (г.Сочи и ФТ Сириус)имеется опасность формирования смерчей над морем.*

**1.3. Гидрологическая:**за прошедшие сутки *22июля2024 г*на реках края существенных изменений не отмечалось.

Температура воды у берегов Черного моря +27…+28°С, Азовского моря +27…+28°С.

**Прогноз:***24июля 2024 г.*в связи с прогнозируемыми осадками, в отдельных районах сильными, и учетом времени добегания, местами на реках
юго-западной, юго-восточной территории края и на реках Черноморского побережья ожидаются кратковременные подъемы уровней воды.

**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 – 30,06 нб – 17,30 | **Н вб-35,23** | **614** | 168 | -9 | **661** | **1500** | 476 | -21 | 957 | 1837 | 34,25 | **1798** | **2794**  |
| Шапсугское | Н –18,02 | **Н – 20,90** | **3,2** | 0 | 0 | **5,71** | **355** | 0 | 0 | 23,4 | 116,6 | 16,71 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 11,92 | **Н – 16,50** | **1,11** | 0 | 0 | **0,00** | **75** | 0 | 0 | 24,7 | 178,3 | 12,17 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 7,30 | **Н – 10,04** | **3,03** | 0,5 | 0 | **12,83** | **180** | 1,0 | 0 | 61,6 | 112,4 | 35,40 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ*

*на 08-00* ***23 июля 2024 г.***

**1.4. Геологическая:**за прошедшие сутки *22июля2024 г.*на территории края случаев активизации экзогенных процессов не зарегистрировано.

**Прогноз:***24 июля 2024 г.*в связи прогнозируемыми осадками, в отдельных районах сильными, местами в предгорной и горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.5.Сейсмическая:**за прошедшие сутки *22июля2024 г.*на территории края зарегистрировано 1сейсмособытие в **МО г. Сочи.**

*22 июля 2024 г.***в МОг. Сочи** –Лазаревский район, в акватории Черного моря, в 5 км от мкр. Головинка, на глубине 5 км зафиксировано сейсмособытие магнитудой 3,3 у.е., интенсивностью 2-2,5 бала. Толчки не ощущались. Жертв и разрушений нет. Все системы жизнеобеспечения функционируют в штатном режиме.

**Прогноз:***24 июля 2024 г.*возможна сейсмическая активность на территории муниципальных образований: **Приморско-Ахтарский муниципальный округ, Туапсинский муниципальный округ, муниципальный округ г. Анапа, муниципальный округ
г. Горячий Ключ,** **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Выселковский, Гулькевичский, Ейский, Кавказский, Крымский, Курганинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Славянский, Староминский, Темрюкский, Тихорецкий, Успенский, Щербиновский районы и гг. Армавир, Геленджик, Краснодар, Новороссийск, Сочи.**

**1.6. Биолого-социальная:**

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

**1.6.2.Эпизоотическая обстановка:**

*10 июля 2024 г.* в **МО Каневской район** выявлены животные с ДНК вируса африканской чумы свиней. **По состоянию на 06.00 23.07.2024 г.** Сжигание поголовья завершено.Продолжаются работы по сжиганию бытовых отходов и горючего инвентаря, а также механическая очистка и мойка корпусов.

**1.6.3. Фитосанитарная обстановка:** на территории края наблюдается увеличение численности сельскохозяйственных вредителей.

**1.7. Техногенная:**

*22 июля 2024 г. в* **Краснодарском крае** по команде Регионального диспетчерского управления энергосистемами Краснодарского края для исключения перегруза оборудования проводились кратковременные отключения потребителей на всей территории Краснодарского края.

**1.7.1. Обстановка по пожарам:**за прошедшие сутки *22 июля*
*2024 г.* в крае было зарегистрировано 22 пожара. Пострадало 5 человек, погибших нет.

*22 июля 2024 г.* в **МО Апшеронский район** произошел хлопок газовоздушной смеси с последующим возгоранием, в двухэтажном здании. Погибших нет, пострадало 4 человека. На территории Апшеронского городского поселения введен режим «ЧС».

**1.7.2. ДТП:** за прошедшие сутки *22июля2024 г.*на территории края произошло 16ДТП. Пострадало24человека,2 – погибло.

**1.7.3. ВОП:**за прошедшие сутки *22июля2024 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 *22 июля2024 г.* на водных объектах края утонуло 2 человека.

*22 июля 2024 г.:*

в **МО Темрюкский район**, в районе п. Веселовка, Бугазская коса, в акватории Черного моря, обнаружено тело мужчины.

в **МО Гулькевичский район**, п. Красносельский, в карьере обнаружено тело мужчины.

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:**за прошедшие сутки *22июля2024 г.*на территории края лесных пожаров не зарегистрировано.

Отмечалось 2 случая загорания растительности в **МО****: Мостовский район и г. Геленджик** на обшей площади 0,08га.

**1.11. Иные происшествия:** не отмечались.

**1.12.** **Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на*23 июля 2024г.*):

**Воздушное сообщение:**

в 3 аэропортах *(МО г. Краснодар, г. Анапа и г. Геленджик)* приостановлено воздушное сообщение; 4

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. Организованно реверсивное движение с применением знаков приоритета.

**Керченский транспортный переход:**

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

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1. 24 июля 2024 г** на территории муниципальных образований: **Туапсинский муниципальный округ, муниципальный округ г. Горячий Ключ,** **муниципальный округ г.Анапа, Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Славянский, Темрюкский, Успенский районы и гг. Геленджик, Новороссийск** 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.** **24 июля 2024 года** на территории муниципальных образований: **Ленинградский муниципальный округа, Апшеронский, Белоглинский, Белореченский, Выселковский, Ейский, Каневской, Крыловский, Курганинский, Кущевский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Новопокровский, Староминский, Тихорецкий, Успенский, Щербиновский районы и гг. Армавир, Геленджик, 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 -чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса.**

**2.1.3. 24 июля 2024 г.** на территории муниципальных образований: **Отрадненский, 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 -высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса.**

**2.1.4. 24июля 2024 г.**на территории муниципальных образований: **Ленинградский, Приморско-Ахтарский, Туапсинский муниципальные округа, муниципальные округа гг. Анапа, Горячий Ключ; Абинский, Апшеронский, Белоглинский, Белореченский, Брюховецкий, Выселковский, Гулькевичский, Динской, Ейский, Кавказский, Калининский, Каневской, Кореновский, Красноармейский, Крыловский, Крымский, Курганинский, Кущевский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Новопокровский, Отрадненский, Павловский, Северский, Славянский,** **Староминский, Тбилисский, Темрюкский, Тимашевский, Тихорецкий, Успенский, Усть-Лабинский, Щербиновский районы и гг. Армавир, Геленджик, Краснодар, Новороссийск** существует вероятность возникновения **ЧС** и **происшествий,** связанных с:

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

**подтоплением и затоплением территорий населенных пунктов**

**ливневыми и склоновыми стоками;**

**нарушением работы ливневых систем;**

затруднением движения на дорогах;

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

возможны повреждения градом крыш строений, автотранспорта, сельхозугодий;

затруднением в работе морских портов;

нарушением в работе морского транспорта;

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

увечьями людей из-за повала деревьев, рекламных щитов;

перекрытием автомобильных дорог, мостов, тоннелей;

увеличением случаев травматизма среди населения;

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

повалом веток и деревьев, увеличением травматизма населения;

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

выходом из строя объектов жизнеобеспечения;

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

**2.1.5.** **24 июля 2024 г.** на территории муниципального образования **г. Сочи** 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);**

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 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;

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

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

**2.1.6. 24июля 2024 года** на территории муниципальных образований: **Туапсинский муниципальный округ, муниципальные округа
 гг. Анапа, Горячий Ключ; Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Успенский районы и гг. Геленджик, Новороссийск** существует 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.**

**2.1.7. 24 июля 2024 г.** на территории муниципальных образований: **Туапсинский муниципальный округ, муниципальный округ г. Анапа
 и гг. Геленджик, Новороссийск** 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 над морем.**

**2.2. Техногенного характера:**

**24 июля 2024 г.**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 ухудшения видимости в осадках и усиления ветра;**

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

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

поражением объектов электроэнергетики (трансформаторных подстанций, электрических систем и др.), хранилищ ГСМ, а также других объектов, не оборудованных молниезащитой (громоотводом), разрядами атмосферного электричества;

увеличением количества ДТП и гибелью людей на дорогах края в связи с увеличением потока отдыхающих к местам отдыха;

увеличением количества ДТП на автодорогах в результате деформации асфальтового покрытия, в связи с высокой дневной температурой воздуха (выше +30°);

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).

**2.3. Биолого-социального характера:**

**24 июля 2024 г****ода** в связи со сложными погодными условиями**(сильный дождь, ливень, сильный ливень, ухудшение видимости в осадках, гроза, град, шквалистое усиление ветра), подъемами уровней воды, возможной активизацией экзогенных процессов, высокой и чрезвычайной пожароопасностью** существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

возможны несчастные случаи, связанные с поражением людей молнией;

в связи с высокой дневной температурой воздуха (выше +30°) существует вероятность увеличения обострений сердечно-сосудистых заболеваний у населения, тепловых ударов из-за высоких температур воздуха.

возможны случаи заболевания населения ОРВИ, ОРЗ;

возможны несчастные случаи, связанные с отравлениями людей грибами: ядовитыми, условно-годными, неизвестными, а также при нарушении технологии приготовления и поздним обращением за медицинской помощью;

в связи с высокой температурой воздуха существует вероятность активного распространения клещей и других переносчиков инфекционных болезней;

в связи с высокой дневной температурой воздуха повышается вероятность ухудшения эпидемической обстановки, заболеваемости инфекционными болезнями, передающимися через инфицированную воду поверхностных водоемов в несанкционированных местах отдыха (лептоспироз, туляремия, острые кишечные инфекции);

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:**

**24 июля 2024 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;

в связи **с прогнозируемым усилением ветра в прибрежных зонах Азовского и Черного морей** возможны несчастные случаи, связанные с опрокидыванием и уносом людей в открытое море на надувных плавательных средствах и катамаранах;

**24 июля 2024 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 **сильныхосадков, подъемов уровней воды в реках;**

из-за неосторожного обращения с огнем и **усилением ветра** 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, 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);

**выставить круглосуточные посты наблюдения на водных объектах 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;

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

при угрозе ЧС вывести людей и технику с прибрежной зоны и устья реки;

организациям, эксплуатирующим авто и ж/д дороги усилить контроль за участками, подверженными эрозии, принять меры по своевременному восстановлению движения в случае возникновения ЧС.

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

не допускать размещения отдыхающих в пойменных зонах рек, в случае необходимости провести подготовительные мероприятия по эвакуации людей;

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

**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:**

провести оповещение населения о возможном возникновении ЧС;

проверить готовность средств эвакуации, техники, плавсредств;

подготовить места эвакуации;

выставить круглосуточные посты наблюдения на водных объектах;

организовать дежурство руководящего состава;

не допускать размещения отдыхающих в прибрежных зонах рек Черноморского побережья, провести подготовительные мероприятия по эвакуации людей с пляжей и мест отдыха;

судовладельцам принять необходимые меры по обеспечению безопасной стоянки судов;

плавсредствам не выходить в открытое море;

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 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.

Прогноз и рекомендации доведены до руководства края, глав администраций муниципальных образований.

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

Прудников Александр Евгеньевич

+7-861-251-65-39