**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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **31.07.2024****№ ТЦМП – 1024**Красная ул., д. 180 А, офис 1002г. Краснодар, 350020Тел/факс. +7 (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* |

**КРАТКОСРОЧНЫЙ НЕДЕЛЬНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных и геологических условий, РХБ обстановки**

**на территории Краснодарского края на период**

**с 1 по 7 августа 2024 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 прошедший период *24-30 июля* *2024 г.* на территории Краснодарского края чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая:** за прошедший период *24-30 июля* *2024 г.* местами в крае прошли кратковременные грозовые дожди, в отдельных районах сильные, временами усиливался ветер с максимальными порывами до 15 м/с. В ночные и утренние часы в отдельных районах наблюдался туман видимостью 500 м.

 Местами в крае отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ), в отдельных районах – чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ).

Атмосферная засуха категории опасного явления наблюдается в отдельных северо-западных районах. В отдельных северных, северо-восточных, юго-восточных и центральных районах края сохраняется почвенная засуха ОЯ под пропашными культурами.

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

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

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

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

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

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

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

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

**Прогноз погоды,** **представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 31 июля до 1800 1 августа 2024 г.:**

**по Краснодарскому краю:** переменная облачность. Ночью и утром местами кратковременный дождь, гроза, днем преимущественно без осадков. **До конца суток 31.07 в отдельных районах сильный дождь, ливень в сочетании с грозой, градом и шквалистым усилением ветра 20-23 м/с (КМЯ).** Ветер западной четверти 4-9 м/с, местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +14…+19°С, местами на Азовском побережье +18…+23°С, в юго-восточных предгорных районах +11…+16°С; днем +27…+32°С; в горах ночью +7…+12°С, днем +18…+23°С;

**на Черноморском побережье:** температура воздуха ночью +18…+23°С, днем +29…+31°С.

**По г. Краснодару:** переменная облачность. Без осадков. Ветер западной четверти 4-9 м/с, вечером и днем 7-12 м/с. Температура воздуха ночью +16…+18°С, днем +30…+32°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

**1 августа.** Переменная облачность. Без осадков. Ветер западный 7-12 м/с. Температура воздуха ночью +18...+23°С, днём +26...+31°С. Предгорья и низкие горы: ночью +13...+18°С, днём +24...+29°С.

**На последующие двое суток 2-3 августа:**

**по Краснодарскому краю:** переменная облачность. Без осадков. Ветер западной четверти 5-10 м/с, днем и вечером местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью 2 и 3 августа +14…+19°С, на Азовском побережье +18…+23°С, в юго-восточных предгорных районах +11…+16°С; днем 2 августа +28…+33°С, 3 августа +30…+35°С; в горах ночью +7…+12°С, днем +19…+24°С.

**На Черноморском побережье**: переменная облачность. Без осадков. Ветер западной четверти 6-11 м/с, местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +18…+23°С, днем +27…+32°С.

**По г. Краснодару:** небольшая облачность. Без осадков. Ветер западной четверти 5-10 м/с. Температура воздуха ночью 2 и 3 августа +16…+18°С; днем 2 августа +31…+33°С, 3 августа +33…+35°С.

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

***(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)***

**2 августа**. Переменная облачность. Без осадков. Ветер юго-западный 5-10 м/с. Температура воздуха на побережье ночью +19...+24°С, днем +27...+32°С. Предгорья и низкие горы ночью +13...+18°С, днем +26...+31°С.

 **3 августа**. Переменная облачность. Без осадков. Ветер юго-западный 5-10 м/с. Температура воздуха на побережье ночью +19...+24°С, днем +28...+33°С. Предгорья и низкие горы: ночью +14...+19°С, днем +28...+33°С.

**Ориентировочный прогноз погодных явлений по данным**

**ГКУ КК «ТЦМП ЧС» на период 4-7 августа 2024 г.:**

**4 – 5 августа по Краснодарскому краю:** местами по краю кратковременный дождь, гроза, 5 августа местами по южной половине края сильный дождь с градом и усилением ветра при грозе до 20-25 м/с. Ветер юго-западный, западный 5-10 м/с местами порывы 13-15 м/с. Температура воздуха ночью +17…+22°С, на Азовском побережье до +24…+28°С, по юго-восточным районам до +12…+17°С, днём +29…+34°С, 4 августа местами по северной половине края до +38°С.

 **На Черноморском побережье:** температура воздуха ночью +19…+24°С, днём +24…+29°С, 4 августа до +32°С.

**6** – **7 августа по Краснодарскому краю:** местами по краю кратковременный дождь, гроза, 7 августа местами сильный дождь с градом и усилением ветра при грозе до 20-25 м/с. Ветер юго-западный, западный 6-11 м/с, 7 августа местами порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью +15…+20°С, по юго-восточным районам до +10…+15°С, днём +25…+30°С.

 **На Черноморском побережье:** температура воздуха ночью +19…+24°С, днём +25…+30°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 31.07.2024:**

*До конца суток 31.07.2024, а также в течение суток 01.08.2024 местами в северо-западных, юго-западных 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 № 4 от 31.07.2024г.:**

*До конца суток 31.07.2024, а также в течение суток 01.08.2024 местами в юго-западных, северо-западных, северо-восточных, юго-восточных, центральных районах края (включая МО г. Краснодар) и местами на Черноморском побережье (исключая муниципальное образование г. Сочи - зона прогнозирования ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»), ожидается высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).*

**1.3. Гидрологическая:** большую часть прошедшего периода на реках края существенных изменений не отмечалось. В конце периода в связи с прошедшими осадками, местами на реках юго-восточной территории края и реках Черноморского побережья отмечались кратковременные подъемы уровней воды, без достижения неблагоприятных отметок.

Наполнение водохранилищ от полных объемов в процентном отношении по состоянию на ***31 июля 2024 г.***составило:
Краснодарское – 25,98 %, Шапсугское – 16,07 %, Крюковское – 12,17 %,
Варнавинское – 38,85 %.

**Прогноз**:*1-4, 6 августа 2024 г.* на реках края существенных изменений не ожидается.

*5, 7 августа 2024 г.* в связи с прогнозируемыми осадками, местами сильными, местами на реках юго-восточной территории края и реках Черноморского побережья возможны кратковременные подъемы уровней воды.

**1.4. Геологическая:** за прошедший период *24-30 июля 2024 г.* на территории края случаев активизации экзогенных процессов не зарегистрировано.

**Прогноз****:** *1-7 августа 2024 г.* в связи с прогнозируемыми осадками, в отдельных районах сильными **(5, 7.08.2024)**, местами в предгорной и горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.5. Сейсмическая:** за прошедший период *24-30 июля 2024 г.* на территории края зарегистрировано 2 сейсмособытия.

*27 июля 2024 г:*

с 09-34 до 09-42 час в **МО Туапсинский муниципальный округ** в море на глубине 5км в 3 км от берега между п. Дедеркой и п. Шепси зарегистрировано сейсмособытие магнитудой 3,9 интенсивностью 3,5-4 балла. Ощущалось в Туапсе 3 балла, Лазаревское 2-3 балла. Разрушений нет, жалоб от населения не поступало.

с 11-19 часов в **МО Туапсинский муниципальный округ** в море на глубине 5км в 4,2 км от берега п. Гизель-Дере зарегистрировано сейсмособытие магнитудой 3,7 интенсивностью 3-3,5 балла. Разрушений нет, жалоб от населения не поступало.

**Прогноз:** *1-7 августа 2024 г.* возможна сейсмическая активность на территории муниципальных образований: **Приморско-Ахтарский муниципальный округ, Туапсинский муниципальный округ, МО 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:** в норме.

**1.7.1. Эпидемиологическая обстановка:** по состоянию на 31.07.2024
(с нарастающим итогом с начала года), по данным ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»были зафиксированы обращения
6030 человек (в т.ч. 1701 ребенка) за медицинской помощью из-за укусов клещей. Проводились акарицидные обработки территорий на площади 3448,230 га.

**1.7.2. Эпизоотическая обстановка:** в норме.

**1.7.3. Фитосанитарная обстановка:** специалисты продолжают мониторинг саранчовых вредителей. Очаги азиатской саранчи выявляются на территории, прилегающей к плавням. Отмечен выход на посевы риса, сои в Славянском районе, участки обработаны. Личинки старших возрастов выявлены в Каневском районе в плавневой зоне, выхода на сельхозкультуры не отмечено. Активного вылета и миграционных полетов в крае на сегодняшний день не наблюдается. Основная популяция находится в плавнях, где достаточно пищи – тростника.

**По данным оперативной информации Россельхозцентра по Краснодарскому краю от 30 июля 2024 г.:**

**Саранчовые:** проведеныобследования на площади **758,77** тыс. га, из них заселено **7,21** тыс. га. Средняя численность 12,57 экз./м2, максимально **1000** экз./м2.

**Луговой мотылек.** Проведеныобследования на площади **114,86** тыс. га, из них заселено **8,34** тыс. га. Средняя численность гусениц лугового мотылька 2,06 экз./м2, максимально **35,00** экз./м2.

**Клоп вредная черепашка.** Проведеныобследования на площади
**898,20** тыс. га., из них заселено **103,90** тыс. га. Средняя численность **0,41** экз./м2, максимально **3,00** экз./м2.

**1.8. Техногенная:** за прошедший период *24-30 июля* *2024 г.* в краеотмечались: поступления анонимных сообщений об угрозе минирования объектов массового пребывания людей; в **МО г. Сочи** порыв на магистральном водоводе; **в МО Ейский район** обнаружение радужной пленки в порту; **в МО г. Краснодар** порыв подземного трубопровода холодного водоснабжения.

**1.8.1. Обстановка по пожарам:** за прошедший период *24-30 июля* *2024 г.* в крае был зарегистрирован 181 пожар. Пострадало 5 человек, погибших нет.

За прошедший период *24-30 июля* *2024 г.* на территории края был зарегистрировано 2 крупных пожара в **МО:** **муниципальный округ г.** **Анапа** (погибших и пострадавших нет); **г. Краснодар** (погибших пострадавших нет).

**1.8.2. ДТП:** за прошедший период *24-30 июля* *2024 г.* в крае было зарегистрировано 123 ДТП. Пострадало 174 человека, в том числе 3 детей,
23 – погибло, в том числе 4 детей.

За прошедший период *17-23 июля* *2024 г.* на территории края было зарегистрировано 3 крупных ДТП в **МО: г. Сочи** (пострадало 8 человек, из них 2 детей, погиб 1 ребенок), **МО Брюховецкий район** (погибших нет, 1 человек пострадал), в **МО Кущевский район** (погибло 4 человека, пострадавших нет), в **МО** **Крымский район** (пострадавших нет, погибло 5 человек, в том числе 3 детей).

**1.8.3. ВОП:** за прошедший период *24-30 июля* *2024 г.* на территории края отмечался 1 случай обнаружения взрывоопасных предметов времен ВОВ в **МО г. Новороссийск** (противокорабельная якорная мина).

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

**1.10. Происшествия на водных объектах**: за прошедший период
*24-30 июля* *2024 г.* на водных объектах края утонуло 14 человек, в том числе 1 ребенок.

**1.11. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:** за прошедший период *24-30 июля* *2024 г.* на территории края зарегистрирован 1 лесной пожар в **МО г. Армавир** на площади 0,06 га.

Отмечалось **30** случаев загорания растительности в **МО****: муниципальный округ г.** **Анапа** (3 случая), **муниципальный округ г. Горячий Ключ** (1 случай), **Апшеронский район** (2 случая), **Белореченский район** (1 случай), **Выселковский район** (2 случая), **Гулькевичский район** (3 случая), **Кавказский район** (4 случая), **Отрадненский район** (1 случай)**,** **Темрюкский район** (10 случаев), **Тихорецкий район** (1 случай), **Успенский район** (1 случай)и **г. Новороссийск** (1 случай)на обшей площади 0,66 га.

**1.12. Иные происшествия:**

*25 июля 2024 г.* в **МО г. Сочи**, Хостинский район, в лесном массиве заблудился мужчина. Были организованы поисково-спасательные работы. Мужчина самостоятельно вышел из лесного массива. В медицинской помощи не нуждается.

**1.13.** **Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на *31 июля 2024 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. 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. 1-4 августа 2024 г.** на территории муниципальных образований: **Туапсинский муниципальный округ, Апшеронский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, районы и г. Сочи;**

**5-7 августа 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** 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. 1 августа 2024 г.** на территории муниципальных образований: **Ейский, Темрюкский, Щербиновский районы и г. Геленджик,** 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. 1 августа 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, Кавказский, Калининский, Каневской, Кореновский, Красноармейский, Крыловский, Крымский, Курганинский, Кущевский, Лабинский, Новокубанский, Новопокровский, Павловский, Северский, Славянский, Староминский, Тбилисский, Тимашевский, Тихорецкий, Успенский, Усть-Лабинский районы гг. Армавир, Краснодар** существуетвероятность 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. 5 августа 2024 г.** 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, Сочи;**

**7 августа 2024 г.** на территории **всех** муниципальных образованийсуществует 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 ДТП из-за ухудшения видимости в осадках;

возможны повреждения градом крыш строений, автотранспорта, сельхозугодий;

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, гроза, град, усиление ветра.**

**2.1.5. 5, 7 августа 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, Сочи** существует вероятность возникновения  **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 происшествий -** **подъемы уровней воды.**

**2.2. Техногенного характера:**

**1-7 августа 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 (05, 07.08.2024);**

затруднением и нарушением движения транспорта, увеличением количества ДТП из-за **тумана (горные дороги и перевалы)**;

авариями на объектах энергетики, обрывом воздушных линий связи и электропередач из-за **усиления ветра (05, 07.08.2024), грозы;**

затруднением и нарушением движения транспорта, увеличением количества ДТП из-за **ухудшения видимости в осадках
(05, 07.08.2024);**

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:**

**1-7 августа 2024 г****.** всвязи со сложными погодными условиями **(сильный дождь, ухудшение видимости в осадках, град, гроза, (05, 07.08.2024), усиление ветра, в том числе при грозе), подъемами уровней воды в реках, пожароопасностью 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;

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:**

**1-7 августа 2024 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;

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;

**1-7 августа 2024 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 в реках (05, 07.08.2024);**

из-за неосторожного обращения с огнем и **усилением ветра
(05, 07.08.2024)** 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.

**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.

**Данные прогнозирования будут уточняться в ежедневных прогнозах и предупреждениях об угрозе ЧС (экстренных).**

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

Колесник Елена Владимировна

+7-861-251-65-39