**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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **18.09.2024****№ ТЦМП – 1251**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**

**19-25 сентября 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 *11-17* *сентября
2024* *г.* на территории Краснодарского края чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая:** за прошедший период *11-17* *сентября 2024 г.* местами в крае прошли кратковременные дожди с грозой, в начале и конце периода в отдельных районах сильные (НЯ). Во второй половине периода усиливался ветер восточных направлений с максимальными порывами
15-22 м/с. В начале периода местами на Черноморском побережье отмечалась сильная жара (ОЯ).

В отдельных районах края сохранялась чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ) и высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).

*15 сентября 2024 г*. в **МО Выселковский район**, в ст. Березанская, в результате порыва ветра до 17 м/с, произошел срыв металлической кровли здания СОШ № 3, на площади 445 м2. На момент происшествия учебный процесс не проходил. Погибших, пострадавших нет.

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

*11 сентября 2024:*

на 15.00 местами в северо-западных районах края отмечалась чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ); местами в северо-восточных, юго-западных районах края отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).

по данным АМС Кичмай **(МО г. Сочи)** в 11.40 температура воздуха достигла 36,60. Рост температуры продолжается;

по данным ГМБ Туапсе (**МО Туапсинский муниципальный округ**) в 11-54 температура воздуха достигла 37,0°С – сильная жара (ОЯ).

*12 сентября 2024 г.* на 15.00 местами в северо-западных районах края отмечалась чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ); местами в северо-восточных, юго-западных районах края и местами на Черноморском побережье отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).

*13 сентября 2024 г* по данным ГМБ Туапсе (**МО Туапсинский муниципальный округ)** 12:14-12:55 час в южном направлении над морем на расстоянии более 3 км от берега наблюдался смерч. Двигался в юго-восточном направлении. Разрушился над морем;

на 15.00 местами в северо-западных районах края отмечалась чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ); местами в северо-восточных, юго-западных юго-восточных, центральных районах края и местами на Черноморском побережье отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).

*14-15 сентября 2024 г.* на 15.00 местами в северо-восточных, юго-западных юго-восточных, центральных районах края (исключая МО г. Краснодар) и местами на Черноморском побережье отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).

*16 сентября 2024 г.* на 15.00 местами в северо-восточных, северо-западных, юго-западных юго-восточных, центральных районах края (включая МО г. Краснодар) отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).

*17 сентября 2024 г.* на 15.00 местами в северо-восточных районах края отмечалась чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ); местами в северо-восточных, северо-западных, юго-восточных и центральных (включая МО г. Краснодар) районах края отмечалась высокая пожароопасность (ВПО)
4 класса (НЯ);

в период 17.40-18.00 час над Черным морем в районе Новороссийска (**МО г. Новороссийск**) на расстоянии более 1 км от берега наблюдался смерч. Разрушился над морем.

**Прогноз погоды,** **представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 18 сентября до 1800 19 сентября 2024 г.:**

**по Краснодарскому:** переменная облачность. Вечером и днем местами в южной половине края кратковременный дождь, гроза. До конца суток 18.09 в отдельных районах сильный дождь, ливень в сочетании с грозой, градом и шквалистым усилением ветра с порывами 20-23 м/с (КМЯ). Ночью и утром местами в предгорных районах туман. Ветер северо-восточный, восточный
6-11 м/с, местами порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью +10…+15°С, в юго-восточных предгорных районах +8…+13°С; днем +22…+27°С; в горах ночью +6…+11°С, днем +12…+17°С;

**на Черноморском побережье:** температура воздуха ночью +15…+20°С, днем +23…+28°С.

**По г. Краснодару:** переменная облачность. Без осадков. Ветер северо-восточный, восточный 6-11 м/с, днем и вечером временами порывы до 15 м/с. Температура воздуха ночью +13…+15°С, днем +24…+26°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

Переменная облачность. Местами кратковременный дождь, гроза. Ветер юго-восточный с переходом на северо-западный 7-12 м/с. Температура воздуха ночью +17...+22°С, днем +24...+29°С. Предгорья и низкие горы ночью +13...+18°С, днем +20...+25°С.

**на последующие двое суток: 20-21 сентября**

**по Краснодарскому краю:** переменная облачность. Днем и вечером местами в предгорных районах и горах кратковременный дождь, гроза. Ветер восточной четверти 5-10 м/с, местами порывы 12-14 м/с, в первой половине периода порывы 15-18 м/с. Температура воздуха ночью 20 сентября +9…+14°С, 21 сентября +8…+13°С, 20 сентября и 21 сентября местами в юго-восточных предгорных районах +6…+11°С, на Азовском побережье +11…+16°С, днем 20 сентября +22…+27°С, 21 сентября +23…+28°С; в горах ночью +5…+10°С; днем +11…+16°С.

**На Черноморском побережье:** переменная облачность, преимущественно без осадков, днем и вечером местами кратковременный дождь, гроза. Ветер северо-восточный 9-14 м/с, местами порывы 15-20 м/с, 20 сентября местами до 23 м/с. Температура воздуха ночью +14…+19°С, днем +23…+28°С.

**По г. Краснодару:** переменная облачность. Без осадков. Ветер восточной четверти 5-10 м/с, вечером и днем 20 сентября порывы 15-18 м/с, 21 сентября 12-14 м/с. Температура воздуха ночью 20 сентября +12…+14°С, 21 сентября +11…+13°С, днем 20 сентября и 21 сентября +25…+27°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

**20 сентября**. Переменная облачность. Местами кратковременный дождь, возможна гроза. Ветер юго-западный, западный 7-12 м/с. Температура воздуха на побережье: ночью +17...+22°С, днем +22...+27°С. Предгорья и низкие горы: ночью +13...+18°С, днем +18...+23°С.

**21 сентября**. Переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер юго-западный 6-11 м/с. Температура воздуха на побережье: ночью +17...+22°С, днем +24...+29°С.Предгорья и низкие горы: ночью +11...+16°С, днем +20...+25°С.

**Ориентировочный прогноз погодных явлений по данным**

**ГКУ КК «ТЦМП ЧС» на период 22 - 25 сентября 2024 г.:**

**22-23 сентября по Краснодарскому краю:** 22 сентябряпреимущественно без осадков, 23 сентября в южной половине края кратковременный дождь, гроза, местами сильный дождь с градом и усилением ветра при грозе до 20-23 м/с. Ветер восточной четверти 5-10 м/с, местами порывы 14 м/с. Температура воздуха ночью +14…+19°С, по юго-восточным предгорьям до +8°С, днём +24…+29°С.

**На Черноморском побережье:** температура воздуха ночью +17…+22°С, днём +21…+26°С.

**24-25 сентября по Краснодарскому краю:** местами кратковременный дождь, гроза, в отдельных районах, преимущественно по южной половине края сильный дождь с градом и усилением ветра при грозах до 20-23 м/с. Ветер восточной четверти 6-11 м/с, местами порывы 12-17 м/с. Температура воздуха ночью +13…+18°С, по юго-восточным предгорьям до +8°С, днём +21…+26°С.

**На Черноморском побережье:** температура воздуха ночью +15…+20°С, днём +19…+24°С.

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ "Северо-Кавказское УГМС" (уточнение штормового предупреждения о ЧПО № 68 от 16.09.2024) ЧПО № 68 от 18.09.2024г.:**

*До конца суток 18.09.2024, а также в течение суток 19.09.2024 местами в северо-восточных районах края 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 18.09.2024г.:**

*До конца суток 18.09.2024, а также в течение суток 19.09.2024 местами в северо-восточных, северо-западных, юго-восточных, центральных районах края (исключая МО г. Краснодар) ожидается высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).*

**По данным штормового предупреждения ФГБУ "СЦГМС ЧАМ" ОЯ № 41 от 18.09.2024:**

*В период 6-7 часов 18 сентября и до конца суток 18 сентября, а также в течение суток 19 сентября 2024г. на участке Магри-Веселое (г.Сочи и ФТ Сириус) имеется опасность формирования смерчей над морем.*

**1.3. Гидрологическая:** в начале периода *11-17* *сентября 2024 г*. на реках края без существенных изменений, во второй половине периода в связи с прошедшими осадками в отдельных районах сильными на юго-восточной территории края и реках Черноморского побережья отмечались подъемы уровней воды без достижения неблагоприятных отметок. На Азовском побережье во второй половине периода в связи с усилением ветра восточных направлений отмечался сгон уровня моря.

Наполнение водохранилищ от полных объемов в процентном отношении по состоянию на ***18 сентября 2024 г.***составило:
Краснодарское – 6,41 %, Шапсугское – 11,0 %, Крюковское – 12,17 %,
Варнавинское – 33,51 %.

**Прогноз**:*23-25 сентября 2024 г.* в связи с прогнозируемыми осадками, в отдельных районах сильными, местами на юго-западных и юго-восточных притоках р. Кубань и местами на реках Черноморского побережья возможны кратковременные подъёмы уровней воды.

*19 сентября 2024 г.* в связи с прогнозируемыми осадками местами на реках юго-восточной, юго-западной территории края, и реках Черноморского побережья ожидается повышенный фон уровней воды в реках.

*20-22 сентября 2024 г.* на реках края без существенных изменений.

*19-20 сентября 2024 года* в связи с усилением ветра восточных направлений местами на Азовском побережье ожидаются сгонные явления.

**1.4. Геологическая:** за прошедший период *11-17 сентября 2024 г.* на территории края случаев активизации экзогенных процессов не отмечалось.

**Прогноз****:** *19-25 сентября 2024 г.* в связи с прогнозируемыми осадками, в отдельных районах сильными **(23-25.09.2024)**, местами в предгорной и горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.5. Сейсмическая:** за прошедший период *11-17* *сентября 2024 г.* на территории края сейсмособытий не зарегистрировано.

**Прогноз:** *19-25 сентября 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:**

**1.7.1. Эпидемиологическая обстановка:** по состоянию на 18.09.2024 г. (с нарастающим итогом с начала года), по данным ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»были зафиксированы обращения 6262 человека (в т.ч. 1772 ребенка) за медицинской помощью из-за укусов клещей. Проводились акарицидные обработки территорий на площади 4133,894 га.

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

**1.7.3. Фитосанитарная обстановка:** Специалисты продолжают мониторинг саранчовых вредителей. Вылета и миграционных полетов в крае не наблюдается. Саранча находится внутри плавней. **По данным оперативной информации Россельхозцентра по Краснодарскому краю от 16 сентября 2024 г.:**

**Саранчовые:** проведеныобследования на площади **753,85** тыс. га, из них заселено **8,14** тыс. га. Средняя численность **11,44** экз./м2, максимально **1000** экз./м2.

**Луговой мотылек.** Проведеныобследования на площади **224,145** тыс. га, из них заселено **10,407** тыс. га. Средняя численность гусениц лугового мотылька **1,85** экз./м2, максимально **35,00** экз./м2.

**Клоп вредная черепашка.** Проведеныобследования на площади
**581,16** 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 *11-17 сентября 2024 г.* отмечались угрозы минирования объекта массового прибывания людей.

**1.8.1. Обстановка по пожарам:** за прошедший период *11-17* *сентября 2024 г.* в крае было зарегистрировано 406 пожаров. Погиб 1 человек.

За прошедший период *11-17* *сентября 2024 г.* на территории края зарегистрирован 1 крупный пожар в **МО Новопокровский район** (1 человек погиб).

**1.8.2. ДТП:** за прошедший период *11-17* *сентября 2024 г.* в крае было зарегистрировано 105 ДТП. Пострадало 128 человек, в том числе 2 ребенка,
19 человек погибло, в том числе 2 ребенка.

За прошедший период *11-17* *сентября 2024 г.* на территории края зарегистрировано 2 крупных ДТП в **МО** **Брюховецкий район** (погибло
4 человека, из них 2 ребенка), **г. Краснодар** (пострадало 5 человек, погибших нет).

**1.8.3. ВОП:** за прошедший период *11-17* *сентября* 2024 г. на территории края зарегистрирован 1 случай обнаружения взрывоопасных предметов времен ВОВ в **МО Новопокровский район**.

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

**1.10. Происшествия на водных объектах**: за прошедший период
*11-17 сентября 2024 г.* на водных объектах края утонуло 6 человек.

**1.11. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:** за прошедший период *11-17* *сентября 2024 г.* на территории края зарегистрировано 2 лесных пожара в **МО Каневской район и г. Геленджик** на общей площади 1,025 га.

Отмечалось 78 случаев загорания сухой растительности в **МО: Приморско-Ахтарский муниципальный округ** (1 случай), **Ленинградский муниципальный округ** (1 случай), **Абинский район** (1 случай), **Белоглинский район** (7 случаев), **Белореченский район** (4 случая), **Брюховецкий район** (1 случай), **Выселковский район** (14 случаев), **Гулькевичский район** (11 случаев), **Кавказский район** (13 случаев), **Каневской район** (1 случай), **Крыловский район** (1 случай), **Лабинский район** (1 случай), **Мостовский район** (1 случай), **Павловский район**(1 случай), **Северский район** (1 случай), **Тбилисский район** (4 случая), **Темрюкский район** (5 случаев), **Тихорецкий район** (2 случая), **Отрадненский район** (4 случая), **Усть-Лабинский район** (4 случая)на общей площади
1,906 га.

**1.12. Иные происшествия:** не отмечались.

**1.13.** **Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на *18 сентября 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. 19-25 сентября 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, Сочи** существуетвероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

нарушениями в работе транспорта из-за перекрытия автомобильных и железных дорог в результате схода оползней и селей;

разрушением жилых домов, строений;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения.

**Источник ЧС и происшествий – активизация экзогенных процессов.**

**2.1.2. 19 сентября 2024 года** на территории муниципальных образований:**Белоглинский, Новопокровский районы** 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 -** **чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса.**

**2.1.3****. 19 сентября 2024 года** на территории муниципальных образований: **Ленинградский муниципальный округ, Выселковский, Гулькевичский, Кавказский, Каневской, Кореновский, Крыловский, Кущевский, Отрадненский, Павловский, Староминский, Тбилисский, Тихорецкий 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.** **23-25 сентября 2024 года** на территории **всех** муниципальных образований: существуетвероятность 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;

затруднением в работе морских портов;

нарушением в работе морского транспорта;

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. 19-20 сентября 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 г. Армавир, Геленджик, Краснодар, Новороссийск** существует вероятность возникновения **ЧС и** **происшествий,** связанных с:

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

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

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения;

потерей устойчивости строительных портовых кранов и их падением; авариями на морских судах, потерей остойчивости судов и их возможным опрокидыванием;

возможными человеческими жертвами;

увеличением случаев травматизма среди населения;

затруднением в работе транспорта, увеличением количества ДТП.

**Источник ЧС и происшествий – усиление ветра.**

**2.1.6. 19 сентября 2024 г.** на территории муниципального образования
**г. Сочи** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

повреждением морских судов, находящихся в море;

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

**Источник ЧС и происшествий -** **формирование смерчей над морем.**

**2.1.7. 19-20 сентября 2024 г.** на территории муниципальных образований **Приморско-Ахтарский муниципальный округ, Ейский, Славянский, Щербиновский районы** существует вероятность возникновения **происшествий** связанных с:

нарушением работы морских портов;

повреждением рыболовецкого оборудования, снастей и маломерных судов.

**Источник происшествий -** **сгон уровня моря.**

**2.2. Техногенного характера:**

**19-25 сентября 2024 г.** 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 (23-25.09.2024) и тумане**;

затруднением в работе Керченской переправы **из-за ухудшения видимости в осадках (23-25.09.2024), тумане и усиления ветр****а (19-20,
23-25.09.2024);**

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

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

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).

**2.3. Биолого-социального характера:**

**19-25 сентября 2024 г****.** всвязи со сложными погодными условиями **(сильный дождь (23-25.09.2024), усиление ветра (19-20, 23-25.09.2024), ухудшение видимости в осадках (23-25.09.2024), гроза, ухудшение видимости в тумане), пожароопасностью, повышенным фоном уровней воды в реках (19.09.2024), кратковременными подъемами уровней воды в реках (23-25.09.2024), 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;

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:**

**19-25 сентября 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;

**19-25 сентября 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
(23-25.09.2024); повышенного фона уровней воды в реках (19.09.2024);**  **подъемов уровней воды в реках (23-25.09.2024);**

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);

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;

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

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

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

**В случае 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;

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

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

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 предупреждению и смягчению последствий от воздействия усиления ветра:**

довести прогноз до администрации морского порта и судовладельцев;

судовладельцам принять необходимые меры по обеспечению безопасной стоянки судов;

закрепить подъемно-транспортное оборудование;

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

**По предупреждению и смягчению последствий в случае**

**сгонных явлений:**

при необходимости организовать дежурство руководящего состава;

организовать проверку готовности системы оперативного контроля и мониторинга паводковой ситуации к использованию по предназначению на территории муниципального образования;

довести прогноз до администрации морского порта и судовладельцев;

судовладельцам принять необходимые меры по обеспечению безопасной стоянки судов;

закрепить подъемно-транспортное оборудование.

**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.

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

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

Прудников Александр Евгеньевич

+7-861-251-65-39