**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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **04.09.2024****№ ТЦМП – 1179**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**

**5 – 11 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 *28 августа –
3 сентября* *2024 г.* на территории Краснодарского края чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая:** за прошедший период *28 августа – 3 сентября 2024 г.* местами в крае прошли кратковременные дожди с грозой, в конце периода в отдельных районах сильные (НЯ), с градом. Отмечалось усиление ветра преимущественно восточных направлений с максимальными порывами 15-18 м/с.

Местами в крае сохранялась чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ) и высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).

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

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

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

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

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

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

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

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

**Прогноз погоды,** **представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 4 сентября до 1800 5 сентября 2024 г.:**

**по Краснодарскому:** переменная облачность. Местами кратковременный дождь, гроза. В отдельных районах сильный дождь, ливень в сочетании с грозой, градом и шквалистым усилением ветра 20-23 м/с (КМЯ). Ночью и утром местами туман. Ветер восточной четверти 5-10 м/с, местами порывы 12-14 м/с, днем и вечером в отдельных районах 15-18 м/с. Температура воздуха ночью +15…+20°С, днем +25…+30°С; в горах ночью +8…+13°С, днем +15…+20°С;

**на Черноморском побережье:** температура воздуха ночью +17…+22°С, днем +26…+31°С.

**По г. Краснодару:** переменная облачность. Кратковременный дождь, гроза. Ветер восточной четверти ночью 5-10 м/с, днем 7-12 м/с. Температура воздуха ночью +18…+20°С, днем +26…+28°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

Переменная облачность. Кратковременный дождь, местами гроза. Ветер западный, северо-западный 4-9 м/с, при грозе 8-13 м/с. Температура воздуха ночью +18...+23°С, днём +25...+30°С. Предгорья и низкие горы: ночью +16...+21°С, днём +22...+27°С.

**на последующие двое суток: 6-7 сентября**

**по Краснодарскому краю:** переменная облачность. Местами кратковременный дождь, гроза. До конца суток 6 сентября в отдельных районах сильный дождь, ливень в сочетании с грозой, градом и шквалистым усилением ветра 20-23 м/с (КМЯ). Ветер восточный 6-11 м/с, местами порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью +14…+19°С, в юго-восточных предгорных районах +10…+15°С; днем +23…+28°С, в юго-восточных предгорных районах +20…+25°С; горах ночью +8…+13°С, днем +15…+20°С;

**на Черноморском побережье:** температура воздуха ночью +17…+22°С, днем +25…+30°С.

**По г. Краснодару:** переменная облачность. В начале периода кратковременный дождь, в оставшуюся часть периода преимущественно без осадков. Ветер восточный 6-11 м/с, днем и вечером порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью +17…+19°С, днем +25…+27°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

**6 сентября**. Переменная облачность. Кратковременный дождь, местами гроза. Ветер северо-западный 4-9 м/с, при грозе 8-13 м/с. Температура воздуха на побережье: ночью +18...+23°, днем +23...+28°С. Предгорья и низкие горы: ночью +15...+20°С, днем +20...+25°С.

**7 сентября**. Переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер юго-западный 7-12 м/с. Температура воздуха на побережье ночью +16...+21°С, днем +25...+30°С. Предгорья и низкие горы: ночью +14...+19°С, днем +23...+28°С.

**Ориентировочный прогноз погодных явлений по данным**

**ГКУ КК «ТЦМП ЧС» на период 8 - 11 сентября 2024 г.:**

**8-9 сентября по Краснодарскому краю:** 8 сентября преимущественно в юго-восточных районах кратковременный дождь, гроза. 9 сентября местами по краю кратковременный дождь, в отдельных районах сильный, гроза. Ветер восточных направлений 5-10 м/с, местами порывы 8 сентября до 15-20 м/с,
9 сентября до 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +13…+18°С, на Азовском побережье до +21°С, днём +25…+30°С.

**На Черноморском побережье:** температура воздуха ночью +20…+25°С, днём +25…+30°С.

**10-11 сентября по Краснодарскому краю:** 10 сентября местами по краю кратковременный дождь, гроза, 11 сентября преимущественно без осадков. Ночью и утром местами туман. Ветер восточный, юго-восточный 4-9 м/с местами порывы 10-12 м/с. Температура воздуха ночью +16…+21°С, по юго-восточным предгорьям до +14°С, днём +27…+32°С, местами до +35°С.

**На Черноморском побережье:** температура воздуха ночью +20…+25°С, днём +27…+32°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 04.09.2024г.:**

*До конца суток 04.09.2024, а также в течение суток 05.09.2024 местами в северо-западных и центральных* *районах края (исключая МО г. Краснодар) 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 04.09.2024г.:**

*До конца суток 04.09.2024, а также в течение суток 05.09.2024 местами в* *северо-западных, юго-восточных, юго-западных, центральных (включая МО г. Краснодар) районах края и местами на Черноморском побережье (исключая муниципальное образование г.Сочи – зона прогнозирования ФГБУ «СЦГМС ЧАМ») ожидается высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).*

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» (уточнение штормового предупреждения № 61 от 01.09.2024) № 61 от 04.09.2024:**

*В течение суток 05.09.2024 и 06.09.2024 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» № 62** **от 03.09.2024:**

*Сегодня, 03.09.2024, в период 14.00-16.00 и до конца суток 03.09.2024, а также в течение суток 04.09-06.09.2024 на Черноморском побережье, на участке от Анапы до Магри имеется опасность формирования смерчей над морем (ОЯ).*

**По данным штормового предупреждения ФГБУ "СЦГМС ЧАМ" ОЯ № 37 от 03.09.2024:**

*Утром, днем и до конца суток 4 сентября, а также в течение суток 5 и 6 сентября 2024г. на участке Магри – Веселое (г. Сочи и ФТ Сириус) имеется опасность формирования смерчей над морем.*

**1.3. Гидрологическая:** за прошедший период *28 августа – 3 сентября 2024 г.*  на реках края существенных изменений не наблюдалось.

Наполнение водохранилищ от полных объемов в процентном отношении по состоянию на ***4 сентября 2024 г.***составило:
Краснодарское – 5,76 %, Шапсугское – 12,64 %, Крюковское – 12,64 %,
Варнавинское – 40,46 %.

**Прогноз**:*5-6, 9 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.

*7-8,10-11 сентября 2024 г.* на реках края без существенных изменений.

*7-8 сентября 2024 года* в связи с усилением ветра восточных направлений местами на Азовском побережье ожидаются сгонные явления.

**1.4. Геологическая:** за прошедший период *28 августа – 3 сентября
2024 г.* на территории края случаев активизации экзогенных процессов не отмечалось.

**Прогноз****:** *5-11 сентября 2024 г.* в связи с прогнозируемыми осадками, в отдельных районах сильными (5-6, 09.09.2024), местами в предгорной и горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.5. Сейсмическая:** за прошедший период *28 августа – 3 сентября 2024 г.* на территории края сейсмособытий не зарегистрировано.

**Прогноз:** *5-11 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:**

*3 сентября 2024 г.* в **МО** **Крымский район –** в районе х. Черноморский, на территории РЖД, в доме отдыха «Локомотивных бригад», во время проведения чистки канализации пострадало 3 человека, из них 2 погибло, 1 доставлен в Крымскую ЦРБ. Предварительная причина – отравление.

**1.7.1. Эпидемиологическая обстановка:** по состоянию на 04.09.2024 г. (с нарастающим итогом с начала года), по данным ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»были зафиксированы обращения 6222 человек (в т.ч. 1762 ребенка) за медицинской помощью из-за укусов клещей. Проводились акарицидные обработки территорий на площади 4025,924 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. В популяции имаго азиатской перелетной саранчи, имаго итальянского пруса и нестадных саранчовых.

**По данным оперативной информации Россельхозцентра по Краснодарскому краю от 2 сентября 2024 г.:**

**Саранчовые:** проведеныобследования на площади **741,50** тыс. га, из них заселено **7,56** тыс. га. Средняя численность **12,07** экз./м2, максимально **1000** экз./м2.

**Луговой мотылек.** Проведеныобследования на площади **209,01** тыс. га, из них заселено **10,14** тыс. га. Средняя численность гусениц лугового мотылька **1,89** 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 *28 августа – 3 сентября 2024 г.* в **МОг. Новороссийск** угроза минирования объекта массового прибывания людей.

**1.8.1. Обстановка по пожарам:** за прошедший период *28 августа –
3 сентября 2024 г.* в крае было зарегистрировано 358 пожаров. Пострадало
4 человека, 2 – погибло.

За прошедший период *28 августа – 3 сентября 2024 г.* на территории края было зарегистрировано **5** крупных пожаров в **МО: муниципальный округ
г. Анапа** (погибших и пострадавших нет), **Павловский район** (погибло
2 человека), **Усть-Лабинский район** (погибших и пострадавших нет),
**г. Новороссийск**, (пострадал 1 человек, погибших нет), **г. Сочи** (погибших и пострадавших нет),

**1.8.2. ДТП:** за прошедший период *28 августа – 3 сентября 2024 г.* в крае было зарегистрировано 117 ДТП. Пострадало 153 человека, в том числе 6 детей, 14 человек погибло.

За прошедший период *28 августа – 3 сентября 2024 г.* на территории края было зарегистрировано 2 крупных ДТП в **МО:** **Туапсинский муниципальный округ** (пострадало 5 человек, в том числе 2 детей, погибших нет), **г. Краснодар** (пострадало 9 человек в том числе 4 ребенка).

**1.8.3. ВОП:** за прошедший период *28 августа – 3 сентября 2024 г.*  на территории края обнаружено 2 взрывоопасных предмета времен ВОВ (минометные мины) в **МО Северский район**.

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

**1.10. Происшествия на водных объектах**: *28 августа – 3 сентября
2024 г.* на водных объектах края утонуло 8 человек.

**1.11. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:** за прошедший период *28 августа – 3 сентября 2024 г.* на территории края было зарегистрировано 2 лесных пожарав **МО: Туапсинский муниципальный округ и г. Геленджик** на общей площади 0,96 га.

Отмечалось **55 случаев** загорания растительности в **МО: Приморско-Ахтарский муниципальный округ** (3 случая), **Белоглинский район**(4 случая), **Белореченский район** (3 случая), **Брюховецкий район** (2 случая), **Выселковский район** (7 случаев), **Гулькевичский район** (2 случая), **Кавказский район** (9 случаев), **Каневской район** (3 случая), **Отрадненский район** (3 случая), **Павловский район** (1 случай), **Тбилисский район**(3 случая)**, Темрюкский район** (3 случая), **Тихорецкий район** (3 случая), **Усть-Лабинский район** (6 случаев), **Успенский район** (3 случая),на общей площади 0,9325 га.

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

**1.13.** **Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на *4 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. 5-11 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. 5 сентября 2024 года** на территории муниципальных образований:**Ейский, Усть-Лабинский, Щербиновский 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 -** **чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса.**

**2.1.3****. 5 сентября 2024 года** на территории муниципальных образований: **Белореченский, Динской, Кореновский, Мостовский, Северский, Темрюкский районы** **и гг. Краснодар, 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 -** **высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса.**

**2.1.4. 5-6 сентября 2024 года** 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** 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;

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. 5-6 сентября 2024 г.** на территории муниципальных образований: **Туапсинский муниципальный округ, муниципальный округ г. Анапа и гг. Геленджик, Новороссийск, 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.**

**2.1.6. 9 сентября 2024 г.** на территории **всех** муниципальных образований: существуетвероятность возникновения **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;

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 происшествий –** **сильный дождь, гроза, усиление ветра.**

**2.1.7. 5-6 сентября 2024 г.** на территории муниципальных образований: **Туапсинский муниципальный округ, муниципальный округ г. Анапа, муниципальный округ г. Горячий Ключ;** **Абинский,** **Апшеронский, Крымский, Северский районы и гг. Геленджик, Новороссийск;**

**9 сентября 2024 г.** на территории муниципальных образований: **Туапсинский муниципальный округ, муниципальный округ г. Анапа, муниципальный округ г. Горячий Ключ;** **Абинский,** **Апшеронский, Крымский, Северский 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.**

**2.1.8. 7-8 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 гг. Армавир, Геленджик, Краснодар, Новороссийск** существует вероятность возникновения **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 происшествий – усиление ветра.**

**2.1.9. 7-8 сентября 2024 г.** на территории муниципальных образований **Приморско-Ахтарский муниципальный округ, Ейский, Славянский, Щербиновский районы** 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:**

**5-11 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 (05, 06, 09.09.2024) и тумане (05,10,11.09.2024)**;

затруднением в работе Керченской переправы **из-за ухудшения видимости в осадках (05,06, 09.09.2024) и усиления ветр****а (05-09.09.2024);**

авариями на объектах энергетики, обрывом воздушных линий связи и электропередач из-за **усиления ветра (05-09.09.2024), в том числе при грозе (05-06, 09.09.2024);**

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:**

**5-11 сентября 2024 г****.** всвязи со сложными погодными условиями **(сильный дождь (05,06,09.09.2024), ливень, град, шквалистое усиление ветра (05-06.09.2024), гроза, ухудшение видимости в осадках (05, 06, 09.09.2024) и тумане (05,10,11.09.2024)), кратковременными подъемами уровней воды в реках (05,06,09.09.2024), 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;

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:**

**5-11 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;

**5-11 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, подъемов уровней воды в реках (05,06, 09.09.2024);**

из-за неосторожного обращения с огнем и **усилением ветра
(05-09.09.2024)** 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);

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;

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