**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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **02.08.2023**  **№ ТЦМП – 745**  Красная ул., д. 180 А, офис 1002  г. Краснодар, 350020  Тел/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**

**3 – 9 августа 2023 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 *26 июля – 1 августа   
2023 г**.* на территории Краснодарского края чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая:** в середине прошедшего периода в большинстве районов края прошли кратковременные грозовые дожди, в отдельных районах сильные (НЯ). В начале и конце преимущественно без осадков. Местами в крае отмечалась высокая пожароопасность 4 класса, в отдельных районах южной половины края отмечалась чрезвычайная пожароопасность 5 класса.

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

*26 июля 2023 г.* на 15-00 местами в крае отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).

*27 июля 2023 г.:*

на 15-00 местами в крае отмечалась высокая пожароопасность (ВПО)   
4 класса (НЯ);

В период с 16-38 до 16-42 часов по данным М Белореченск (**МО Белореченский район**) наблюдалась сильная жара, максимальная температура воздуха составила 39,1 (ОЯ).

*28 июля 2023 г.* на 15-00 местами в крае отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).

*29 июля 2023 г.* на 15-00 местами в южной половине края, центральных районах и на Черноморском побережье отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).

*30 июля 2023 г.* на 15-00 местами в юго-восточных районах края, высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ) достигла значений чрезвычайной пожароопасности (ЧПО) 5 класса (ОЯ).

Местами в южной половине края, центральных районах (исключая МО Краснодар) и на Черноморском побережье отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).

*31 июля 2023 г.* на 15-00 местами в южной половине края отмечалась чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ).

Местами в южной половине края, центральных районах (исключая МО Краснодар) и на Черноморском побережье отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).

*1 августа 2023 г.* на 15-00 местами в южной половине края отмечалась чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ).

Местами в южной половине края, центральных районах (исключая МО Краснодар) и на Черноморском побережье отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).

**Прогноз погоды по территории Краснодарского края (по данным Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ "Северо-Кавказское УГМС" и ФГБУ "СЦГМС ЧАМ")**

**на период 3 – 5 августа 2023 г.:**

**На ближайшие сутки с 1800 2 августа до 1800 3 августа 2023 г.:**

**по Краснодарскому краю:** переменная облачность. В отдельных районах кратковременный дождь, гроза. Ветер западной четверти 5-10 м/с, местами при грозе 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +17…+22°С, в предгорьях +13…+18°С, на Азовском побережье +20…+25°С; днем +30…+35°С; в горах ночью +11…+16°С, днем +23…+28°С.

**На Черноморском побережье:** переменная облачность. Днем и вечером местами кратковременный дождь. Ветер ночью северо-восточный, северный, днем юго-западный, южный 6-11 м/с, днем местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +18…+23°С, днем +28…+33°С.

**По г. Краснодару:** переменная облачность. Без существенных осадков. Ветер западной четверти 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +19…+21°С, днем +32…+34°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

**3 августа**. Переменная облачность. Утром и днем местами кратковременный дождь. Ветер ночью северо-восточный, днём юго-западный   
5-10 м/с. Температура воздуха ночью +18…+23°С, днем +25…+30°С. Предгорья и низкие горы: ночью +16…+21°С, днем +25…+30°С.

**На последующие двое суток 4, 5 августа 2023 года:**

**по Краснодарскому краю:** переменная облачность. 04.08 в отдельных районах кратковременный дождь, гроза, 05.08 без осадков. Ветер восточной четверти 5-10 м/с, местами порывы 04.08 12-14 м/с, 05.08 15-18 м/с. Температура воздуха ночью 04.08 +17…+22°С, 05.08 +20…+25°С, в предгорных районах местами 04.08 и 05.08 +14…+19°С; днем 04.08 +31…+36°С, 05.08 +33…+38°С; во второй половине дня и вечером сильная жара +39°С (ОЯ); в горах ночью +12…+17°С, днем +24…+29°С.

**На Черноморском побережье:** переменная облачность. В начале периода преимущественно без осадков, в остальной период без осадков. Ветер северо-восточный, восточный 6-11 м/с, местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +19…+24°С; днем +31…+36°С, 05.08 днем и вечером сильная жара +37°С (ОЯ).

**По г. Краснодару:** переменная облачность. 04.08 преимущественно без осадков, 05.08 без осадков. Ветер восточной четверти 5-10 м/с, 05.08 днем временами порывы 15 м/с. Температура воздуха ночью +21…+23°С; днем 04.08 +33…+35°С, 05.08 +36…+38°С.

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

***(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)***

**4 августа**. Переменная облачность. Местами кратковременный дождь. Ветер восточный, юго-восточный с переходом на юго-западный, западный 7-12 м/с. Температура воздуха ночью +18…+23°С, днем +27…+32°С. Предгорья и низкие горы: ночью +16…+21°С, днем +27…+32°С.

**5 августа**. Переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер восточный, юго-восточный с переходом на юго-западный, западный 7-12 м/с.

Температура воздуха ночью +18…+23°С, днем +28…+33°С. Предгорья и низкие горы: ночью +16…+21°С, днем +28…+33°С.

**Ориентировочный прогноз погодных явлений по данным**

**ГКУ КК «ТЦМП ЧС» на период 6 – 9 августа 2023 г.:**

**6-7 августа по Краснодарскому краю:** 6 августабез осадков, 7 августа в юго-восточных районах кратковременный дождь, гроза, в отдельных пунктах сильный с градом. Ветер восточный, юго-восточный с переходом на северо-западный, западный 7-12 м/с, порывы до 15-20 м/с. Температура воздуха ночью +21…+26°С, в юго-восточных предгорьях +15…+20°С; днем +35…+40°С.

**На Черноморском побережье**: температура воздуха ночью +19…+24°С, днём +32…+37°С.

**8, 9 августа по Краснодарскому краю:** 8 августаместамикратковременный дождь, гроза, в отдельных пунктах сильный с градом. 9 августа преимущественно без осадков. Ветер северо-западный, западный с переходом на северный 5-10 м/с, днем местами порывы до 12-17 м/с, при грозе порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью +21…+26°С; днём +31…+36°С.

**На Черноморском побережье:** температура воздуха ночью +21…+26°С; днём +28…+33°С.

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ "Северо-Кавказское УГМС" (уточнение предупреждения о ЧПО № 46 от 29.07.2023) от 02.08.2023:**

*03.08.2023 местами в южной половине края сохранится чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ).*

**По данным предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ "Северо-Кавказское УГМС" (уточнение предупреждения НЯ о ВПО от 18.07.2023 № 4) от 02.08.2023:**

*03.08.2023* *местами в южной половине края, центральных районах (исключая МО г. Краснодар) и на Черноморском побережье сохранится высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).*

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» № 47 от 02.08.2023:**

*Во второй половине дня и вечером 04.08, 05.08, 06.08.2023 в крае ожидается сильная жара, температура воздуха достигнет +39º (ОЯ).*

*05.08, 06.08.2023 на Черноморском побережье (исключая муниципальное образование г.Сочи – зона прогнозирования ФГБУ " СЦГМС ЧАМ") ожидается сильная жара +37º (ОЯ).*

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» № 48 от 02.08.2023:**

*В период 16.30-18.00 02.08.2023, до конца суток 02.08.2023, а также в течение суток 3.08.2023 местами в 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 20-23 м/с*

**1.3. Гидрологическая**: в середине прошедшего периода, в связи с отмечавшимися осадками, в отдельных районах сильными, а также за счет подпора в результате волнения со стороны моря на реках юго-западной, юго-восточной территории края и реках Черноморского побережья отмечались подъемы уровней воды без достижения неблагоприятных отметок. В оставшуюся часть периода существенных изменений на реках края не отмечалось, сохранялся повышенный фон уровней воды. В связи с усилением ветра западных направлений на побережье Азовского моря отмечались нагонные явления, в отдельных районах с превышением неблагоприятной отметки. На побережье Черного моря в отдельных районах наблюдались смерчи.

В связи с увеличением пропуска воды через Невинномысский гидроузел и временем добегания, в среднем течении р. Кубань наблюдались подъемы уровней воды без достижения неблагоприятных отметок.

В начале и конце периода существенных изменений на водных объектах края не отмечалось, сохранялся повышенный фон уровней воды в реках.

*28 июля 2023 г.:*

в**МО Славянский район**, в результате нагонных явленийбыла проведенапревентивная эвакуация детей из ДОЛ «Лебяжий берег» и «Ровесник». В ПВР МБОУ СОШ № 23 до улучшения погодных условий было размещено 95 человек, в том числе 80 детей;

в **МО Ейский район**, Ясенское сельское поселение, в результате сильного ветра и подъема уровня воды Азовского моря в районе автомобильной дороги между поселками Ясенская Переправа и Шиловка произошло разрушение дорожного полотна размером 3 м на 15 м. Было организованно реверсивное движение, проведено оповещение населения, организованно дежурство служб экстренного реагирования.

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

*28 июля 2023 г.* в **МО Ейский район** в районе АГК-116 (ст. Должанская, Азовское море) отмечался подъем уровня воды выше неблагоприятной отметки. Сведений об ущербах не поступало.

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

*28 июля 2023 г.* по данным МГ Должанская сегодня, 28.07.2023,   
в 18.00 уровень моря достиг отметки 602 (НЯ).

*29 июля 2023 г.* по данным сотрудника ГМБ Туапсе сегодня, 29.07.2023, в период с 05.40 до 06.20 в районе скалы Киселевой в юго-западном направлении над морем на расстоянии более 3 км от берега наблюдалась серия смерчей (ОЯ), двигалась в северо-восточном направлении, разрушилась над морем.

**Прогноз**:*3 августа 2023 г.* в связи с прогнозируемыми осадками, местами сильными, местами на реках юго-западной, юго-восточной территории края и реках Черноморского побережья ожидаются подъемы уровней воды.

*7 – 8 августа 2023 г.* в связи с прогнозируемыми осадками, местами сильными, местами на реках юго-восточной территории края и реках Черноморского побережья ожидаются подъемы уровней воды.

*6 – 7 июля 2023 г.,* в связи с усилением ветра восточных направлений на побережье Азовского моря ожидается сгон уровня воды.

*4 – 6, 9 августа 2023 г.* на реках края сохранится повышенный фон уровней воды.

Наполнение водохранилищ от полных объемов в процентном отношении по состоянию на ***2 августа 2023 г.***составило:  
Краснодарское – 45,24%, Шапсугское – 26,36%, Крюковское – 17,00%,  
Варнавинское – 49,89%.

**1.5. Геологическая:** за период *26 июля – 1 августа 2023 г.* на территории края случаев активизации экзогенных процессов не отмечалось.

**Прогноз:***3 – 9 августа 2023 г.* в связи с прогнозируемыми осадками, местами сильными **(03, 07, 08.08.2023)** и насыщением грунта влагой, в предгорной, горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.6. Сейсмическая** за период *26 июля – 1 августа 2023 г.* на территории края сейсмособытий не зарегистрировано.

**Прогноз:** *3 – 9 августа 2023 г.* возможна сейсмическая активность на территории муниципальных образований: **Апшеронский, Белореченский, Выселковский, Ейский, Крымский, Курганинский, Новокубанский, Отрадненский, Приморско-Ахтарский, Северский, Славянский, Староминский, Темрюкский, Тихорецкий, Туапсинский, Успенский, Щербиновский районы и гг. Армавир, Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи.**

**1.7. Биолого-социальная:**

**1.7.1. Эпидемиологическая обстановка:** по состоянию на 02.08.2023 г. (с нарастающим итогом с начала года), по данным ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»были зафиксированы обращения   
4378 человек (в т.ч. 1232 детей) за медицинской помощью из-за укусов клещей. Проводились акарицидные обработки территорий на площади 3234,42 га.

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

**1.7.3. Фитосанитарная обстановка:** на территории Краснодарского края отмечается увеличение количества сельскохозяйственных вредителей.

**По данным оперативной информации Россельхозцентра по Краснодарскому краю от 31 июля 2023 г.:**

**Саранчовые:** проведеныобследования на площади **846,65**тыс. га, из них заселено **9,43** тыс. га. Средняя численность **411,10** экз./м2, максимально **3500** экз./м2.

**Луговой мотылек.** Проведеныобследования на площади **1001,73** тыс. га, из них заселено **51,26** тыс. га. Средняя численность гусениц лугового мотылька **3,07** экз./м2, максимально **21,00** экз./м2.

**Клоп вредная черепашка.** Проведеныобследования на площади **1065,98** тыс. га., из них заселено **160,44** тыс. га. Средняя численность   
**1,08** экз./м2, максимально **4,00** экз./м2.

**1.8. Техногенная:** за период *26 июля – 1 августа 2023 г.* в краеотмечались: поступления анонимных сообщений об угрозе минирования объектов массового пребывания людей, в **МО г. Сочи** аварийное отключение водоснабжения.

**1.8.1. Обстановка по пожарам:** за период *26 июля – 1 августа 2023 г.* в крае было зафиксировано 234 пожара. Пострадало 4 человека, погиб 1 человек.

За период *26 июля – 1 августа 2023 г.* на территории края зарегистрировано 4 крупных пожара в **МО: Тимашевский район**   
(погиб 1 человек), **г. Краснодар** (пострадавших и погибших нет),   
**г. Новороссийск** (пострадавших и погибших нет), **г. Сочи**   
(пострадало 2 человека, погибших нет).

**1.8.2. ДТП:** за период *26 июля – 1 августа 2023 г.* в крае произошло   
120 ДТП. Пострадало 158 человек, в том числе 3 ребенка; погибло 12 человек.

За период *19 – 25 июля 2023 г.* на территории края отмечалось 3 крупных ДТП в **МО: Темрюкский район** (пострадавших и погибших нет); в **Туапсинский район** (пострадал 1 человек, погибших нет), **г. Сочи** (пострадало 6 человек, из них 3 ребенка; погибших нет).

**1.8.3. ВОП:** за период *26 июля – 1 августа 2023 г.* на территории края было зарегистрировано 2 случая обнаружения 2 взрывоопасных предметов времен ВОВ в **МО:** **Крымский** (1 случай), **Усть – Лабинский район** (1 случай).

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

**1.10. Происшествия на водных объектах**: за прошедший период   
*26 июля – 1 августа 2023 г.* на водных объектах края утонуло 7 человек, в том числе 2 ребенка.

*26 июля 2023 г.* **МО г. Сочи**, п. Дагомыс, в акватории Черного моря, обнаружено тело мужчины 1972 г.р. Проводятся следственные мероприятия.

*28 июля 2023 г.:*

в **МО Тихорецкий район**, ст. Новорождественская, ул. Калинина, д.4, искусственный водоем для полива огородов, в не оборудованном для купания месте, обнаружено тело девочки 2008 г.р.;

в **МО г. Сочи**, Хостинский район, ул. Новороссийское шоссе, пляж «Красный штурм», в Черном море обнаружено тело женщины.

*29 июля 2023 г.:*

в **МО г. Геленджик**, с. Кабардинка, в акватории Черного моря, обнаружено тело мужчины 1979г.р.;

в **МО г. Сочи**, Хостинский район, в акватории Черного моря, обнаружено тело мужчины 1990 г.р.;

в **МО Белореченский район**, г. Белореченск, ул. Свердлова, 103, в бассейне на территории частного домовладения, обнаружено тело мальчика 2020 г.р.

*31 июля 2023 г.:* в **МО Павловский район**, ст. Атаманская, в реке   
р. Сосыка было обнаружено тело женщины 1954 г.р.

**1.11. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:** за период *19 – 25 июля 2023 г.* на территории края лесных пожаров не зарегистрировано; отмечалось 14 случаев загорания растительности в **МО: Белоглинский район** (2 случая), **Белореченский район** (3 случая), **Гулькевичский район** (1 случай), **Ейский район** (1 случай), **Калининский район** (1 случай), **Крыловский район** (1 случай), **Ленинградский район**   
(1 случай), **Темрюкский район** (1 случай), **Успенский район** (1 случай),   
**г. Анапа** (2 случая) на общей площади 0,3752 га.

**1.12. Иные происшествия:**

*26 июля 2023 г:* **МО г. Сочи**, Адлерский район, в лесном массиве пропал мужчина 1978 г.р. Было организовано проведение поисково-спасательных работ, в результате которых мужчина обнаружен, в медицинской помощи не нуждался.

**1.13. Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на *26 июля 2023 г.*).

**Воздушное сообщение:**

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

аэропорт МО г-к. Сочи функционирует в штатном режиме.

**Морское сообщение:**

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

**Керченский транспортный переход:**

организовано реверсивное движение для легкового автомобильного транспорта, пройдено 74035 *(за сутки +8916)* автомобиля, в Республику Крым 35695 *(за сутки + 4139) автомобилей, в Краснодарский край* 38340 *(за сутки +4777)* автомобилей.

железнодорожное сообщение осуществляется по четному пути;

паромное сообщение функционирует в штатном режиме, в работе 3 парома*.* За сутки выполнено 16 рейсов, перевезено 393 грузовых автомобиля, 1237 человек;

функционирует 11 накопительных площадок для автотранспортных средств, на которых находится 110 грузовых автомобилей.

Паромное сообщение работает в штатном режиме, функционирует 3 парома. Всего паромами выполнено 7783 рейса, перевезено 151880 автомобилей, 196179 человек.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1. 3 – 9 августа 2023 года** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Славянский, Темрюкский, Туапсинский, Успенский районы и гг. Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи** 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. 3 августа 2023 года** на территории муниципальных образований **Абинский, Крымский,** **Лабинский район** 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.** **3 августа 2023 года** на территории муниципальных образований: **Белореченский, Кореновский, Мостовский, Отрадненский, Усть-Лабинский районы и гг. Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, 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.** **3 августа 2023 года** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Красноармейский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Славянский, Туапсинский, Успенский, районы и гг. Армавир, Геленджик, Горячий Ключ, Краснодар, Новороссийск** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

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

**нарушением работы ливневых систем;**

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

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

увечьями людей из-за повала деревьев, рекламных щитов;

повреждением автотранспорта и крыш строений градом;

затруднением в работе транспорта, увеличением ДТП;

затруднением в работе аэро - и морских портов;

ухудшением видимости в осадках;

нарушением в работе морского и авиационного транспорта;

выходом из строя объектов жизнеобеспечения.

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

**2.1.5.** **7 августа 2023 года** на территории муниципальных образований: **Лабинский, Мостовский, Отрадненский районы;**

**8 августа 2023 года** на территории муниципальных образований: **Апшеронский, Белореченский, Лабинский, Мостовский, Отрадненский, Туапсинский районы** существует вероятность возникновения **происшествий**,связанных с:

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

**нарушением работы ливневых систем;**

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

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

увечьями людей из-за повала деревьев, рекламных щитов;

повреждением автотранспорта и крыш строений градом;

затруднением в работе транспорта, увеличением ДТП;

затруднением в работе аэро - и морских портов;

ухудшением видимости в осадках;

нарушением в работе морского и авиационного транспорта;

выходом из строя объектов жизнеобеспечения.

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

**2.1.6. 3 августа 2023 года** на территории муниципальных образований:**Абинский, Апшеронский, Белореченский, Курганинский, Крымский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Туапсинский районы и гг. Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск;**

**7 августа 2023 года** на территории муниципальных образований: **Лабинский, Мостовский, Отрадненский;**

**8 августа 2023 года** на территории муниципальных образований: **Апшеронский, Лабинский, Мостовский, Отрадненский, Туапсинский районы** 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.**

**2.1.7.** **5 июня 2023 г.** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белоглинский, Белореченский, Брюховецкий, Выселковский, Гулькевичский, Динской, Ейский, Кавказский, Калининский, Каневской, Кореновский, Красноармейский, Крыловский, Крымский, Курганинский, Кущевский, Лабинский, Ленинградский, Мостовский, Новокубанский, Новопокровский, Отрадненский, Павловский, Приморско-Ахтарский, Северский, Славянский, Староминский, Тбилисский, Темрюкский, Тимашевский, Тихорецкий, Туапсинский, Успенский, Усть-Лабинский, Щербиновский районы и гг. Анапа, Армавир, Геленджик, Горячий Ключ, Краснодар, Новороссийск;**

**6 июня 2023 г.** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белоглинский, Белореченский, Брюховецкий, Выселковский, Гулькевичский, Динской, Ейский, Кавказский, Калининский, Каневской, Кореновский, Красноармейский, Крыловский, Крымский, Курганинский, Кущевский, Лабинский, Ленинградский, Мостовский, Новокубанский, Новопокровский, Отрадненский, Павловский, Приморско-Ахтарский, Северский, Славянский, Староминский, Тбилисский, Темрюкский, Тимашевский, Тихорецкий, Успенский, Усть-Лабинский, Щербиновский районы и гг. Анапа, Армавир, Геленджик, Краснодар, Новороссийск;**

**7 июня 2023 г. Белоглинский, Выселковский, Гулькевичский, Ейский, Кавказский, Каневской, Крыловский, Кущевский, Ленинградский, Новокубанский, Новопокровский, Павловский, Приморско-Ахтарский, Староминский, Тбилисский, Тихорецкий, Щербиновский районы и г. Армавир** существует вероятность возникновения **происшествий**, связанных с:

затруднением в работе морских портов и нарушением в работе морского транспорта;

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

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

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

**Источник происшествий –** **усиление ветра.**

**2.1.8.** **4 – 6 августа 2023 года** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белоглинский, Белореченский, Брюховецкий, Выселковский, Гулькевичский, Динской, Ейский, Кавказский, Калининский, Каневской, Кореновский, Красноармейский, Крыловский, Крымский, Курганинский, Кущевский, Лабинский, Ленинградский, Мостовский, Новокубанский, Новопокровский, Отрадненский, Павловский, Приморско-Ахтарский, Северский, Славянский, Староминский, Тбилисский, Темрюкский, Тимашевский, Тихорецкий, Успенский, Усть-Лабинский, Щербиновский районы и гг. Армавир, Горячий Ключ, Краснодар;**

**5, 6 августа 2023 года** на территории муниципальных образований: **Туапсинский район и гг. Анапа, Геленджик, Новороссийск** вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

аварийными ситуациями на объектах энергетики;

увеличением количества ДТП на автодорогах в результате деформации асфальтового покрытия;

авариями на железной дороге из-за линейных расширений рельс, в результате чего возможны сходы железнодорожных составов;

увеличением количества пожаров на объектах экономики и в населенных пунктах, возникновением лесных пожаров;

увеличением обострений сердечно-сосудистых заболеваний у населения, возможными тепловыми ударами;

повышением вероятности ухудшения эпидемической обстановки в связи заболеваемостью инфекционными болезнями, передающимися через инфицированную воду поверхностных водоемов в несанкционированных местах отдыха (лептоспироз, туляремия, острые кишечные инфекции);

гибелью сельскохозяйственных культур;

гибелью животных в промышленном и домашнем животноводстве.

**Источник ЧС и происшествий -** **сильная жара.**

**2.1.9.** **6, 7 августа 2023 года** на территории муниципальных образований: **Ейский, Приморско-Ахтарский, Славянский, Щербиновский районы** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий**, связанных с:

нарушением работы морских портов;

авариями на морских судах;

затоплением прибрежных территорий, населенных пунктов.

**Источник ЧС и происшествий – сгон уровня моря.**

**2.2. Техногенного характера:**

**3 – 9 августа 2023 года** в крае возможны **ЧС и происшествия**, связанные с:

гибелью людей в результате **ДТП** и **пожаров**;

увеличением количества аварий на объектах энергетики **из-за усиления ветра, в том числе при грозе (03, 05-08.08.2023);**

увеличение количества ДТП **из-за ухудшения видимости в осадках (03, 07, 08.08.2023), тумане;**

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);

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

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

в связи с использованием источников охлаждения (короткое замыкание электропроводки, неисправность электрического оборудования) существует вероятность увеличения количества случаев бытовых пожаров и отравлений угарным газом.

**2.3. Биолого-социального характера:**

**3 – 9 августа 2023 года** всвязи со сложными погодными условия **(ливень, шквалистое усиление ветра (03.08.2023); сильный дождь, ухудшение видимости в осадках, гроза, град, (****03, 07, 08.08.2023); усиление ветра (5-7.08.2023); сильная жара (04-06.08.2023); туман, ухудшение видимости в тумане)** **подъемами уровней воды в реках (03, 07, 08.08.2023), пожароопасностью и возможной активизацией экзогенных процессов** существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

возможны случаи заболевания населения ОРВИ, ОРЗ и коронавирусной инфекцией;

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 несчастные случаи, связанные с поражением людей молнией;

в связи с высокой дневной температурой воздуха продолжится распространение клещей и других переносчиков инфекционных болезней;

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 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:**

**3 – 9 августа 2023 года** существует вероятность возникновения несчастных случаев, связанных с **гибелью людей на водных объектах края**;

возможны случаи выхода людей в лесные массивы с последующей потерей ориентации на местности;

**3 – 9 августа 2023 года на всей территории края существует вероятность возникновения ЧС (происшествий) на фоне циклических рисков:**

локальные подтопления пониженных участков местности, в т.ч. бессточных, приусадебных участков, автомобильных и железных дорог, низководных мостов, подмывом дорог и опор мостов, размывом берегов рек, прорывом дамб обвалований и плотин прудов из-за **сильных осадков, подъемов уровней воды в реках (03, 07, 08.08.2023);**

из-за неосторожного обращения с огнем (и в связи с 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 смягчению последствий от сильной жары:**

железнодорожным организациям усилить контроль в целях своевременного выявления температурных деформаций путей и предупреждения схода подвижного состава с рельс;

населению, страдающему сердечно-сосудистыми заболеваниями воздержаться от выходов на улицу, при необходимости выхода - надевать головной убор и иметь при себе медикаменты, по возможности чаще принимать водные процедуры;

принимать меры по охлаждению строений и помещений, в которых размещены птицы;

активизировать работу по противопожарной пропаганде, усилить контроль за состоянием пожарной безопасности в связи с массовым использованием населения охладительных приборов ввиду повышения температуры воздуха;

организациям энергоснабжения усилить контроль за функционированием трансформаторных подстанций, линий электропередач и технологического оборудования.

**По предупреждению и смягчению последствий в случае сильных осадков, грозы, града, подъема уровней воды в реках, повышенного уровня воды в реках:**

при получении предупреждения о возможном поднятии уровней воды до неблагоприятных отметок (НЯ) и выше, организовать наблюдение на реках в местах возможного возникновения заторов (железнодорожные, автомобильные и пешеходные мостовые переходы, места сужения русел рек, места крутых поворотов русел рек);

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

организовать запас инертных материалов (песок, гравий, глина, мешки с цементом) для подсыпки и ликвидации проранов в теле аварийной дамбы;

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

уточнить списки и места нахождения маломобильных граждан;

обеспечить контроль готовности аварийных бригад к реагированию при возникновении аварий на объектах жизнеобеспечения и в системах энергоснабжения;

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

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

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 предупреждению и смягчению последствий от сгонных явлений:**

довести прогноз до администрации морского порта и судовладельцев;

судовладельцам принять необходимые меры по обеспечению безопасной стоянки судов;

закрепить подъемно-транспортное оборудование;

вывести людей и технику с прибрежных территорий;

организовать подготовительные работы по организации оказания медицинской помощи пострадавшим людям, по первоочередному жизнеобеспечению, а также по защите сельскохозяйственных животных при угрозе подтопления;

организовать подготовительные работы по проведению эвакуации людей и материальных ценностей, при необходимости провести заблаговременную эвакуацию.

**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

Махлин Денис Арнольдович

+7-861-251-65-39