**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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **16.08.2023****№ ТЦМП – 809**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**

**17 – 23 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 *9 – 15 августа
2023 г**.* на территории Краснодарского края было зарегистрировано
2 чрезвычайные ситуации природного характера.

*9 августа 2023 г.* в **МО Мостовский район** на территории
3 поселений (Губское с/п, Андрюковское с/п и Псебайское г/п) наблюдалось прохождение комплекса метеорологических явлений (сильный дождь, град до 70 мм., ветер). Погибших и пострадавших нет.

Постановлением главы МО Мостовского района №919 от 09.08.2023 с 17.30 09.08.2023 на территории Андрюковского сельского поселения и Псебайского городского поселения введен режим «ЧС».

*10 августа 2023 г.* в **МО Абинский район** на территории хутора Ольгинский - 1, наблюдалось прохождение комплекса метеорологических явлений (сильный дождь, град, ветер). Погибших и пострадавших нет.

Всего в хуторе Ольгинский – 1 расположено 331 частное домовладение, в которых проживают 1225 человек. Поступило 168 обращений граждан о повреждении кровель частных домов.

Постановлением главы МО Абинский район №978 от 11.08.2023 с 08.00 11.08.2023 на территории Ольгинского сельского поселения введен режим «ЧС».

**1.2. Метеорологическая:** за прошедший периодв крае сохранялась жаркая погода, в отдельных районах отмечалась сильная жара (ОЯ). В начале периода местами прошли кратковременные грозовые дожди, в отдельных пунктах сильные (НЯ), временами отмечалось выпадение града с максимальным диаметром до 70 мм (ОЯ). Усиливался ветер, с максимальными порывами до 15-22 м/с. В отдельных районах наблюдался туман видимостью 50-500 м. Местами в крае, в том числе в МО г. Краснодар и на Черноморском побережье, отмечалась чрезвычайная пожароопасность 5 класса; местами в крае, отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).

Аномально жаркая суховейная погода обусловила неблагоприятные условия для вегетации с.-х. культур. На посевах ускорилось развитие, наблюдается угнетение и повреждение растений.

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

*9 августа 2023 г.:*

на 15-00 местами в центральных, юго-западных районах края отмечалась чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ).

Местами в крае, включая МО г. Краснодар, и на Черноморском побережье отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ);

по данным М Псебай 09.08.2023 в период 14.38-16.08 сильный дождь в сочетании с грозой, количество осадков 24 мм, в период 15.00-15.27 сильный ветер с порывами 22 м/с;

по данным М Псебай в период 15.03-15.15 09.08.2023 г. наблюдался сильный град диаметром 70 мм (ОЯ).

*10 августа 2023 г.:*

на 15-00 местами в центральных, юго-западных и северо-восточных районах края отмечалась чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ).

В большинстве районов края, включая МО г. Краснодар, и на Черноморском побережье, отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ);

*11 августа 2023 г.* на 15-00 местами в центральных, юго-западных и северо-восточных районах края отмечалась чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ);

в большинстве районов края, включая МО г. Краснодар, и на Черноморском побережье, отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).

*12 августа 2023 г.:*

на 15-00 местами в центральных, юго-западных и северо-восточных районах края отмечалась чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ);

в большинстве районов края, включая МО г. Краснодар, и на Черноморском побережье, отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ);

по данным визуального мониторинга дежурной смены ГМБ Туапсе 12.08.2023 в период с 15-10 до 15-20 над морем на значительном расстоянии от берега наблюдался зарождающийся смерч, не достигший поверхности воды.

*13 августа 2023 г.* на 15-00 местами в южной половине края, центральных и северо-восточных районах края отмечалась чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ);

местами в крае, включая МО г. Краснодар, и на Черноморском побережье, отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ);

*14 августа 2023 г.:*

на 15.00 часов 14.08.2023 местами в крае, включая Черноморское побережье, отмечалась чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ);

На 15.00 14.08.2023 местами в крае, включая МО г. Краснодар, и на Черноморском побережье, отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).

*15 августа 2023 г.:*

на 15.00 часов 15.08.2023 местами в крае, в том числе в МО г. Краснодар и на Черноморское побережье, отмечалась чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ);

На 15.00 14.08.2023 местами в крае отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ);

по данным ГМБ Туапсе сегодня, 15.08.2023, в 14.27 час отмечалась сильная жара, температура воздуха достигла +37,2° (ОЯ). Сильная жара продолжается.

по данным ГМБ Туапсе сегодня, 15.08.2023, в период 14.27-16.22 часов отмечалась сильная жара, максимальная температура воздуха составила
+37,9° (ОЯ).

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

**на период 17 – 19 августа 2023 г.:**

**На ближайшие сутки с 1800 16 августа до 1800 17 августа 2023 г.:**

**по Краснодарскому краю:** небольшая облачность. Без осадков. Ветер северо-восточный, восточный 5-10 м/с, местами порывы 12-14 м/с, днём в отдельных районах 15-18 м/с. Температура воздуха ночью +19…+24°С, в юго-восточных предгорных районах местами +15…+20°С; днем +31…+36°С; в горах ночью +13…+18°С, днем +23…+28°С.

**На Черноморском побережье:** небольшая облачность. Без осадков. Ветер северо-восточный 6-11 м/с, местами порывы 15-20 м/с, в Новороссийске 19-24 м/с. Температура воздуха ночью +23…+28°С; днем +31…+36°С, во второй половине дня и вечером сильная жара +37°С (ОЯ).

**По г. Краснодару:** небольшая облачность. Без осадков. Ветер северо-восточный, восточный 5-10 м/с, днем и вечером порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +21…+23°С, днем +34…+36°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

**17 августа.** Небольшая облачность. Без осадков. Ветер западный, юго-западный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +21…+26°С, днем +29…+34°С. Предгорья и низкие горы ночью +18…+23°С, днем +29…+34°С.

**На последующие двое суток 18-19 августа 2023 года:**

**по Краснодарскому краю:** небольшая облачность. Без осадков. Ветер северо-восточный, восточный 5-10 м/с, местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +18…+23°С, местами в предгорных районах +13…+18°С; днем +31…+36°С; в горах ночью +12…+17°С, днем +22…+27°С.

**На Черноморском побережье:** небольшая облачность. Без осадков. Ветер северо-восточный, восточный 6-11 м/с, местами порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью +23…+28°С; днем +31…+36°С.

**По г. Краснодару:** небольшая облачность. Без осадков. Ветер северо-восточный, восточный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +20…+22°С, днем +34…+36°С.

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

***(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)***

### 18 августа. Переменная облачность. Без осадков. Ветер юго-западный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +21…+26°С, днем +28...+33°С. Предгорья и низкие горы ночью +18…+23°С, днем +28…+33°С.

 **19 августа**. Переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер юго-восточный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +21…+26°С, днем +28…+33°С. Предгорья и низкие горы ночью +18…+23°С, днем +28…+33°С.

**Ориентировочный прогноз погодных явлений по данным**

**ГКУ КК «ТЦМП ЧС» на период 20-23 августа 2023 г.:**

**20-21 августа****:**

**по Краснодарскому краю:** местами, преимущественно по юго-восточным районам края, кратковременный дождь, гроза. Ветер восточный, северо-восточный с переходом на юго-восточный, южный 5-10 м/с, местами порывы до 12-17 м/с, при грозе до 20-25 м/с. Температура воздуха ночью +18…+23°С, местами до +25°С, в юго-восточных предгорьях +13…+18°С; днём +33…+38°С.

**На Черноморском побережье**: температура воздуха ночью +23…+28°С, днём +29…+34°С.

**22-23 августа:**

**по Краснодарскому краю:** местами, преимущественно по южной половине края, кратковременный дождь, гроза. Ветер восточный, юго-восточный, по Черноморскому побережью юго-западный, западный, 5-10 м/с, местами порывы до 12-17 м/с, при грозе до 20-25 м/с. Температура воздуха ночью +17…+22°С, в юго-восточных предгорьях +12…+17°С; днём +28…+33°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» № 53 от 14.08.2023:**

*Во* *второй половине дня и вечером* *17.08.2023 на Черноморском побережье на участке от Анапы до Магри* *ожидается сильная жара* *+37º (ОЯ).*

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ "Северо-Кавказское УГМС" (уточнение предупреждения ОЯ о ЧПО № 46 от 29.07.2023) от 16.08.2023:**

*17.08.2023 местами в крае, в том числе в МО г. Краснодар и на Черноморском побережье (исключая муниципальное образование г.Сочи-зона прогнозирования ФГБУ "СЦГМС ЧАМ") сохранится чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ).*

**По данным предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ "Северо-Кавказское УГМС" (уточнение предупреждения НЯ о ВПО № 4 от 18.07.2023) от 16.08.2023:**

*17.08.2023 местами в северо-восточных районах ожидается, местами в южной половине края - сохранится высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).*

**Спецдоклад о распространении атмосферной засухи в отдельные центральные и юго-западные районы Краснодарского края**

15 августа 2023 года атмосферная засуха распространилась в отдельные центральные (Динской район) и юго-западные районы (Крымский район) Краснодарского края.

 Эффективные осадки (5 мм и более за сутки) не выпадали в течение 30 дней, максимальная температура воздуха в течение 26 дней достигала значений +30…+38,5°С.

 Атмосферная засуха оказала негативное влияние на формирование репродуктивных органов пропашных культур. У растений наблюдалась потеря тургора, пожелтение и засыхание листьев, ускоренный налив и созревание зерна кукурузы и сои, замедление роста корнеплодов сахарной свеклы.

**1.3. Гидрологическая**: за прошедший период существенных изменений на водных объектах края не отмечалось.

**Прогноз**:*17 августа 2023 г.* в связи с усилением северо-восточного ветра на побережье Азовского моря возможны сгонно-нагонные явления.

Наполнение водохранилищ от полных объемов в процентном отношении по состоянию на ***16 августа 2023 г.***составило:
Краснодарское – 31,25%, Шапсугское – 20,36%, Крюковское – 14,78%,
Варнавинское – 51,09%.

**1.5. Геологическая:** за прошедший период *9 – 15 августа 2023 г.* на территории края случаев активизации экзогенных процессов не отмечалось.

**Прогноз:** *16-23 августа 2023 г.* в связи с прогнозируемыми осадками (20-23.08.2023) и насыщением грунта влагой, местами в предгорной и горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.6. Сейсмическая** за прошедший период *9 – 15 августа 2023 г.* на территории края сейсмособытий не зарегистрировано.

**Прогноз:** *16-23 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 16.08.2023 г. (с нарастающим итогом с начала года), по данным ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»были зафиксированы обращения
4461 человек (в т.ч. 1257 детей) за медицинской помощью из-за укусов клещей. Проводились акарицидные обработки территорий на площади 3406,10 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 14 августа 2023 г.:**

**Саранчовые:** проведеныобследования на площади **992,93** тыс. га, из них заселено **13,68** тыс. га. Средняя численность **392,00** экз./м2, максимально **5000** экз./м2.

**Луговой мотылек.** Проведеныобследования на площади **1300,82** тыс. га, из них заселено **56,11** тыс. га. Средняя численность гусениц лугового мотылька **3,10** экз./м2, максимально **21,00** экз./м2.

**Клоп вредная черепашка.** Проведеныобследования на площади **1068,57** тыс. га., из них заселено **160,44** тыс. га. Средняя численность
**1,08** экз./м2, максимально **4,00** экз./м2.

**1.8. Техногенная:** за прошедший период *9 – 15 августа 2023 г.* в краеотмечались: поступления анонимных сообщений об угрозе минирования объектов массового пребывания людей, в **МО г. Сочи** аварийное отключение водоснабжения (2 случая), в **МО г. Армавир**, аварийное отключения электроснабжения, в **МО г. Горячий Ключ**, аварийное отключения электроснабжения.

**1.8.1. Обстановка по пожарам:** за прошедший период *9 – 15 августа 2023 г.* в крае было зафиксировано 317 пожаров. Пострадавших нет, 1 человек погиб.

За прошедший период *9 – 15 августа 2023 г.* на территории края зарегистрировано 2 крупных пожара в **МО: г. Краснодар** (погибших и пострадавших нет), **МО г. Геленджик** (пострадавших нет, погиб 1 человек).

**1.8.2. ДТП:** за прошедший период *9 – 15 августа 2023 г.* в крае произошло
105 ДТП. Пострадало 176 человек, в том числе 4 детей; погибло 18 человек, в том числе 1 ребенок.

За прошедший период *9 – 15 августа 2023 г.* на территории края отмечалось 4 крупных ДТП в **МО: Каневской район** (пострадало 3 человека, в том числе 1 ребенок, 1 – погиб); в **г. Сочи** (пострадало 8 человек, в том числе
2 детей, погибших нет);в **Динской район** (пострадало 5 человек, в том числе
1 ребенка), погибло 2 человека, в том числе 1 ребенок); **МО г. Сочи** (пострадал 1 человек, погибших нет)

**1.8.3. ВОП:** за прошедший период *9 – 15 августа 2023 г.* на территории края было зарегистрировано **2** случая обнаружения взрывоопасных предметов времен ВОВ в **МО:** **Крымский район** (1 случай), **Гулькевичский район**
(1 случай).

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

**1.10. Происшествия на водных объектах**: за прошедший период
*9 – 15 августа 2023 г.* на водных объектах края утонуло 12 человек.

**1.11. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:** за прошедший период *9 – 15 августа 2023 г.* было зарегистрировано 5 лесных пожаров на общей площади 0,71 га; в **МО гг. Геленджик** (3 случая), **Новороссийск** (2 случая); отмечалось 23 случая загорания растительности в **МО: Белоглинский** (1 случай), **Белореченский** (3 случая), **Гулькевичский** (2 случая), **Кавказский район** (5 случая), **Павловский** (1 случай), **Отрадненский** (1 случай), **Тбилисский район** (2 случая), **Тимашевский**(1 случай), **Темрюкский район** (4 случая), **Усть-Лабинский** **районы**(1 случай) и **г. Анапа** (1 случай), **г. Новороссийск** (1 случай)на общей площади 0,5175 га.

**1.12. Иные происшествия:**

*13 августа 2023 г.* в **МО г. Сочи**, Хостинский район, в лесном массиве пропал мужчина, 1938 г.р. Было организовано проведение поисково-спасательных работ. Активная фаза поиска завершена, по камерам видеонаблюдения мужчина был найден в черте города живым, проводятся розыскные мероприятия силам правоохранительных структур.

*14 августа 2023 г.* в **МО г. Сочи** на территории «Кавказского государственного природного биосферного заповедника» пошли в лесной массив и не вернулись два человека (мужчины 1963 г.р. и 1990 г.р.). Были организованы поисково-спасательные работы. По состоянию 12:00 16.08.2023 поиски продолжаются.

**11.12.** **Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на *16 августа 2023 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.

**Керченский транспортный переход:**

организовано реверсивное движение для легкового автомобильного транспорта пройдено **295247** *(за сутки +13319)* автомобилей, в Республику Крым **148009** *(за сутки +6382) автомобилей,* в Краснодарский край **147238** *(за сутки +6937)* автомобилей.

железнодорожное сообщение осуществляется по четному пути;

паромное сообщение функционирует в штатном режиме, в работе 3 парома*.* За сутки выполнено 27 рейсов, перевезено 746 грузовых автомобилей, 3141 человек;

функционирует 11 накопительных площадок для автотранспортных средств, на которых находится 107 грузовых автомобилей.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1. 17 – 23 августа 2023 года** на территории муниципальных образований: **Туапсинский районы и г. 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. 17 августа 2023 года** на территории муниципальных образований **Абинский, Белоглинский, Брюховецкий, Выселковский, Гулькевичский, Динской, Кавказский, Кореновский, Крымский, Ленинградский, Новопокровский, Отрадненский, Северский, Староминский, Тбилисский, Тимашевский, Тихорецкий, Усть-Лабинский районы и гг. Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, 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 -** **чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса.**

**2.1.3.** **17 августа 2023 года** на территории муниципальных образований: **Апшеронский**, **Белореченский, Ейский, Калининский, Каневской, Красноармейский, Крыловский, Курганинский, Кущевской, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Павловский, Приморско-Ахтарский, Славянский, Темрюкский, Туапсинский, Щербиновский, Успенский районы и г. Армавир** 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. 17 августа 2023 года** на территории муниципальных образований: **Туапсинский район и гг. Анапа, Геленджик, Новороссийск** существует 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.**

**2.1.5.** **17 августа 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, Павловский, Приморско-Ахтарский, Северский, Славянский, Староминский, Тбилисский, Темрюкский, Тимашевский, Тихорецкий, Туапсинский, Отрадненский, Успенский, Усть-Лабинский, Щербиновский районы и гг. Анапа, Армавир, Геленджик, Горячий Ключ, Краснодар, Новороссийск** 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.**

**2.1.6.** **20 – 23 августа 2023 года** на территории муниципальных образований: **Апшеронский, Белореченский, Лабинский, Мостовский, Отрадненский, Туапсинский районы и г. Сочи** существуетвероятность возникновения **происшествий,** связанных с:

подтоплением территорий населенных пунктов ливневыми и склоновыми стоками;

нарушением работы ливневых систем;

повреждением автотранспорта и крыш строений градом;

затруднением в работе транспорта, увеличением ДТП;

ухудшением видимости в осадках; затоплением и подтоплением территорий населенных пунктов, пониженных участков, не имеющих естественного стока воды;

размывом берегов рек, прорывом дамб обвалований, плотин прудов;

подмывом опор мостов, земляных насыпей ж/д путей (эстакад) на подходах к мостам, опор ЛЭП;

подтоплением низменных участков, выходом воды на пойму;

выходом из строя объектов жизнеобеспечения.

**Источник происшествий –** **кратковременный дождь, гроза.**

**2.2. Техногенного характера:**

**17 – 23 августа 2023 года** в крае возможны **ЧС и происшествия**, связанные с:

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

перебоями в работе **Керченской переправы** **из-за усиления ветра
(17.08.2023);**

увеличением количества аварий на объектах энергетики **из-за усиления ветра (17.08.2023);**

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 (20-23.08.2023);

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:**

**17 – 23 августа 2023 года** всвязи с **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 (20-23.08.2023);

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:**

**17 – 23 августа 2023 года** существует вероятность возникновения несчастных случаев, связанных с **гибелью людей на водных объектах края**;

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;

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

**17 – 23 августа 2023 года на всей территории края существует вероятность возникновения ЧС (происшествий) на фоне циклических рисков:**

из-за неосторожного обращения с огнем и усилением ветра
(17.08.2023) 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:**

усилить контроль за качеством питьевой воды;

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

определить в состав оперативно-дежурных смен и подразделений постоянной готовности лиц, не страдающих сердечно-сосудистыми заболеваниями;

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;

обеспечить готовность спасательных служб к реагированию на ДТП и аварий на других видах транспорта;

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

организовать контроль пожарной обстановки и проведение в полном объеме превентивных мероприятий;

организовать своевременное выявление угрозы распространения пожаров на населенные пункты, а/м и ж/д магистрали, линии электропередачи и связи, другие объекты;

усилить санитарно-эпидемиологический контроль на территории муниципальных образований;

организовать работу по усилению контроля за безопасностью движения автотранспорта на трассах, обратив особое внимание на организацию безаварийного пропуска транспорта, перевозящего АХОВ и пожаро-взрывоопасные вещества;

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

**По предупреждению и смягчению последствий от воздействия усиления ветра:**

довести прогноз до администрации морского порта и судовладельцев;

судовладельцам принять необходимые меры по обеспечению безопасной стоянки судов;

закрепить подъемно-транспортное оборудование;

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

**По противопожарным мероприятиям:**

организовать контроль пожарной обстановки и проведение в полном объеме превентивных мероприятий;

усилить контроль пожарной обстановки и провести в полном объеме превентивные мероприятия;

организовать проверку готовности систем оповещения к использованию по предназначению на территории муниципальных образований;

организовать своевременное выявление угрозы распространения пожаров на населенные пункты, а/м и ж/д магистрали, линии электропередачи и связи, другие объекты;

организовать наземное патрулирование в целях контроля за соблюдением правил пожарной безопасности в лесах;

организациям энергоснабжения усилить контроль за функционированием трансформаторных подстанций, линий электропередач и технологического оборудования, газопроводов, находящихся в пожароопасных зонах.

**По смягчению последствий от землетрясений:**

проводить сбор, обработку и обмен информацией с места ЧС в установленном порядке;

провести экстренное оповещение населения и подготовить места эвакуации людей;

определить объем и степень повреждения различных зданий и сооружений, оценить состояние социально-значимых объектов;

исключить или ограничить возможности поражения от вторичных факторов (отключение электросетей, централизованной подачи газа и др.);

организовать проверку, расположенных в зоне ЧС опасных объектов (химически-опасные объекты, склады и т.д.);

провести обследование ГТС (дамбы обвалования, плотины) на наличие повреждений и возможной угрозы затоплений.

**По предупреждению ДТП:**

совместно с территориальными органами ГИБДД МВД России реализовать меры по предупреждению возникновения ЧС и аварийных ситуаций на автомобильных трассах;

организовать контроль маршрутов, по которым осуществляются перевозки туристов автотранспортом повышенной проходимости с целью обеспечения безопасности туристов;

обеспечить готовность спасательных служб к реагированию на ДТП и аварии на других видах транспорта.

**По противоэпидемиологическим и противоэпизоотическим мероприятиям:**

организовать контроль по эпизоотической (АЧС), эпидемиологической, фитосанитарной обстановках и проведение в полном объеме превентивных мероприятий.

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

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

Колесник Елена Владимировна

+7-861-251-65-39