**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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **12.07.2023****№ ТЦМП – 673**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**

**13 -19 июля 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 *5 – 11 июля 2023 г**.* на территории Краснодарского края была зарегистрирована 1 чрезвычайная ситуация природного характера: комплекс гидрометеорологических явлений.

 *9 июля 2023 г*врезультате выпадения осадков в виде дождя произошло подтопление в 3-х муниципальных образованиях **(МО: г. Сочи, г. Краснодар, Славянский район)** 251 придомовой территории частных домовладений, в 192 домовладения заходила вода,2-х многоквартирных жилых дома (цокольные этажи), 2 территорий СЗО, 22 низменных участков автомобильных дорог.

 В соответствии с постановлением главы города-курорта Сочи № 1920 от 10.07.2023, введён режим функционирования чрезвычайная ситуация (прохождение КНМЯ).

**1.2. Метеорологическая:** в начале прошедшего периода *5-11 июля 2023 г.* в крае без осадков, на Черноморском побережье отмечалась сильная жара (ОЯ), местами в крае отмечалась высокая пожароопасность 4 класса и чрезвычайная пожароопасность 5 класса. Во второй половине периода в большинстве районов края прошли кратковременные грозовые дожди, местами сильные (НЯ), и очень сильные (ОЯ), наблюдались ливни и комплексы метеорологических явлений, град диаметром от 5 до 35 мм (ОЯ), усиление ветра порывами до 15-19 м/с. Над Черным морем наблюдались смерчи.

*8 июля 2023 г. в* **МО г. Краснодар**, в результате выпадения интенсивных осадков (24 мм) в виде дождя, произошло подтопление 8 придомовых территорий частных домовладений, 9 низменных участков проезжей части дороги.

*9 июля 2023 г.* в результате выпадения осадков в виде дождя произошло подтопление в 3-х муниципальных образованиях **(МО г. Сочи, г. Краснодар, Славянский район)** 251 придомовой территории частных домовладений, в 192 домовладениях находится вода, 2-х многоквартирных жилых домов (цокольные этажи), 2 территорий СЗО, 22 низменных участков автомобильных дорог.

В **МО г.Сочи, Хостинский район**, ул. Ручей Видный, в результате выпадения обильных осадков в виде дождя *(84 мм)* произошло подтопление цокольных этажей 2-х многоквартирных жилых домов (12 квартир), также потоком склоновых вод повреждены 30 автомобилей (без пассажиров).

Эвакуировано 10 человек, из них 3 ребенка, размещены в ПВР.

В **МО Славянский район**, г. Славянск-на-Кубани, в результате выпадения обильных осадков в виде дождя (37 мм за 1 час), произошло подтопление 53 придомовых территорий, в домовладениях воды нет.

В **МО г. Краснодар,** в результате выпадения обильных осадков в виде дождя, произошло подтопление 6 придомовых территорий, в домовладениях воды нет, 2 территорий СЗО, 7 низменных участков автомобильной дороги.

*11 июля 2023 г.:*

В **МО г. Сочи**, Лазаревский район, наблюдался крупный град, максимальный диаметр до 35 мм.

**По состоянию на 06.00** **12.07.2023** обследован 81 жилой дом, (п. Аше – 52 дома, п. Тихоновка – 29 домов) подтверждено повреждение кровли в которых проживают 234 человека, из них 29 детей. Отселение в ПВР не требуется. СЗО нет.

*12 июля 2023 г.*

В **МО Туапсинский район** вследствие выпадения осадков в виде дождя на территории МО Туапсинского района (144 мм за 3 часа), произошел подъем уровней рек Нечепсухо, Шапсухо и Дефань. Реки находились в русле. Существовала угроза подтопления 3 населенных пунктов п. Тенгинка, п. Лермонтово и п. Новомихайловка. Федеральная трасса М-4 «ДОН» перекрывалась в превентивных целях с 02.00 до 04.00 п. Горский в направлении г. Краснодара и в п. Дефановка в направлении п. Джубга.

По состоянию на 06.00 12.07.2023 информация о подтопленных домовладениях и придворовых территориях уточняется.

**По данным оповещений к штормовым предупреждениям Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ "Северо-Кавказское УГМС", ФГБУ "СЦГМ ЧАМ", ГМБ Туапсе:**

*5 июля 2023 года:*

*на 15 часов 05.07.2023* местами в северо-восточных районах края отмечалась чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ).

*на 15.00 05.07.2023.* местами в южной половине, северо-восточных и центральных районах края отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).

*на 15 часов 06.07.2023* местами в восточной половине края отмечалась чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ);

*6 июля 2023 года:*

*на 15.00 06.07.2023.* местами в южной и северной половине, а также в центральных районах края отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ);

на Черноморском побережье 06.07.2023 наблюдалась сильная жара. По данным ГМБ Новороссийск в период 14.01-17.48 часов максимальная температура воздуха составила +37,7ºС (ОЯ).

*7 июля 2023 г:*

на 15 часов 07.07.2023местами в восточной половине края отмечалась чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ);

на 15 часов 07.07.2023местами в южной половине и северной половине, а также в центральных районах края отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).

*8 июля 2023 г:*

на 15 часов 08.07.2023местами в юго-восточных районах края сохранялась чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ), в юго-западных районах края пожароопасность достигла значений чрезвычайной (ЧПО) 5 класса (ОЯ);

на 15 часов 08.07.2023местами в южной половине края, в северо-восточных, а также в центральных районах отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).

*9 июля 2023 г:*

на 15 часов 09.07.2023местами в южной половине края и в северо-восточных районах сохранялась чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ);

на 15 часов *08.07.2023* местами в южной половине края, в северо-восточных отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ);

по данным ГМБ Туапсе 09.07.2023, в период с 8-14 до 8-16 в юго-западном направлении над морем на расстоянии около 10 км от берега наблюдался смерч, двигался в северо-восточном направлении, разрушился над морем (ОЯ);

по данным М Славянск-на Кубани в период с12-55 по 13-50 09.07.2023 наблюдался сильный ливень, осадков 37 мм (ОЯ);

09.07.2023 г. по данным М-2 Сочи (центральный район) в период с 16-25 до 16-35 наблюдался смерч над морем;

09.07.2023 г. по данным АМС Имеретинка отмечался сильный ливень, в период с 19-30 до 20-30 количество осадков составило 54,6 мм.

*10 июля 2023 г:*

на 15 часов 10.07.2023местами в юго-западных районах края отмечался чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ);

на 15 часов *08.07.2023* местами в восточной половине края отмечалась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).

ночью с 09.07 на 10.07.2023 на федеральной территории «Сириус» наблюдался очень сильный дождь, количество осадков составило 158,5 мм, в том числе сильный ливень с 20-00 до 21-00, количество осадков составило 73,6 мм; ливни с 19-00 до 20-00, количество осадков составило 31,3 мм, с 21-00 до 22-00, количество осадков составило 34,4 мм.

*11 июля 2023 г:*

в период с 08-41 до 08-47 в юго-западном направлении над морем на расстоянии более 3км от берега наблюдался смерч (ОЯ), двигался в северо-восточном направлении, разрушился над морем;

в период с 9-18 до 9-45 в южном направлении над морем на расстоянии более 3 км от берега наблюдалась серия смерчей (ОЯ), двигались в северо-восточном направлении, скрылись за мысом Дальний;

по данным ГП-1 Мамедова Щель в Лазаревском районе г. Сочи в период 9.50 – 10.00 наблюдался крупный град, максимальный диаметр 35 мм. По сведениям очевидцев крупный град наблюдался и в поселке Лазаревское. Сведения об ущербе не поступало;

по данным ГМБ Туапсе 11.07.2023 в период с 08-28 до 09-20 наблюдался комплекс метеорологических явлений: в период с 08-25 до 09-20 ливень в сочетании с грозой в период с08-28 до 09-40 количество осадков составило 20,4 мм и градом в период с 09-14 до 09-20 диаметром 6 мм.

*11 июля 2023 г:*

 по данным М Горячий ключ в период с 13-00 до 15-20 наблюдался комплекс метеорологических явлений: в период с 13-00 до 14-40 сильный дождь в сочетании с грозой, количество осадков составило 40 мм и градом в период с 13-20 до 13-30 диаметром 11 мм.

 по данным М Горный в период с 14-10 по 14-40 наблюдался комплекс метеорологических явлений: в период с 14-10 по 14-40 ливень в сочетании с грозой, количество осадков составило 22 мм и градом в период с 14-30 по 14-35 диаметром 8 мм.

 по данным М Усть-Лабинск в период с 15-05 по 17-26 наблюдался комплекс метеорологических явлений: в период с 15-05 до 16-43 сильный дождь в сочетании с грозой, количество осадков составило 26 мм в период с 16-37 по 16-40 диаметром 12 мм.

*12 июля 2023 г:*

 по данным ГМБ Туапсе на МП Дефановка в период с 20-30 до 23-30 наблюдался очень сильный дождь, количество осадков составило 144 мм (ОЯ).

по данным ГМБ Туапсе на МП Дефановка (МО Туапсинский район) в период с 20-30 11.07.20.2023 по 08-00 12.07.2023 наблюдался очень сильный дождь, количество осадков составило 282,2 мм (ОЯ). Дождь прекратился.

по данным ГП Псебе (МО Туапсинский район) в период с 20-00 11.07.2023 до 08-00 12.07.2023 наблюдался очень сильный дождь, количество осадков составило 136,4 мм (ОЯ).

по данным ГМБ Туапсе в период с 07-50 по 08-36 наблюдался сильный ливень, количество осадков составило 51 мм (ОЯ).

по данным ГМБ Туапсе на М Джубга в период с 08-28 до 09-00 наблюдался сильный ливень, количество осадков составило 57,2 мм (ОЯ).

по данным ГМБ на М Джубга в период с 08-28 по 10-00 наблюдался очень сильный дождь, количество осадков составило 96,9 мм (ОЯ), из них в период с 08-28 по 09-00 наблюдался сильный ливень, количество осадков составило 57,2 мм. Небольшой дождь продолжается.

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

**на период 13 – 15 июля 2023 г.:**

**На ближайшие сутки с 1800 12 июля до 1800 13 июля 2023 г.:**

**по Краснодарскому краю:** переменная облачность. Местами кратковременный дождь, гроза, до конца суток 12.07 в отдельных районах КМЯ: сильный дождь, ливень в сочетании с грозой, градом и шквалистым усилением ветра 20-23 м/с. Ветер западной четверти 4-9 м/с, местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +14…+19°С, местами в юго-восточных предгорных районах +10…+15°С; днем +25…+30°С; в горах ночью +7…+12°С, днем +14…+19°С.

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

**По г. Краснодару:** переменная облачность. Вечером и ночью кратковременный дождь, гроза, днем без осадков. Ветер юго-западный и западный 4-9 м/с, при грозе порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +16…+18°С, днем +28…+30°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

**13 июля**. Переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер юго-восточный 4-9 м/с. Температура воздуха ночью +15…+20°С, днем +23…+28°С. Предгорья и низкие горы: ночью +10…+15°С, днем +23…+28°С.

**На последующие двое суток 14-15 июля:**

**по Краснодарскому краю:** переменная облачность. В начале и в конце периода без существенных осадков, в середине периода местами кратковременный дождь, гроза. Ветер западной четверти 5-10 м/с, местами порывы 12-14 м/с, в конце периода 15-17 м/с. Температура воздуха ночью 14.07 13…18°, на Азовском побережье +18…+23°С, 15.07 +16…+21°С; днем 14.07 +26…+31°С, 15.07 +24…+29°С; в горах ночью +9…+14°С, днем +19…+24°С.

**На Черноморском побережье:** переменная облачность. Преимущественно без осадков, в конце периода местами кратковременный дождь. Ветер южной четверти с переходом на западный и северо-западный 6-11 м/с, местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +17…+22°С, днем +25…+30°С.

**По г. Краснодару**: переменная облачность. Без осадков. Ветер западной четверти 5-10 м/с, днем порывы до 13 м/с. Температура воздуха ночью 14.07 +16…+18°С, 15.07 +18…+20°С; днем 14.07 +29…+31°С, 15.07 +27…+29°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

**14 июля**. Переменная облачность. Без осадков. Ветер юго-западный 4-9 м/с. Температура воздуха ночью +18…+23°С, днем +25…+30°С. Предгорья и низкие горы: ночью +15…+20°С, днем +26…+31°С.

 **15 июля**. Переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер юго-западный 4-9 м/с. Температура воздуха ночью +18…+23°С, днем +25…+30°С. Предгорья и низкие горы: ночью +15…+20°С, днем +26…+31°С.

**Ориентировочный прогноз погодных явлений по данным**

**ГКУ КК «ТЦМП ЧС» на период 16 – 19 июля 2023 г.:**

**16, 17 июля по Краснодарскому краю:** местамикратковременный дождь, гроза. Ветер северо-западный с переходом на северо-восточный 5-10 м/с, местами порывы до 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +14…+19°С, на Азовском побережье до +22°С, днём +24…+29°С.

**На Черноморском побережье**: температура воздуха ночью +18…+23°С, днём +23…+28°С.

**18, 19 июля по Краснодарскому краю:** преимущественнобез осадков. Ветер восточной четверти 5-10 м/с, местами порывы до 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +17…+22°С, по юго-восточным предгорьям до +13…+15°С; днём 18 июля +25…+30°С, 19 июля +28…+33°С.

**На Черноморском побережье:** температура воздуха ночью +18…+23°С; днём +23…+28°С.

**1.3. Гидрологическая**: в начале прошедшего периода 5-11 июля 2023 г. на реках края существенных изменений не наблюдалось*,* на реках юго-восточной территории края сохранялся повышенный фон уровней воды.В связи с высокими сбросными расходом из Краснодарского водохранилища, в нижнем течении реки Кубань сохранялся повышенный фон уровней воды. Во второй половине периода, в связи с наблюдавшимися осадками, в отдельных районах сильными и очень сильными, на реках юго-восточной территории края (МО г. Горячий Ключ) и реках Черноморского побережья (МО Туапсинский район, МО г. Геленджик, МО г. Сочи) отмечались резкие подъемы уровней воды, местами с достижением отметок неблагоприятных и опасных отметок. Из-за увеличения сброса Невинномысского гидроузла и с учетом времени добегания, в среднем течении р. Кубань наблюдались подъемы уровней воды без достижения неблагоприятных отметок. В связи с усилением ветра западных направлений, на побережье Азовского моря наблюдались нагонные явления без достижения неблагоприятных отметок.

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

*8 июля 2023 г.:*

в **МО Лабинский район** в районе АГК-127 (ст. Ахметовская, р. Ецока) отмечался подъем уровня воды с достижением неблагоприятных и опасных отметок. Сведений об ущербах не поступало.

*9 июля 2023 г.:*

в **МО г. Сочи** в районе АГК-179 (п. Орел-Изумруд, р. Херота) отмечался подъем уровня воды выше неблагоприятной отметки. Сведений об ущербах не поступало.

*10 июля 2023 г.:*

в **МО г. Сочи** в районе АГК-179 (п. Орел-Изумруд, р. Херота) отмечался подъем уровня воды выше опасной отметки. Сведений об ущербах не поступало.

*11 июля 2023 г.:*

в **МО г. Сочи** в районе АГК-157 (п. Верхнее Лоо, р. Лоо), в районе АГК-149 (с. Верховское, р. Мацеста), в районе АГК-157 (п. Альтмец, р. Лоо) отмечался подъем уровня воды выше неблагоприятной отметки. Сведений об ущербах не поступало.

в **МО** **Туапсинский район** в районе АГК-141 (с. Подхребтовое, р. Нечепсухо) отмечался подъем уровня воды выше неблагоприятной и опасной отметки.

*12 июля 2023 г.:*

в **МО** **Туапсинский район** в районе АГК-147 (с. Тенгинское, р. Шепсухо), в районе АГК-40 (с. Дефань, р. Дефань) отмечался подъем уровня воды выше неблагоприятной и опасной отметки.

в **МО** **г. Горячий Ключ** в районе АГК-87 (с. Фанагорйское, р. Чепси) отмечался подъем уровня воды выше и опасной неблагоприятной отметки.

**Прогноз**: *13-19 июля 2023 г.,* в связи с прошедшими и прогнозируемыми осадками, местами на реках края и реках Черноморского побережья сохранится повышенный фон уровней воды.

*13-16 июля 2023 г.* в связи с увеличением сброса из Невинномысского гидроузла и с учетом времени добегания, в среднем течении р. Кубань ожидаются подъемы уровней воды.

*14-15 июля 2023 г.* в связи с усилением ветра западных направлений, на Азовском побережье ожидаются нагонные явления.

Наполнение водохранилищ от полных объемов в процентном отношении по состоянию на **12 *июля 2023 г.***составило:
Краснодарское – 57,48%, Шапсугское – 35,2%, Крюковское – 20%,
Варнавинское – 51,32%.

**1.5. Геологическая:** за прошедший период *5 – 11 июля 2023 г.* на территории края отмечался 1 случай активизации экзогенных процессов.

*12 июля 2023 г.* в **МО Туапсинский район**, между п. Новомихайловский и с. Ольгинка на дорогу сошел сель, объем 90 м3, движение транспорта осуществляется реверсивно.

**Прогноз:***13 – 19 июля 2023 г.* в связи с прогнозируемыми осадками и насыщением грунта влагой, в предгорной, горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.6. Сейсмическая** за прошедший период *5 – 11 июля 2023 г.* на территории края сейсмособытий не зарегистрировано.

**Прогноз:** *13 – 19 июля 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 11.07.2023 г. (с нарастающим итогом с начала года), по данным ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»были зафиксированы обращения 4146 человек (в т.ч. 1164 детей) за медицинской помощью из-за укусов клещей. Проводились акарицидные обработки территорий на площади 2911,86 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 10 июля 2023 г.:**

**Саранчовые:** проведеныобследования на площади **664,69** тыс. га, из них заселено **4,21** тыс. га. Средняя численность **500,17** экз./м2, максимально 3500 экз./м2.

**Луговой мотылек.** Проведеныобследования на площади **701,64** тыс. га, из них заселено **34,19** тыс. га. Средняя численность гусениц лугового мотылька **3,60** экз./м2, максимально **21,00** экз./м2.

**Клоп вредная черепашка.** Проведеныобследования на площади **1051,66** тыс. га., из них заселено **160,19** тыс. га. Средняя численность **1,08** экз./м2, максимально **4,00** экз./м2.

**1.8. Техногенная:** за прошедший период *5 – 11 июля 2023 г.* в краеотмечались: разгерметизация промышленного автоклава, аварии на водоводе, поступления анонимных сообщений об угрозе минирования объектов массового пребывания людей.

**1.8.1. Обстановка по пожарам:** за прошедший период *5 – 11 июля 2023 г.* в крае было зафиксировано 213 пожаров. Пострадало 4 человека, 1 – погиб.

За прошедший период *5 – 11 июля 2023 г.* на территории края зарегистрировано 3 крупных пожара в **МО: Выселковский район** (пострадал 1 человек), **г**. **Краснодар** (пострадавших и погибших нет), **Курганинский район** (1 человек погиб).

**1.8.2. ДТП:** за прошедший период *5 – 11 июля 2023 г.* в крае произошло 102 ДТП. Пострадало 137 человек, 13 – погибло, в том числе 1 ребенок.

За период *5 – 11 июля 2023 г.* на территории края отмечалось 1 крупное ДТП в **МО Славянский район** (погибших нет, пострадал 1 человек).

**1.8.3. ВОП:** за прошедший период *5 – 11 июля 2023 г.* на территории края случаев обнаружения взрывоопасных предметов не отмечалось.

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

**1.10. Происшествия на водных объектах**: за прошедший период *5 – 11 июля 2023 г.* на водных объектах края утонуло 3 человека.

**1.11. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:** за период *5 – 11 июля 2023 г.* на территории края лесных пожаров не зарегистрировано. Отмечался **16 случай** загорания растительности в **МО: Брюховецкий район** (1 случай)**, Гулькевичский район** (3 случая)**, Курганинский район** (1 случай), **Павловский район** (1 случай), **Отрадненский район** (1 случай), **Тимашевский район** (1 случай),  **Темрюкский район** (3 случая)**, Темрюкский район** (1 случай), **Усть-Лабинский район** (2 случая), **Успенский район** (1 случай) **и г. Анапа** (1 случай) на обшей площади 0,2475 га.

**1.12. Иные происшествия:**

*12 июля 2023 г.* из лесного массива, спасателями «Кубань-СПАС», была выведена зарегистрированная туристическая группа в количестве 40 человек, из них 37 детей в ПВР СОШ № 36 п. Дефановка. В ВДЦ "Орленок" спасателями «Кубань-СПАС» была оказана помощь в сворачивании палаточного лагеря и эвакуации детей (96 человек) в основные корпуса. Проводится эвакуация маломобильных граждан в 4 пункта временного размещения.

 **1.13. Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на *12 июля 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.

**Железнодорожное сообщение:**

в результате прохождения КНМЯ на территории Республики Абхазия и подмыва железнодорожного полотна на перегоне «Бзыбь – Гагра», приостановлено железнодорожное сообщение с Республикой Абхазией.

**Керченский транспортный переход:**

Движение по Крымскому мосту осуществляется автотранспортными средствами общей массой до 1500 кг и транспортом, осуществляющем пассажирские перевозки.

По состоянию на 06.00 скопление автомобильного транспорта перед Крымским мостом 1,4 км, 281 автомобиль.

Продолжает работать 75 пунктов досмотра, за сутки досмотрено 7383 автомобиля.

Функционирует 11 накопительных площадок для автотранспортных средств, на которых 78 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. 13 – 19 июля 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. 13 – 19 июля 2023 года** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Туапсинский районы и гг. Геленджик, Горячий Ключ** существуетвероятность 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 –** **повышенный фон уровней воды.**

**2.1.3. 14 – 15 июля 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, Туапсинский, 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. Техногенного характера:**

**13-19 июля 2023 года** в крае возможны **ЧС и происшествия**,
связанные с:

затруднением и нарушением движения транспорта, увеличением количества ДТП **из-за ухудшения видимости в тумане**;

увеличением количества аварий на объектах энергетики **из-за усиления ветра, в том числе при грозе.**

перебоями в работе **Керченской переправы: из-за усиления ветра (в том числе при грозе); из-за ухудшения видимости в тумане;**

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

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

возможными авариями на энергетических системах (из-за перегрузок энергосистем и изношенности оборудования);

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.

авариями на объектах жизнеобеспечения населения и жилого фонда **(водоснабжение, газоснабжение**) из-за высокой изношенности коммуникаций.

**2.3. Биолого-социального характера:**

**13-19 июля 2023 года** всвязи с **осадками, туманом, ухудшением видимости в тумане, повышенным фоном уровней воды в реках и** **возможной активизацией экзогенных процессов** существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

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.

в связи с повышением дневной температуры 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;

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:**

**13-19 июля 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;

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;

**13-19 июля 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 **осадков, повышенного фона уровней воды в реках;**

из-за неосторожного обращения с огнем и усилением ветра **(14, 15.07.2023)** 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 предупреждению и смягчению последствий повышенного фона 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;

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;

сосредоточить технику для расчистки от последствий оползневых процессов в руслах рек Кепша и Кудепста.

**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