**Администрация Краснодарского края**

**Министерство гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций Краснодарского края**

Государственное казенное учреждение Краснодарского края

**«Территориальный центр мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»**

|  |  |
| --- | --- |
| **18.08.2021**  **№ ТЦМП – 641**  Красная ул., д. 180 А, г. Краснодар, 350020  Тел/факс. (861) 251-65-39 | Главам муниципальных образований Краснодарского края.  Начальнику ГУ МЧС России по Краснодарскому краю  ***Согласно расчету рассылки***  Оперативному дежурному ЕДДС по Краснодарскому краю (для отправки в приемные органов исполнительной власти края и организаций согласно перечню).  *Электронная почта* |

**КРАТКОСРОЧНЫЙ НЕДЕЛЬНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных и геологических условий, РХБ обстановки**

**на территории Краснодарского края**

**на период 19 – 25 августа 2021 года.**

*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:**

*11 августа 2021 года:*

в **МО г. Краснодар,** в результате взрыва газовоздушной смеси в многоквартирном жилом доме пострадало 2 человека, госпитализированы в Краевую клиническую больницу № 1. Погиб 1 человек. Постановлением главы администрации муниципального образования г. Краснодар от 11.08.2021 № 3426 для органов управления и сил территориальной подсистемы РСЧС г. Краснодара введен режим функционирования «Чрезвычайная ситуация».

*11-13 августа 2021 года:*

В связи с прохождением комплекса неблагоприятных метеорологических явлений (сильный дождь, сильный ливень сочетанием с грозой)на территории края режим «Чрезвычайная ситуация» введен в 12 муниципальных образованиях.

В муниципальных образованиях Славянский, Ейский, Темрюкский и Приморско-Ахтарский районы и гг. Анапа, Новороссийск, сложилась следующая обстановка:

в **МО Ейский район**, по результатам обследования установлено, что было подтоплено 2 участка проезжих частей, 44 приусадебных участка (уровень до 25 см), в том числе в 5 частных домов зашла вода (уровень до 10 см), также вода заходила в подвальные помещения 3-х многоквартирных домов (уровень до 60 см), прилегающая территория 1 СЗО (МДОУ №23). Без электроснабжения оставался частично г. Ейск – 7 600 человек, СЗО – 5. Электроснабжение восстановлено. Постановлением главы администрации муниципального образования Ейский район от 13.08.2021 №685 для органов управления и сил территориальной подсистемы РСЧС Ейский район с 14.00 13.08.2021 введен режим функционирования «Чрезвычайная ситуация».

в **МО Темрюкский район** поступили заявки из 9 населенных пунктов по подтоплению 247 приусадебных участков, в том числе в 24 частных домовладения зашла вода. ФАД А-290, между пос. Солёный и пос. Сенной, перелив воды, дорога не перекрыта, регулируется сотрудниками ДПС. В п. Пересыпь, на частную территорию оборудованную под автокемпинг сошла грязевая масса, перегородив выезд. Пострадавших и погибших нет, выезд расчищен. В ст. Голубицкая, ул. Курортная, ДОЦ «Северянка» в связи с подтоплением придворовой территории (уровень до 20 см) проведена эвакуация находящихся в центре отдыхающих детей (296 человек) и персонал (41 человек) на круглогодичный спортивный комплекс «Майами» в п. Кучугуры и школу-интернат. Распоряжением главы администрации муниципального образования Темрюкский район от 13.08.2021 №477-р для органов управления и сил территориальной подсистемы РСЧС Темрюкский района с 08.30 13.08.2021 введен режим функционирования «Чрезвычайная ситуация». По состоянию на 18.30 13.08.2021 поступили заявки с подтоплений более 800 приусадебных участков в 9 населенных пунктах, из них в 216 частных домовладения зашла вода, в 1 СЗО и 48 баз отдыха в ст. Голубицкая. В Старотитаровском с/п обрушены кровли 3 домовладений из-за подмыва почвы. Эвакуированы 25 человек (в т.ч. 2 ребенка) с 12 подтопленных домовладений (уровень до 20 см) расселены у родственников. Размыта краевая дорога в п. Волна Революции, которая разделила поселок на две части, имеется объездная дорога. На территории района имелись аварийные отключения электроснабжения, восстановлено. По состоянию на 07.00 16.08.2021 поступили заявки с подтоплений 1952 приусадебных участков в 9 н/п, из них в 1373 частных домовладения и 6 МКД зашла вода. Остаются подтопленными 1166 приусадебных участков, в т.ч. 388 домовладений. Без электроснабжения остается 200 человек. Работают 34 комиссии по оценке ущерба.

в **МО г. Новороссийск**, с Южная Озереевка по результатам обследования выявлено, что было подтоплено 14 приусадебных участков (уровень до 15 см), в том числе в 8 частных домовладений зашла вода (уровень до 10 см). Постановлением главы администрации муниципального образования г. Новороссийск от 13.08.2021 №4909 для органов управления и сил территориальной подсистемы РСЧС г. Новороссийск с 09.00 13.08.2021 введен режим функционирования «Чрезвычайная ситуация». По состоянию на 07.00 16.08.2021 поступили заявки с подтоплений 129 приусадебных участков, из них в 78 частных домовладений зашла вода, 5 МКД вода заходила в подъезд и подвал, подтоплена территория 3 детских садов. Отключений электроснабжения не зафиксировано. Работают комиссии по оценке ущерба.

в **МО г. Анапа** по результатам обследования территорий установлено, что было подтоплено 40 приусадебных участков (уровень до 20 см), вода заходила в подвальные помещения 3-х многоквартирных домов (уровень до 70 см) в г. Анапа. Эвакуация населения не проводилась. На ФАД А-290, п. Виноградный, перелив воды с полей, дорога перекрыта в обоих направлениях, имеется объездная дорога через поселок. В с. Витязево, ул. Черноморская, ДОЛ «Огонек» в связи с замыканием электрооборудования в столовой проведена эвакуация находящихся в лагере отдыхающих детей (332 человека) и персонал (50 человек) в две базы отдыха (Витязево и Приазовец). В г. Анапа, Пионерский проспект, пансионат «Соловей» в связи с угрозой подтопления проведена эвакуация находящихся в пансионате отдыхающих детей (45 человек) и персонал (12 человек) в две базы отдыха (Русь и Гольфстрим). В с. Витязево, проезд Дивный, санаторий «Бригантина» в связи с угрозой подтопления проведена эвакуация (силами МЧС), находящихся в санатории отдыхающих (18 человек) в санаторий «Аквамарин», с. Витязево. Без электроснабжения остались частично:

1) ст. Благовещенская – 1 259 человек, СЗО – нет;

2) г. Анапа – 11 200 человек, СЗО – нет.

По состоянию на 07.00 16.08.2021 поступили заявки о подтоплении 222 приусадебных участков в 4 населенных пунктах, из них в 78 частных домовладений и 3 МКД зашла вода.

**в МО Славянский район**, в г. Славянск-на-Кубани по результатам обследования территорий установлено, что было подтоплено 35 приусадебных участков (уровень до 20 см), в том числе в 7 частных домов зашла вода (уровень до 10 см). В связи с угрозой подтопления ДОЛ «Лебяжий берег» проведена эвакуация (силами МО), находящихся в лагере отдыхающих детей (225 человек) и персонал (68 человек) в СОШ №23 п. Целинный. Постановлением главы администрации муниципального образования Славянский район от 13.08.2021 №2127 для органов управления и сил территориальной подсистемы РСЧС Славянского района с 01.00 13.08.2021 введен режим функционирования «Чрезвычайная ситуация». По состоянию на 07.00 16.08.2021 поступили данные о подтоплении 468 приусадебных участков, из них в 232 частных домовладения и 8 МКД зашла вода. Остается подтопленным 441 приусадебный участок, в т.ч. 137 домовладений. Без электроснабжения остается 2500 человек.

**в МО Приморско-Ахтарский район**, в г. Приморско-Ахтарск, по результатам обследования территорий установлено, что было подтоплено 2 приусадебных участка, в домовладения вода не заходила. Постановлением главы администрации муниципального образования Приморско-Ахтарский район от 13.08.2021 №1375 для органов управления и сил территориальной подсистемы РСЧС Приморско-Ахтарский район с 18.00 13.08.2021 введен режим функционирования «Чрезвычайная ситуация». Постановлением главы администрации муниципального образования Приморско-Ахтарский район от 14.08.2021 № 1376 режим функционирования «Чрезвычайная ситуация» отменен.

**Итого по состоянию на 18.08.2021г.:** в6 муниципальных образованиях, в 33 населенных пунктах было подтоплено 2 177 домовладений, 3 796 придомовых территорий, подвальные помещения в 27 многоквартирных домах, 14 социально-значимых объектов, 2 участка краевой автомобильной дороги А-290 Новороссийск – Керчь, а также 2 участка муниципальных автодорог Юровка-Темрюк и Сенной-Тамань.

Вследствие усиления ветра и подтопления трансформаторных подстанций произошло отключение энергоснабжения в 11 населенных пунктах 5 муниципальных образований, в настоящий момент в 1 населенном пункте без энергоснабжения остается 7 тысяч 700 человек.

Подтопленными остаются 495 частных домовладений, 1 011 придомовых территорий, 3 подвальных помещения многоквартирных домов. Освобождено от воды 1 682 домовладения *(за сутки 269)* и 2785 придомовых территорий *(за сутки 975).*

Всего из зоны подтопления эвакуирован 1 531 человек, из них 991 ребенок. В 2 муниципальных образованиях *(***г. Анапа, Темрюкский район***)* развернуто 28 пунктов временного размещения, где находится 901 человек, из них 323 ребенка.

В Главном управлении и 7-ми муниципальных образованиях введен режим чрезвычайной ситуации.

**1.2. Метеорологическая**: в течение прошедшего периода 11 – 17.08.2021 г. в крае наблюдалась умеренно жаркая и теплая погода. В первой половине периода в большинстве районов края, во второй половине периода местами прошли кратковременные грозовые дожди, временами сильные (НЯ), в отдельных пунктах по южной половине и западным районам края, а также Черноморскому побережью очень сильные (ОЯ), сопровождались шквалистым усилением ветра порывами до 20-25 м/с. В течение всего периода местами усиливался ветер преимущественно западных направлений порывами 11-15 м/с, временами в отдельных пунктах при грозах до 16-19 м/с. В предгорных районах в утренние часы наблюдался туман видимостью 200-500 м.

*11 августа 2021 года:*

в **МО Отрадненский район,** вследствие выпадения осадков и добегания паводочной волны, произошло поднятие уровня воды в реке Уруп с достижением отметки ОЯ, в результате чего произошло подтопление 35 придомовых территорий в 2 населенных пунктах (ст. Передовая, х. Ильич). Вода в дома не заходила.Всего эвакуировано 53 человека, из них 8 детей. Проведена эвакуация 13-ти человек из Удобненской участковой больницы в ЦРБ Отрадненского района в связи с угрозой подтопления.

в **МО Славянский район**, в г. Славянск-на-Кубани, вследствие выпадения сильных осадков, произошло подтопление 41 приусадебного участка, в том числе в 11 частных домов зашла вода.

Вследствие выпадения сильных осадков, произошло подтопление:

в **МО г. Новороссийск**, 5 приусадебных участков, в том числе в 1 частный дом зашла вода;

в **МО г. Анапа**, 15 приусадебных участков, вода заходила в подвальные помещения 3-х многоквартирных домов;

в **МО Темрюкский район**, в г. Темрюк, 18 приусадебных участков;

в **МО Ейский район**, в г. Ейск, 2 участка проезжих частей, 34 приусадебных участка, в том числе в 6 частных домов зашла вода, также вода заходила в подвальные помещения 9-ти многоквартирных домов, прилегающая территория 1 СЗО (МДОУ №23).

**По данным оповещений об ОЯ, КМЯ к штормовым предупреждениям:**

*11 августа 2021 года:*

по сообщению МГ Тамань, в период с 15-36 до 17-04 11.08.2021 г. наблюдался очень сильный дождь с грозой, количество осадков составило 59 мм (ОЯ), в том числе в период с 15-36 до 16-20 наблюдался сильный ливень, количество осадков 38 мм (ОЯ);

по данным ГП Нижегородская (Апшеронский район), в период с 14-45 до 20-00 11.08.2021 г. наблюдался очень сильный дождь с грозой, количество осадков составило 65 мм (ОЯ).

*12 августа 2021 года:*

в связи с выпавшими осадками, в центральных районах края пожароопасность снизилась до 1 класса. Чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ) сохраняется местами в северо-западных районах;

по сообщению М Армавир, в период с 21-00 11.08.2021 г. до 09-00 12.08.2021 г. наблюдался очень сильный дождь с грозой, количество осадков составило 55 мм (ОЯ).

по сообщению КУС Темрюк, в период с 12-03 до 13-40 12.08.2021 г. наблюдался очень сильный дождь с грозой, количество осадков составило 67 мм (ОЯ), в том числе в период с 12-03 до 12-41 сильный ливень – количество осадков 41 мм (ОЯ);

по сообщению ГП Шапсугская (Абинский район), в период с 10-00 до 20-00 12.08.2021 г. наблюдался очень сильный дождь с грозой, количество осадков составило 53 мм (ОЯ);

по сообщению М Каневская, в период с 15-18 до 16-30 12.08.2021 г. наблюдался очень сильный дождь с грозой, количество осадков составило 63 мм (ОЯ), в том числе в период с 15-18 до 15-51 сильный ливень – количество осадков 38 мм (ОЯ);

в связи с выпавшими осадками днем 12.08.2021 г. пожароопасность 5 класса (ОЯ) и 4 класса (НЯ) в северо-западных районах снизилась до 1 класса;

по результатам обследования установлено что в период с 14-00 до 21-30 часов в Славянском районе наблюдался комплекс метеорологических явлений: сильный дождь в сочетании с грозой и шквалистым усилением ветра 25-28 м/с (по шкале Бофорта).

*13 августа 2021 года:*

на МГ Анапа в период с 13-35 12.08.2021г до 00-05 13.08.2021г наблюдался очень сильный дождь с грозой, количество осадков составило 95 мм (ОЯ);

по сообщению МГ Тамань в период с 12-34 12.08.2021 г до 00-14 13.08.2021г наблюдался очень сильный дождь с грозой, количество осадков составило 50 мм (ОЯ);

по сообщению ГП Гостагаевская (МО г. Анапа) в период с 20-00 12.08.21 г. до 08-00 13.08.2021 г наблюдался очень сильный дождь с грозой, количество осадков составило 122 мм (ОЯ);

по сообщению МГ Темрюк в период с 18-15 до 12.08.21г до 05-57 13.08.21г наблюдался очень сильный дождь с грозой, количество осадков составило 96 мм (ОЯ), а также в период 05-57 до 06-43 13.08.21 г сильный ливень – количество осадков 60 мм (ОЯ);

по сообщению МГ Тамань в период с 00-34 до 07-13 13.08.21г наблюдался очень сильный дождь с грозой, количество осадков составило 52 мм (ОЯ);

по сообщению ГП Дубовый рынок (Темрюкский район) в период с 20-00 до 08-00 13.08.2021г. наблюдался очень сильный дождь с грозой, количество осадков составило 193 мм (ОЯ);

по данным ГМБ Туапсе на М Джубга сегодня, 13.08.2021г в период с 09-34 до 09-38 на юго-западе, на удалении 4-5 км от берега наблюдался смерч (ОЯ), двигался на запад, разрушился над морем;

по данным КУС Темрюк в период с 06-00 до 11-21 13.08.2021 г. наблюдался очень сильный дождь с грозой, количество осадков составило 110 мм (ОЯ).

*13 августа 2021 года:*

по сообщению МГ Должанская, Ейского района, в период с 07-20 до 14-20 13.08.2021 г. наблюдался очень сильный дождь с грозой, количество осадков составило 64 мм (ОЯ);

по сообщению МГ Должанская, Ейского района, в период с 07-20 до 18-00 13.08.2021 г. наблюдался очень сильный дождь с грозой, количество осадков составило 100 мм (ОЯ);

по сообщению МГ Приморско-Ахтарск, в период с 08-30 до 20-30 13.08.2021 г. наблюдался очень сильный дождь с грозой, количество осадков составило 64 мм (ОЯ);

по сообщению ГП Дубовый рынок, Темрюкского района, в период с 08-00 до 20-00 13.08.2021 г. наблюдался очень сильный дождь с грозой, количество осадков составило 106 мм (ОЯ);

по сообщению ГП Гостагаевская, МО г. Анапа, в период с 08-00 до 20-00 13.08.2021 г наблюдался очень сильный дождь с грозой, количество осадков составило 95 мм (ОЯ);

по сообщению ГП Сладковский, Славянского района, в период 08-00 до 20-00 13.08.2021 г. наблюдался очень сильный дождь с грозой, количество осадков составило 80 мм (ОЯ);

по сообщению КУС Темрюк, в период с 06-00 до 18-00 13.08.2021 г наблюдался комплекс метеорологических явлений: очень сильный дождь 259 мм (ОЯ), сопровождался грозой, ветер усиливался до 20 м/с;

по сообщению МГ Анапа, в период 06-00 до 18-00 13.08.2021 г. наблюдался комплекс метеорологических явлений: сильный дождь 59 мм, сопровождался грозой, ветер усиливался до 21 м/с.

*14 августа 2021 года:*

по сообщению ГП Дубовый рынок, Темрюкского района, в период с 20-00 13.08.2021 г. до 08-00 14.08.2021 г. наблюдался очень сильный дождь с грозой, количество осадков составило 130 мм (ОЯ);

по сообщению ГП Гостагаевская, МО г. Анапа, в период с 20-00 13.08.2021 г. до 08-00 14.08.2021 г наблюдался очень сильный дождь с грозой, количество осадков составило 100 мм (ОЯ);

по сообщению ГП Слободка Славянского района, в период с 00-00 до 08-00 14.08.2021 г. наблюдался очень сильный дождь с грозой, количество осадков составило 50 мм (ОЯ);

по сообщению ГП Сладковский, Славянского района, в период с 20-00 13.08.2021 г. до 08-00 14.08.2021 г. наблюдался очень сильный дождь с грозой, количество осадков составило 210 мм (ОЯ).

*15 августа 2021 года:* по сообщению ГМБ Новороссийск в период с 15-20 15.08.2021 г. до 03-05 16.08.2021 г. наблюдался очень сильный дождь с грозой, количество осадков составило 112мм (ОЯ).

*16 августа 2021 года* по сообщению М Армавир в период с 16-30 до 17-52 наблюдался очень сильный дождь с грозой, количество осадков составило 63 мм (ОЯ), в том числе в период с 16-30 до 17-00 сильный ливень – количество осадков 32 мм (ОЯ).

**Ориентировочный прогноз природных явлений**

**на** **период 19 – 25 августа 2021 года:**

**По данным Краснодарского ЦГМС на период**

**19 – 21 августа 2021г.:**

**19 августа по Краснодарскому краю:** переменная облачность. Местами кратковременный дождь, гроза, утром и днем в отдельных районах сильный дождь, град. Ветер западной четверти 4-9 м/с, днем местами при грозе порывы 15-18 м/с. Температура воздуха ночью +18…+23°С, в юго-восточных предгорных районах +15…+20°С, днем +26…+31°С, местами в восточной половине края до +33°С.

**На Черноморском побережье:** переменная облачность. Местами кратковременный дождь, гроза. Ветер северо-восточный с переходом на юго-западный 6-11 м/с, при грозе порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +20…+25°С, днем +26…+31°С.

**20, 21 августа** **по Краснодарскому краю:** 20 августа облачно с прояснениями, 21 августа переменная облачность. В течение суток 20 августа, а также ночью и утром 21 августа в большинстве районов кратковременный дождь, в отдельных районах сильный дождь, гроза, град. Днем 21 августа местами кратковременный дождь, гроза. Ветер восточной четверти с переходом на западную четверть 5-10 м/с, местами порывы 12-14 м/с, 20 августа при грозе порывы до 18 м/с. Температура воздуха ночью +17…+22°С, в юго-восточных предгорных районах +15…+20°С, днем +26…+31°С.

**На Черноморском побережье:** переменная облачность. Местами кратковременный дождь, 20 августа в отдельных районах сильный дождь, гроза. Ветер западной четверти 6-11 м/с, при грозе местами порывы 12-17 м/с. Температура воздуха ночью +17…+22°С, днем +23…+28°С.

**По данным ГКУ КК «ТЦМП ЧС» на период 22 – 25 августа 2021г.:**

**22, 23 августа по Краснодарскому** **краю:** местами по краю кратковременный дождь, гроза, при грозе усиление ветра порывами до 15-17 м/с. Ветер западный, северо-западный 4-9 м/с, местами порывы до 10-12 м/с; на Черноморском побережье ветер западной четверти 5-10 м/с, местами порывы до 11-16 м/с. Температура воздуха ночью +16…+20°С, днем +28…+33°. **На Черноморском побережье** температура воздуха ночью +17…+22°С, днём +27…+32°С

**24, 25 августа по Краснодарскому краю:** местами, преимущественно по юго-восточным районам края, кратковременный дождь, гроза. Ветер северо-восточный, восточный 6-11 м/с, местами порывы до 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +15…+20°С, днём +27…+32°С. **На Черноморском побережье** температура воздуха ночью +17…+22°С, днём +27…+32°С.

**1.3. Гидрологическая**: в течение прошедшего периода 11 – 17.08.2021 года, в результате выпадения локальных ливневых дождей, местами сильных (НЯ) и очень сильных (ОЯ), и учетом времени добегания, на реках юго-восточной, юго-западной территории края, реках Черноморского побережья местами наблюдались подъемы уровней воды, в отдельных пунктах с достижением и превышением опасных и неблагоприятных отметок. В течении всего периода, в связи с увеличением пропуска воды через Невинномысский гидроузел, и учетом времени добегания, в среднем течении р. Кубань наблюдались подъемы уровней воды без достижения неблагоприятных отметок.

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

*11 июля 2021 года:*

в **МО Отрадненский район**, в районе АГК-101 (ст. Удобная р. Уруп), наблюдались подъёмы уровней воды с превышением опасных отметок;

в **МО Мостовский район**, в районе АГК-39 (с. Соленое р. Андрюк), наблюдались подъёмы уровней воды с превышением неблагоприятных отметок. Сведений об ущербах не поступало.

*12 июля 2021 года:*

в **МО г.Новороссийск**, в районе АГК-48 (п. Широкая балка р. Широкая) наблюдались подъёмы уровней воды с превышением опасных отметок;

в **МО Геленджик**, в районе АГК-71 (с. Дивноморское р. Мезыбь) наблюдались подъёмы уровней воды с превышением неблагоприятных отметок. Сведений об ущербах не поступало.

*13 июля 2021 года:*

в **МО г. Сочи**, в районе АГК-165 (с.Нижняя Шиловка р.Чахчусер), в районе АГК-111 (п. Головинка, р. Матросская Щель)наблюдались подъёмы уровней воды с превышением опасных отметок. Сведений об ущербах не поступало;

в **МО Крымский район** в районе АГК-9 (ст.Нижнебаканская р. Барабашева Щель) и в районе АГК-10 (ст.Нижнебаканская, р. Темрючка); в **МО Темрюкский район** в районе АГК-23 (г. Темрюк, р. Кубань); **в МО Крымский район** в районе АГК-13 (с. Новопокровское, р. Псебепс); в **МО г.Новороссийск** в районе АГК-48 (п. Широкая Балка, р.Широкая); в **МО г. Сочи** в районе АГК-38 (п. Зубова Щель, р Чемит) наблюдались подъёмы уровней воды с превышением неблагоприятных отметок. Сведений об ущербах не поступало.

*14 июля 2021 года:*

в **МО г. Анапа** в районе АГК-25 (ст. Анапская, р. Анапка) наблюдались подъёмы уровней воды с превышением неблагоприятных отметок. Сведений об ущербах не поступало;

*15 июля 2021 года:*

в **МО Новороссийск** в районе АГК-48 (п. Широкая Балка, р. Широкая), в районе АГК-49 (с. Мысхако, р. Мысхако), в районе АГК-55 (с. Абрау-Дюрсо, р. Абрау), в районе АГК-57 (х. Горный, р. Баканка) наблюдались подъёмы уровней воды с превышением опасных отметок;

в **МО г. Анапа** в районе АГК-25 (ст. Анапская, р. Анапка), в районе АГК-26 (с. Сукко, р. Сукко), **в МО г. Геленджик** в районе АГК-71 (с. Дивноморское, р. Мезыбь); в **МО Крымский район** в районе АГК-9 (ст. Нижнебаканская, р. Барабашева Щель) наблюдались подъёмы уровней воды с превышением неблагоприятных отметок. Сведений об ущербах не поступало.

*16 июля 2021 года:*

в **МО г. Анапа** в районе АГК-25 (ст. Анапская, р. Анапка) наблюдались подъёмы уровней воды с превышением опасных отметок. Сведений об ущербах не поступало;

в **МО г. Анапа** в районе АГК-26 (с. Сукко, р. Сукко), наблюдались подъёмы уровней воды с превышением неблагоприятных отметок. Сведений об ущербах не поступало.

*17 июля 2021 года:*

в **МО г. Анапа** в районе АГК-25 (ст. Анапская, р. Анапка) наблюдались подъёмы уровней воды с превышением опасных отметок. Сведений об ущербах не поступало.

Наполнение водохранилищ от полных объемов в процентном отношении по состоянию на ***18 августа 2021 года*** составило: Краснодарское – 38,83 %, Шапсугское – 31,79 %, Крюковское – 12,41 %, Варнавинское – 44,48 %.

**Прогноз:** *19 – 23 августа 2021 года* в связи с прогнозируемымиосадками, местами сильными (19-21.08.2021 г.), и учетом времени добегания, на юго-восточных, юго-западных притоках р. Кубань и реках Черноморского побережья ожидаются подъемы уровней воды. В связи с увеличением пропуска воды через Невинномысский гидроузел, и учетом времени добегания, в среднем течении р. Кубань продолжатся подъемы уровней воды.

*24 – 25 августа 2021 года* в связи с прогнозируемыми осадкамина юго-восточных притоках р. Кубань, местами на реках Черноморского побережья возможны подъемы уровней воды. В среднем течении р. Кубань сохранится повышенный фон уровней воды.

**1.4. Геологическая:** в норме.

**Прогноз:** *19 – 25 августа 2021 года* в связи с прогнозируемыми осадками, местами сильными (**19-21.08.2021 г**.), и насыщением грунта влагой, в предгорной, горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.5. Сейсмическая:** в норме.

**Прогноз:***19 – 25 августа 2021 года* возможна сейсмическая активность на территории муниципальных образований: **Апшеронский, Белореченский, Выселковский, Ейский, Крымский, Курганинский, Новокубанский, Отрадненский, Приморско-Ахтарский, Северский, Староминский, Темрюкский, Тихорецкий, Туапсинский, Успенский, Щербиновский районы и гг. Армавир, Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи.**

**1.6. Биолого-социальная:**

**1.6.1. Эпидемиологическая обстановка:** в связи с распространением коронавирусной инфекции (COVID-19) постановлением главы администрации (губернатора) Краснодарского края на территории Краснодарского края введен режим функционирования «Повышенная готовность».

По состоянию на 08-00 *18 августа 2021 года* в 63 435 случаях диагноз COVID-19 подтвержден (за сутки +252), 4766 человек скончалось (за сутки +33). На стационарном лечении с ОРВИ, гриппом, заболеваниями легких находятся 6 699 человек (за сутки +10), в т.ч. 275 детей. Всего проведено 4 079 062 лабораторных исследования (за сутки +11593).

За прошедший период, по состоянию на 18.08.2021, по данным ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»были зафиксированы обращения 2 877 человек (в т.ч. 1255 детей) за медицинской помощью из-за укусов клещей. Проводились акарицидные обработки территорий на площади 33 891,7 га.

**1.6.2. Эпизоотическая обстановка:** в норме.

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

**По данным оперативной информации Россельхозцентра по Краснодарскому краю от 16 августа 2021 г.:**

**Саранчовые.** Проведеныобследования на площади 389,70 тыс. га, из них заселено 11,26тыс. га. Средняя численность 81,90 экз./м2, максимально 3000 экз./м2.

**Луговой мотылек.** Проведеныобследования на площади 506,03тыс. га, заселено 16,06 тыс. га. Средняя численность гусениц лугового мотылька 1,50 экз./м2, максимально 2,00 экз./м2.

**Клоп вредная черепашка.** Проведеныобследования на площади 884,83 тыс. га, заселено 149,70 тыс. га. Средняя численность 0,40 экз./м2, максимально 5,00 экз./м2.

***Оперативная информация***

***по особо опасным вредителям на 16.08.2021 г.***

***Саранчовые***

***1.Общая информация****. В крае продолжается мониторинг развития азиатской перелетной саранчи. Наблюдаются активные перелеты стай азиатской перелетной саранчи в плавнях Приморско-Ахтарского и Калининского районов, продолжается спаривание. Отмечаются вылеты из плавневой зоны края, перелеты в другие районы, где ранее она не наблюдалась. Стаи обнаружены в Славянском районе в рисовых чеках, на стерне озимых колосовых. Выявленные очаги обработаны. Сохраняется опасность залета стай в другие районы края и сопредельные территории. Под угрозой повреждений, в первую очередь, рис и кукуруза.*

***2. Информация по обследованиям****. Из обследованных 389,70 тыс. га азиатской перелетной саранчой заселено 11,26 тыс. га, нестадными видами – 2,51 тыс. га. Средняя численность азиатской саранчи 162,5 экз./м2, максимально насчитывается 1000-3000 экз./ м2, численность в стаях не поддается учёту.*

***3. Обработки.*** *Всего обработано 4,485 тыс. га.*

***4.******ЧС*** *не введен.*

***5.******Прогноз.*** *Продолжится спаривание, начало откладки кубышек ожидается к середине августа.*

***Луговой мотылек***

***1.Общая информация****. Продолжается развитие гусениц третьей генерации.*

***2.******Информация по обследованиям****. Из обследованных 506,03 тыс. га заселено 16,06 тыс. га. Численность гусениц третьей генерации в среднем составляет 0,6 экз., максимально 3 экз./растение.*

***3.******Обработки.*** *Обработки проведены на площади 2,8 тыс. га.*

***4.******ЧС*** *не введен.*

***5.******Прогноз****. Продолжится развитие гусениц третьей генерации.*

**1.7. Техногенная:**

**1.7.1. Обстановка по пожарам:** за прошедший период 11 – 17.08.2021 года в крае было зафиксировано 75 пожаров. Пострадало 12 человек, погибло 3 человека.

За прошедший период на территории края зарегистрировано 2 крупных пожара в **МО: Темрюкский район** (погибших и пострадавших нет), **г.** **Краснодар** (пострадавших нет, погиб 1 человек).

**1.7.2. ДТП:** за период 11 – 17.08.2021 г. на автомобильных дорогах края произошло 88 ДТП, в результате которых пострадало 128 человек. Погибло 17 человек, в том числе 2 ребенка.

За прошедший период на территории края зарегистрировано 1 крупное ДТП в **МО Красноармейский район** (погибло 4 человека, в том числе 1 ребенок).

**1.7.3. ВОП:** за период 11 – 17.08.2021 г. на территории края обнаружено 2 взрывоопасных предмета времен ВОВ в **МО: Туапсинский район** (1 случай), **Белореченский район** (1 случай).

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

**1.9. Происшествия на водных объектах**: за период 11 – 17.08.2021 г. на водных объектах края утонуло 12 человек, в том числе 1 ребенок.

*11 августа 2021 года:*

в**МО Апшеронский район,** в г. Апшеронск на р. Туха, обнаружено тело мужчины, личность устанавливается.;

*12 августа 2021 года:*

в **МО Крымский район**, в с. Киевское, в реке Кудако обнаружено тело мужчины (1942 г.р);

в **МО Кавказский район**, в г. Кропоткин, при купании в старом русле реки Кубань, пропал мужчина (1979 г.р.). Тело мужчины обнаружено.

в **МО Абинский район**, в ст. Федоровская, при купании в реке Кубань пропал мужчина (1970 г.р.). Тело мужчины обнаружено.

*13 августа 2021 года:*

в **МО Усть-Лабинский район**, в г. Усть-Лабинск, 12.08.2021 г. при купании в озере Копытко пропал мужчина (1982 г.р.). Тело мужчины обнаружено;

*14 августа 2021 года:*

в **МО г. Геленджик**, в акватории моря обнаружено тело мужчины (1981 г.р.).

в **МО Ленинградский район**, в ст. Крыловская, в реке Челбас обнаружено тело мужчины (1987 г. р.);

*15 августа 2021 года:*

в **МО Курганинский район**, в ст. Воздвиженская, 11.08.2021 г. во время отдыха на берегу реки Лаба пропал мужчина (1974 г. р). Тело мужчины обнаружено;

в **МО г Сочи**, в Лазаревском районе, в акватории Черного моря, обнаружено тело мужчины (1972 г.р.).

*16 августа 2021 года:*

в **МО г. Сочи**, в Адлерском районе, в акватории Черного моря обнаружено тело мужчины, личность устанавливается;

в **МО Темрюкский район**, в г. Темрюк, из реки Кубань извлечено неопознанное тело, личность устанавливается;

в **МО г. Горячий Ключ**, в р. Псекупс, обнаружено тело мальчика

(2012 г. р).

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам**: за период 11 – 17.08.2021 г. на территории края лесных пожаров не зарегистрировано; отмечался 1 случай загорания сухой растительности в **МО Кущевский район** на площади 0,0095 га.

**1.11. Иные происшествия:** нет.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1. 19**-**21 августа 2021 года** на территории **всех** муниципальных образований существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

**подтоплением и затоплением территорий населенных пунктов склоновыми и ливневыми 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, крыш строений и сельхозугодий градом;

затруднением в работе транспорта, увеличением ДТП;

выходом из строя объектов жизнеобеспечения;

затруднением в работе аэро - и морских портов;

ухудшением видимости в осадках;

нарушением в работе морского и авиационного транспорта.

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

**2.1.2. 22 – 25 августа 2021 года** на территории муниципальных образований, **Апшеронский, Белореченский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Туапсинский районы и гг. Армавир, Геленджик, Горячий Ключ, Сочи** существует вероятность возникновения **происшествий,** связанных с:

подтоплением территорий населенных пунктов ливневыми и склоновыми стоками;

нарушением работы ливневых систем;

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

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

**2.1.3.** **19-23 августа 2021 года** на территории муниципальных образований **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Туапсинский районы и гг. Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи;**

**24, 25 августа 2021 года** на территории муниципальных образований **Апшеронский, Белореченский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Туапсинский районы и гг. Горячий Ключ, Сочи** существуетвероятность возникновения **ЧС и 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 ЧС и происшествий -** **подъемы уровней воды.**

**2.1.4.** **19**-**25 августа 2021 года** на территории муниципальных образований: **Апшеронский, Белореченский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Темрюкский, Туапсинский, Успенский районы и гг. 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.**

**2.2. Техногенного характера:**

**19 - 25 августа 2021 года** в крае возможны ЧС и происшествия, связанные с:

увеличением количества ДТП и гибелью людей, в связи с большим потоком автотранспорта на побережья Черного и Азовского морей;

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);

гибелью людей в результате **ДТП**;

гибелью людей **на пожарах**;

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

**2.3. Биолого-социального характера:**

**19 – 25 августа 2021 года:**

в связи с со сложными погодными условиями **(сильный дождь, гроза, град, усиление ветра, ухудшение видимости в осадках (19 – 21.08.2021 г.); дождь, гроза (22-25.08.2021 г.)), подъемами уровней рек; активизацией экзогенных процессов и возможным возникновением очагов природных пожаров** 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 температурой воздуха существует вероятность активного распространения 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 (выше +30°) существует вероятность увеличения обострений сердечно-сосудистых заболеваний у населения,тепловых ударов из-за высоких температур воздуха;

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;

на территории края существует вероятность возникновения новых очагов заболеваний: АЧС на свиноводческих предприятиях, бруцеллёзом крупного рогатого скота на молочно-товарных фермах, птичьего гриппа, в личных подсобных хозяйствах и заболеваний вирусом бешенства.

**2.4. Иного характера:**

**19 – 25 августа 2021 года:**

в связи с выездом населения в места массового отдыха вблизи водоемов, 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.

**19 - 25 августа 2021 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, размывом берегов рек, прорывом дамб обвалований и плотин прудов из-за **сильных осадков (19-21.08.2021 г.), подъемов уровней воды и повышенного фона уровней воды в реках;**

из-за неосторожного обращения с огнем существует вероятность выявления термических аномалий, единичных очагов загорания на местности (в т.ч. палов сухой растительности), возникновения (увеличения) количества очагов и площадей **природных пожаров.**

**3.Рекомендации.**

**Общие предложения:**

довести прогноз до глав городских и сельских поселений, руководителей туристических групп, руководителей санаторно-курортных комплексов, руководителей баз и зон отдыха, руководителей предприятий, организаций, аварийно-спасательных формирований;

проверить готовность аварийно-спасательных формирований и органов управления к выполнению задач по предупреждению и ликвидации ЧС;

поддерживать на необходимом уровне запасы материальных и финансовых ресурсов, для ликвидации чрезвычайных ситуаций;

уточнить планы действий по предупреждению и ликвидации возможной ЧС;

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

обеспечить готовность пунктов управления, систем связи и оповещения органов управления и сил территориальной подсистемы РСЧС;

обеспечить готовность аварийных бригад к реагированию при возникновении аварий на объектах жизнеобеспечения и в системах энергоснабжения.

**По противооползневым мероприятиям:**

***в районе левобережных притоков р.Мзымта от устья реки Сулимовская до устья реки Пслух необходим запрет на перемещение техники и людей при ухудшении погодных условий, так как неоднократно***

***на данном участке происходил сход селевых потоков даже на фоне умеренных осадков;***

организациям энергоснабжения усилить контроль за функционированием трансформаторных подстанций, линий электропередач и технологического оборудования, находящихся в опасной зоне;

организациям, эксплуатирующим авто и ж/д дороги усилить контроль за оползневыми участками, принять меры по своевременной расчистке дорог в случае сходов оползней.

**По предупреждению и смягчению последствий в случае подъемов уровней воды в реках и сохранению их высокого фона, сильных осадков, града:**

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;

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

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.

**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 затопления.

**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).**

Временно исполняющий

обязанности руководителя,

начальника центра

ГКУ КК "ТЦМП ЧС" п/п А.А. Колесник

Гайдай Юлия Михайловна

8-861-251-65-39