**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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **01.09.2021****№ ТЦМП – 683**Красная ул., д. 180 А, г. Краснодар, 350020Тел/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 2 – 8 сентября 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:** за прошедший период 25-31.08.2021 г. на территории края чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая**: в течение прошедшего периода 25 – 31.08.2021 г. в крае наблюдалась жаркая погода. Временами по югу Черноморского побережья наблюдались кратковременные дожди с грозой. В конце периода кратковременные грозовые дожди наблюдались на большей территории края, по восточной половине края местами сильные (НЯ) и очень сильные (ОЯ), сопровождались шквалистым усилением ветра до 17-19 м/с. В юго-восточных предгорьях наблюдалось выпадение града диаметром до 6 мм. В течение всего периода временами усиливался преимущественно восточный, северо-восточный ветер порывами 10-14 м/с, в отдельных пунктах порывами до 17-19 м/с. По южной половине края отмечался туман видимостью 50-500 м.

*31 августа 2021 г.* в МО Белореченский район, в г. Белореченск, в результате очень сильного дождя, произошло подтопление 5 придомовых территорий, из них в 2 частных жилых дома зашла вода на уровень 10 см. По состоянию на 01.09.2021 года работы по откачке воды завершены, подтопленных территорий нет.

**По данным оповещений об НЯ и ОЯ к штормовым предупреждениям:**

*25 августа 2021 года* местами в юго-восточных районах края (Белореченск) пожароопасность достигла значений высокой пожароопасности (ВПО) 4 класса (НЯ).

*26 августа 2021 года* из-за прошедших днем 26.08.2021г осадков, местами в юго-восточных районах края (Белореченск) высокая пожароопасность 4 класса (НЯ) снизилась до 1 класса. ВПО 4 класса (НЯ) сохраняется местами в центральных районах.

*28 августа 2021 года* местами в северных районах края (Каневской, Белоглинский), пожароопасность достигла значений высокой пожароопасности (ВПО) 4 класса (НЯ);

*29 августа 2021 года* днем на территории МО г.Сочи отмечена сильная жара, по данным АМС Кичмай в 12-30 температура воздуха достигла +36,0°С. Сильная жара продолжается. Действие штормового предупреждения сохранится днем и вечером 29 августа, а также днем и вечером 30 августа.

*31 августа 2021 года* по сообщению М Белореченск, в период с 13-35 до 18-17 часов 31.08.2021г наблюдался очень сильный дождь с грозой, количество осадков составило 56 мм (ОЯ).

**Ориентировочный прогноз природных явлений**

**на** **период 2 – 8 сентября 2021 года:**

**По данным Краснодарского ЦГМС на период**

**2 – 4 сентября 2021г.:**

**2 сентября по Краснодарскому краю:** переменная облачность. Ночью местами, днем в большинстве районов кратковременный дождь, гроза, в отдельных районах КМЯ: сильный дождь, ливень в сочетании с грозой, градом, шквалистым усилением ветра 20-22 м/с. Ветер западной четверти 5-10 м/с, местами порывы 12-14 м/с, при грозе 15-18 м/с. Температура воздуха ночью +14…+19°С, днем +23…+28°С.

 **На Черноморском побережье:** переменная облачность. Местами кратковременный дождь, гроза, в отдельных районах сильный дождь. Ветер западной четверти 6-11 м/с, местами порывы 12-17 м/с, при грозе шквалистое усиление ветра 20-23 м/с. Температура воздуха ночью +16…+21°С, днем +24…+29°С.

 **3, 4 августа** **по Краснодарскому краю:** переменная облачность. 3 сентября местами кратковременный дождь, гроза, в начале периода в отдельных районах сохранится КМЯ: сильный дождь, ливень в сочетании с грозой, градом, шквалистым усилением ветра 20-22 м/с; 4 сентября преимущественно без осадков. Ветер западной четверти 5-10 м/с, 3 сентября местами порывы 15-20 м/с, 4 сентября порывы до 14 м/с. Температура воздуха ночью 3 сентября +11…+16°С, 4 сентября +10…+15°С, в юго-восточных предгорных районах +6…+11°С; днем 3 сентября +19…+24°С, 4 сентября +20…+25°С.

 **На Черноморском побережье:** облачно с прояснениями. В отдельных районах кратковременный дождь, в начале периода местами сильный дождь, гроза. Ветер западной четверти 6-11 м/с, местами порывы 12-17 м/с, 3 сентября на участке Анапа-Геленджик при грозе порывы 20-23 м/с. Температура воздуха ночью 3 сентября +14…+19°С, 4 сентября +12…+17°С, днем +21…+26°С.

**По данным ГКУ КК «ТЦМП ЧС» на период 5 – 8 сентября 2021г.:**

**5, 6 сентября по Краснодарскому** **краю:** местами кратковременный дождь, гроза. Ветер северо-восточный 6-11 м/с, порывы до 12-17м/с. Температура воздуха ночью +10…+15°С, по юго-восточным районам до +7…+12°С, днем +19…+24°С. **На Черноморском побережье** без существенных осадков. Ветер западной четверти с переходом на восточную четверть 6-11м/с, порывы до 12-17 м/с.Температура воздуха ночью +13…+18°С, днём +21…+26°С.

**7, 8 сентября по Краснодарскому краю:** местами кратковременный дождь, гроза. Ветер восточный, северо-восточный 7-12 м/с, порывы до 15-20 м/с. Температура воздуха ночью +10…+15°С, днём +18…+22°С, по юго-восточным районам до +18…+22°С. **На Черноморском побережье** температура воздуха ночью +15…+20°С, по северной половине до +11…+16°С, днём +19…+24°С.

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» КМЯ, ОЯ № 55 от 31.08.2021:**

*02.09.2021 г., ночью и утром 03.09.2021 г. местами в крае (исключая муниципальное образование г. Сочи – зона прогнозирования ФГБУ «СЦГМС ЧАМ») ожидается комплекс метеорологических явлений: сильный дождь, ливень в сочетании с грозой, градом, шквалистым усилением ветра 20-22 м/с.*

*На участке от Анапы до Магри имеется опасность формирования смерчей над морем.*

*На малых реках и водотоках бассейна р. Кубань юго-восточной территории края (Отрадненский, Мостовской, Лабинский районы), реках Черноморского побережья (от Анапы до Магри) ожидаются подъемы уровней воды местами с достижением неблагоприятных отметок.*

**По данным штормового предупреждения ФГБУ «СЦГМС ЧАМ» ОЯ № 59 от 31.08.2021г.:**

*2 сентября, ночью и утром 3 сентября 2021 г на участке Магри – Веселое (МО г. Сочи) имеется опасность формирования смерчей над морем.*

**По данным предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС»** **НЯ о ВПО № 6 (продление действия предупреждения НЯ о ВПО №6 от 23.08.2021) от 01.09.2021г.:**

*2-3.09.2021 на Черноморском побережье ожидается, местами в крае и МО г. Краснодар сохранится высокая* *пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).*

**По данным штормового предупреждения ФГБУ «СЦГМС ЧАМ» КМЯ № 60 от 01.09.2021г.:**

*С ночи и до конца суток 2 сентября 2021 г., а также в течение ночи и утра 3 сентября 2021 г. на территории МО г.Сочи ожидается комплекс гидрометеорологических явлений: местами сильные дожди, ливни с грозами, градом, шквалистым усилением ветра 20-25 м/с. На реках подъемы уровней воды, местами с достижением неблагоприятных отметок. Возрастает риск схода селевых потоков малого объема.*

**1.3. Гидрологическая**: в начале 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. В конце периода, в связи с локальными осадками, местами на реках юго-западной территории края и реках Черноморского побережья наблюдались подъемы уровней воды без достижения неблагоприятных отметок. На остальных реках края гидрологическая обстановка находилась в норме.

Наполнение водохранилищ от полных объемов в процентном отношении по состоянию на ***1 сентября 2021 года*** составило: Краснодарское – 33,14 %, Шапсугское – 30,43 %, Крюковское – 13,74 %, Варнавинское – 41,90 %.

**Прогноз:** *2 – 4 сентября 2021 года* в связи с прогнозируемыми осадками,местами сильными (2-3.09.2021 г.)**,** и учетом времени добегания**,** на реках юго-восточной, юго-западной территории края и реках Черноморского побережья ожидаются подъемы уровней воды.

*5 – 7 сентября 2021 года* на реках края существенных изменений не ожидается.

*8 сентября 2021 года* в связи с прогнозируемыми осадками, на реках юго-восточной территории края и реках юга Черноморского побережья ожидаются подъемы уровней воды.

**1.4. Геологическая:** в норме.

**Прогноз:** *2-8 сентября 2021 года* в связи с прогнозируемыми осадками, местами сильными (2-3.09.2021 г.), и насыщением грунта влагой, в предгорной, горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.5. Сейсмическая:** в норме.

**Прогноз:***2 – 8 сентября 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 *1 сентября 2021 года* в 66 967 случаях диагноз COVID-19 подтвержден (за сутки +247), 5233 человека скончалось (за сутки +33). На стационарном лечении с ОРВИ, гриппом, заболеваниями легких находятся 6 290 человек (за сутки -37), в т.ч. 266 детей. Всего проведено 4 253 829 лабораторных исследований (за сутки +10350).

**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 30 августа 2021 г.:**

**Саранчовые.** Проведеныобследования на площади 405,74 тыс. га, из них заселено 13,31тыс. га. Средняя численность 81,90 экз./м2, максимально 3000 экз./м2.

**Луговой мотылек.** Проведеныобследования на площади 619,76тыс. га, заселено 26,62 тыс. га. Средняя численность гусениц лугового мотылька 0,30 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 30.08.2021 г.***

***Саранчовые***

***1. Общая информация****. В популяции идет спаривание и откладка кубышек. Совершаются перелеты стай в плавневой зоне края, обработки проводятся на заселенных участках в утренние или вечерние часы, когда имаго саранчи малоподвижны.*

***2. Информация по обследованиям.*** *Из обследованных 405,74 тыс. га азиатской перелетной саранчой заселено 13,31 тыс. га, нестадными видами – 3,95 тыс. га. Средняя численность азиатской саранчи 150 экз./м2, максимально насчитывается 1000-3000 экз./ м2, численность в стаях не поддается учёту.*

***3. Обработки.*** *Всего обработано 4,812 тыс. га.*

***4. ЧС не введен.***

***5. Прогноз.*** *Продолжится спаривание, откладка кубышек.*

***Луговой мотылек***

***1.Общая информация.*** *Продолжается развитие гусениц третьей генерации, лет бабочек третьей генерации.*

***2. Информация по обследованиям.*** *Из обследованных 619,76 тыс. га заселено 26,62 тыс. га. Численность гусениц третьей генерации в среднем составляет 0,6 экз., максимально 2 экз./растение. Максимальный лет бабочек в Новопокровском районе - 167 баб./50 шагов на 70 га многолетних трав.*

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

***4. ЧС не введен.***

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

**1.7. Техногенная:**

*26 августа 2021 года* в МО Темрюкский район, в акватории Азовского моря, морской терминал ООО «ТемрюкМорТранс», между причалами № 2 и 5 была обнаружена радужная плёнка размером около 100 м2. Ликвидировано.

**1.7.1. Обстановка по пожарам:** за прошедший период 25 – 31.08.2021 года в крае было зафиксировано 216 пожаров. Пострадало 10 человек, погиб 1 человек.

За прошедший период на территории края зарегистрировано 3 крупных пожара в **МО: г. Сочи** (погибших и пострадавших нет), **г.** **Новороссийск** (пострадал 1 человек, погибших нет), **г. Краснодар** (погибших и пострадавших нет).

**1.7.2. ДТП:** за период 25 – 31.08.2021 г. на автомобильных дорогах края произошло 141 ДТП, в результате которых пострадало 192 человека, из них 3 детей; погибло 13 человек.

За прошедший период на территории края зарегистрировано 4 крупных ДТП в **МО: Темрюкский район** (пострадало 6 человек, погибших нет), **Северский район** (погибших и пострадавших нет), **г. Краснодар** (пострадало 2 человека, погиб 1 человек), **Кавказский район** (пострадало 5 человек, из них 3 детей, погиб 1 человек.

**1.7.3. ВОП:** за период 25 – 31.08.2021 г. на территории края обнаружено 506 взрывоопасных предмета времен ВОВ в **МО: г. Геленджик** (2 случая), **Выселковский район** (1 случай), **Крымский район** (2 случая), **Новокубанский район** (1 случай), **г. Новороссийск** (500 случаев).

*27 августа 2021 года* в**МО г. Новороссийск**, в акватории Черного моря, в районе с. Мысхако, на глубине 3 метров (1,5 метра в грунте, удаленность от берега 17 метров), обнаружена торпеда G7 времен ВОВ, калибр 533 мм (длина 7 м, вес 1,5 тонны).В 15-00 31.08.2021 г. проведены работы по разминированию торпеды.

Постановлением главы администрации муниципального образования г. Новороссийск от 27.08.2021 № 5239 для органов управления и сил территориальной подсистемы РСЧС г. Новороссийска вводился режим функционирования «Чрезвычайная ситуация» в границах Мысхакского сельского округа.

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

**1.9. Происшествия на водных объектах**: за период 25 – 31.08.2021 г. на водных объектах края утонуло 10 человек.

*25 августа 2021 года* в**МО Приморско-Ахтарский район**, в хуторе Новопокровский, акватории Ахтанизовского лимана, обнаружено тело мужчины (1961 г.р.).

*28 августа 2021 года:*

в **МО г. Сочи**, в Центральном районе, пляж «Куба», в акватории Чёрного моря, на удалении 300 м от берега опрокинулось плавсредство, на борту которого находилось 4 человека, в том числе 1 ребёнок (мальчик). Люди доставлены на берег, в медицинской помощи не нуждаются;

в **МО г. Краснодар**, в акватории р. Кубань обнаружено тело девушки (2004 г.р.), пропавшей 18.07.2021 г. при купании;

в **МО Брюховецкий район**, в ст. Брюховецкая, в искусственном водоёме обнаружено тело мужчины (1985 г.р.);

в **МО** **Новокубанский район**, в хуторе Форштадт, в акватории р. Кубань обнаружено тело мужчины. Личность устанавливается.

*29 августа 2021 года:*

в **МО Красноармейский район**, в ст. Ивановская, акватория лимана «Великий», обнаружено тело мужчины (1998 г.р.).

в **МО Абинский район**, в г. Абинск, в пропускном канале на территории насосной станции, обнаружено тело мужчины (1968 г.р.).

в **МО г. Сочи**, в акватории Чёрного моря в районе пляжа «Сириус», обнаружено тело мужчины, личность устанавливается.

*30 августа 2021 года* в **МО г. Анапа**, на территории центрального пляжа, в акватории моря обнаружено тело мужчины (1972 г.р.).

*31 августа 2021 года:*

в **МО Крымский район**, в хуторе Школьный, в искусственном водоёме обнаружено тело мужчины. Личность погибшего устанавливается.

в **МО Отрадненский район**, в ст. Попутная, в акватории реки Уруп обнаружено тело мужчины. Личность погибшего устанавливается.

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам**: за период 25 – 31.08.2021 г. на территории края лесных пожаров не зарегистрировано; отмечалось 9 случаев загорания сухой растительности в **МО: Усть-Лабинский район** (3 случая)**, Ленинградский район** (1 случай) **Щербиновский** **район** (1 случай), **Калининский** **район** (2 случая), **Белоглинский район** (1 случай), **Ейский район** (1 случай) на общей площади 0,16 га.

**1.11. Иные происшествия:**

*28 августа 2021 года* в**МО г. Горячий Ключ**, в районе Большой Фанагорийской пещеры, в горно-лесном массиве, организовано проведение поисково-спасательных работ четырех мужчин, которые по информации заявителя, утром на мотоциклах направились на осмотр пещеры. В назначенное время на связь не вышли. По состоянию на 30.08.2021 г. мужчины вышли на связь, в помощи не нуждаются.

**Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1. 2 – 3 сентября 2021 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 **ЧС и происшествий,** связанных с:

**подтоплением и затоплением территорий населенных пунктов склоновыми стоками, нарушением работы ливневых систем;**

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

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

увечьями людей из-за повала деревьев, рекламных щитов;

повреждением автотранспорта, крыш строений и сельхозугодий градом;

затруднением в работе транспорта, увеличением ДТП;

затруднением в работе аэро - и морских портов;

ухудшением видимости в осадках;

нарушением в работе морского и авиационного транспорта;

выходом из строя объектов жизнеобеспечения.

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

**2.1.2. 2 – 3 сентября 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**

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;

подтоплением низменных участков, выходом воды на пойму;

активизацией экзогенных процессов;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения.

**Источник ЧС и происшествий -** **подъемы уровней воды, активизация экзогенных процессов (оползни, сели).**

**2.1.3.** **2 – 3** **сентября 2021 года** на территории муниципальных образований **Туапсинский район и гг. Анапа, Геленджик, Новороссийск, Сочи** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

повреждением морских судов, находящихся в море;

гибелью маломерных судов и возможной гибелью людей, находящихся на них.

**Источник ЧС и происшествий -** **формирование смерчей в море.**

**2.1.4. 2 – 3 сентября 2021 года** на территории муниципального образования **г. Сочи** существуетвероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

**подтоплением и затоплением территорий населенных пунктов склоновыми стоками, нарушением работы ливневых систем;**

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

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

увечьями людей из-за повала деревьев, рекламных щитов;

повреждением автотранспорта и сельхозугодий градом;

затруднением в работе транспорта, увеличением ДТП;

затруднением в работе аэро - и морских портов;

ухудшением видимости в осадках;

нарушением в работе морского и авиационного транспорта;

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;

активизацией экзогенных процессов.

**Источник ЧС и происшествий -** **сильный дождь, ливень, гроза, град, шквалистое усиление ветра, подъемы уровней воды, активизация экзогенных процессов (оползни, сели).**

**2.1.5. 2 – 3 сентября 2021 года** в связи с локальностью прогнозируемых осадков на территории муниципальных образований **Абинский, Апшеронский, Брюховецкий, Динской, Ейский, Калининский, Каневской, Кореновский, Красноармейский, Крыловский, Крымский, Кущевский, Ленинградский, Павловский, Приморско-Ахтарский, Северский, Славянский, Староминский, Темрюкский, Тимашевский, Туапсинский, Щербиновский районы и гг. Анапа, Геленджик, Краснодар, Новороссийск** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

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

возгораниями и увеличениями площадей ландшафтных пожаров;

пожарами на сельхозугодиях и в лесополосах.

**Источник ЧС и происшествий -** **высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса.**

**2.1.6.** **4 – 8** **сентября** на территории **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Туапсинский, Успенский районы и гг. Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи** муниципальных образований 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.**

**2.1.7.** **4,** **8** **сентября** на территории муниципальных образований  **Апшеронский, Белореченский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Туапсинский районы и г. Сочи** существуетвероятность возникновения **происшествий,** связанных с:

затоплением и подтоплением территорий населенных пунктов;

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.

**Источник происшествий – подъемы уровней воды в реках.**

**2.1.8.** **7** - **8** **сентября** на территории **всех** муниципальных образований существует вероятность возникновения **ЧС и** **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 ЧС и происшествий –** **усиление ветра.**

**2.2. Техногенного характера:**

**2 - 8 сентября 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;

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:**

**2 – 8 сентября 2021 года:**

в связи со сложными погодными условиями (**сильный дождь, ливень, гроза, град,** **ухудшение видимости в осадках, шквалистое усиление ветра (2,3.09.2021 г.)), усилением ветра, пожароопасностью, подъемами уровней воды 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 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 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:**

**2 – 8 сентября 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.

**2 - 8 сентября 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 и подъемов уровней воды (2,3.09.2021 г.), 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 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 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 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.

**В случае угрозы возникновения смерчей:**

уточнить состав сил и средств, привлекаемых на проведение аварийно-спасательных, аварийно-восстановительных работ, при необходимости, организовать работу по проверке их готовности к действиям по предназначению;

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

в целях предотвращения многочисленных жертв и значительного ущерба, обусловленного возможностью выхода смерчей на сушу, организовать мероприятия по выводу неорганизованных туристов с устьевых и пойменных участков рек.

**По 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 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).**

Заместитель руководителя

ГКУ КК "ТЦМП ЧС" п/п А.А.Колесник

Гайдай Юлия Михайловна

8-861-251-65-39