**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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **20.10.2021**  **№ ТЦМП – 777**  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 21 - 27 октября 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 период 13-19.10.2021 г. на территории края чрезвычайных ситуации не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая**: в начале прошедшего периода на территории края отмечалась теплая погода, к концу периода температуры воздуха понизились. Местами прошли дожди, от слабых до умеренных. Ночью и утром в отдельных пунктах в крае наблюдался туман видимостью от 50 до 1000 метров. В северной половине края сохранялась высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).

**Ориентировочный прогноз природных явлений**

**на** **период 21 - 27 октября 2021 года:**

**По данным Краснодарского ЦГМС на период**

**21 - 23 октября 2021г.:**

**21 октября по Краснодарскому краю** малооблачно. Без осадков. Ветер южный и юго-западный ночью 4-9 м/с, днем 6-11 м/с. Температура воздуха ночью -2…+3°С, на Азовском побережье +3…+8°С; днем +13…+18°С; в горах ночью -2…-7°С, днем +7…+12°С.

**На Черноморском побережье** малооблачно. Без осадков. Ветер юго-восточный и южный 6-11 м/с, на участке Анапа-Геленджик утром и днем 12-17 м/с. Температура воздуха ночью +4…+9°С, днем +14…+19°С.

**22-23 октября:**

**по Краснодарскому краю:** малооблачно. Без осадков. Ветер южной четверти с переходом на западный 4-9 м/с, днем местами порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью 22.10 +2…+7°С, на Азовском побережье +6…+11°С, в предгорных районах -1…+4°С; 23.10 +6…+11°С, в юго-восточных предгорных районах 0…+5°С; днем +17…+22°С, на Азовском побережье +13…+18°С; в горах 22 и 23.10 ночью -2…+3°С; днем +12…+17°С.

**На Черноморском побережье:** переменная облачность. Без осадков. Ветер южной четверти 6-11 м/с, местами порывы 12-17 м/с. Температура воздуха ночью +9…+14°С, днем +16…+21°С.

**По данным ГКУ КК «ТЦМП ЧС» на период**

**24 - 27 октября 2021г.:**

**24-25 октября:**

**по Краснодарскому краю:** 24 октября в большинстве районов, 25 октября местами в юго-восточных районах края пройдутосадкив виде дождя, в горах свыше 1500 м с мокрым снегом, возможно налипание мокрого снега, преимущественно в южной половине края местами сильные. Ночью и утром местами туман. Ветер северо-западный, северный, с переходом на северо-восточный, восточный 5-10 м/с, местами порывы до 15 м/с.  Температура воздуха ночью 24 октября +7…+12°С, 25 октября +3…+8°С, в юго-восточных предгорьях и горах 0…+5°С; днём 24 октября +11…+16°С, 25 октября +6…+11°С.

**На Черноморском побережье** температура воздуха ночью +7…+12°С; днём 24 октября +13…+18°С, 25 октября +10…+15°С.

**26-27 октября:**

**по Краснодарскому краю:** преимущественно без осадков. Ветер северо-восточный, восточный 6-11 м/с, местами порывы 12-17 м/с, в районе Новороссийска 20-25 м/с. Температура воздуха ночью -2…+3°С, при прояснении местами до -5°С.

**На Черноморском побережье** температура воздуха ночью +3…+8°С; днем 26 октября +10…+15°С, 27 октября +13…+18°С.

**По данным предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС»** **НЯ о ВПО № 8 (продление действия предупреждения НЯ о ВПО № 8 от 12.10.2021) от 19.10.2021г.:**

*21.10.2021г. местами в северной половине края сохранится высокая* *пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).*

**1.3. Гидрологическая**: за прошедший период 13-19.10.2021 г. на реках, малых реках и водотоках края существенных изменений не наблюдалось.

Наполнение водохранилищ от полных объемов в процентном отношении по состоянию на ***20 октября 2021 года*** составило: Краснодарское – 29,81 %, Шапсугское – 12,86 %, Крюковское – 13,05 %, Варнавинское – 26,21 %.

**Прогноз:***21-23, 26-27октября 2021 года* на реках края существенных изменений не ожидается.

*24-25, октября 2021 года* в связи с прогнозируемыми осадками, местами сильнымина юго-западных, юго-восточных притоках р.Кубань и на реках Черноморского побережья возможны небольшие подъемы уровней воды.

**1.4. Геологическая:**

*18 октября 2021 года*в **МО г. Сочи**, в районе п. Дагомыс, в результате подвижки грунта в лесном массиве, произошло повреждение водопроводной трубы диаметром 100 мм. Нарушено водоснабжение в мкр. «Мимоза» п. Дагомыс, в зоне отключение около 50 человек, ограничена подача воды. Был организован подвоз воды населению. В результате подвижки грунта угрозы инфраструктуре нет.19.10.2021 все потребители в районе поврежденного участка трубы запитаны по резервной схеме. Продолжается комплекс подготовительных мероприятий для перекладки поврежденного участка: трассировка и приобретение необходимых материалов для ремонта, расчистка участка для проведения работ.

**Прогноз:** *21-27 октября 2021 года* в связи с насыщением грунта влагой и прогнозируемыми осадками, в отдельных пунктах сильными (24-25.10.2021), в предгорной, горной частях края возможна активизация экзогенных процессов.

**1.5. Сейсмическая:** в норме.

**Прогноз:** *21 – 27 октября 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 *20 октября 2021 года* в 78 349 случаях диагноз COVID-19 подтвержден (за сутки +254), 6 895 человек скончалось (за сутки +40). На стационарном лечении с ОРВИ, гриппом, заболеваниями легких находятся 6 498 человек (за сутки -18), в т.ч. 278 детей. Всего проведено 4 818 642 лабораторных исследования (за сутки + 11 838).

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

**1.6.3. Фитосанитарная обстановка:** в норме.

**1.7. Техногенная:** за период 13 – 19.10.2021 г. отмечались:в **МО г. Сочи** случай короткого замыкания без последующего горения в СОШ № 18, сообщение о минировании борта, разгерметизация автоцистерны с газом (пропан); в **МО г. Краснодар** выброс перлита при выгрузке вагонов на кислородном заводе, 2 случая отключения электроэнергии; в **МО Брюховецкий район** обнаружение подозрительного предмета похожего на взрывное устройство.

**1.7.1. Обстановка по пожарам:** за период 13 – 19.10.2021 г. в крае было зафиксировано 193 пожара. Пострадало 12 человек, 4 – погибло.

За период 13 – 19.10.2021 г. на территории края зарегистрировано 4 крупных пожара: в **МО Кущевский район** (2 случая, погибло 2 человека), в **МО Приморско-Ахтарский район** (погиб 1 человек); в **Тихорецкий район** (погиб 1 человек).

**1.7.2. ДТП:** за период 13 – 19.10.2021 г. на автомобильных дорогах края произошло 101 ДТП, в результате которых пострадало 112 человек, в том числе трое детей. Погибло 9 человек, в том числе 1 ребенок.

За период 13 – 19.10.2021 г. на территории края зарегистрировано 2 крупных ДТП: в **МО Северский район** (пострадавших и погибших нет) и **МО Усть-Лабинский район** (пострадало 5 человек, в том числе двое детей, погибших нет).

* + 1. **1.7.3. ВОП:** за период 13 – 19.10.2021 г. на территории края обнаружено 42 взрывоопасных предмета времен ВОВ в **МО**: **Апшеронский район** (1 случай), **Каневской район** (1 случай), **Красноармейский район** (1 случай), **Крымский район** (2 случая), **Северский район** (1 случай), **г. Геленджик** (1 случай), **г.** **Горячий Ключ** (1 случай), **г.** **Краснодар** (2 случая), **г. Новороссийск** (2 случая).

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

**1.9. Происшествия на водных объектах**: за период 13 – 19.10.2021 г. на водных объектах края утонул 1 человек.

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам**: за период 13 – 19.10.2021 г. на территории края лесных пожаров не зарегистрировано; отмечалось 6 случаев загорания сухой растительности в **МО: Белоглинский район** (1 случай), **Брюховецкий район** (1 случай), **Крыловский район** (1 случай), **Ленинградский район** (2 случая), **Тимашевский район** (1 случай) на общей площади 0,365 га.

**1.11. Иные происшествия:**

*13 октября 2021 года:*

в **МО Белореченский район,** в хуторе Терновый, в лесном массиве заблудились мужчина (1946 г.р.) и ребенок (2006 г.р.). Поисково-спасательные работы были завершены, мужчина и ребенок найдены, в медицинской помощи не нуждались;

в **МО Северский район,** в ст. Смоленская, в лесном массиве заблудилась семья: мужчина (1982 г.р.), женщина (1987 г.р.) и ребенок (2013 г.р.). Поисково-спасательные работы были завершены, семья найдена, в медицинской помощи не нуждались.

*15 октября 2021 года* в **МО Динской район,** п. Агроном, на территории РЦ ООО «Прогресс» в связи с выявлением вируса африканской чумы свиней в завезенной партии мясной продукции (3,3 тонны) были установлены ограничительные мероприятия. Проводились мероприятия по ликвидации инфицированного объекта.

*18 октября 2021 года* в **МО Темрюкский район,** в плавневой зоне Кизилташского лимана заблудился мужчина (1967 г.р.). Организованы поисково-спасательные мероприятия. Мужчина обнаружен, состояние здоровья удовлетворительное.

*19 октября 2021 года* в **МО Северский район**, хуторе Бончковский, в лесном массиве, при сборе грибов заблудились 4 человека, их них 3 детей. В результате проведения поисково-спасательных работ люди найдены, в медицинской помощи не нуждаются.

**Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1. 21-27 октября 2021 года** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, 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.**

**2.1.2. 21 октября 2021 года** на территории муниципальных образований: **Белоглинский, Выселковский, Ейский, Каневской, Крыловский, Кущевский, Ленинградский, Новопокровский, Павловский, Приморско-Ахтарский, Славянский, Староминский, Тихорецкий, Щербиновский районы** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

увеличением количества пожаров на объектах экономики и в населенных пунктах;

возгораниями и увеличениями площадей ландшафтных пожаров;

пожарами на сельхозугодиях и в лесополосах.

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

**2.2. Техногенного характера:**

**21-27 октября 2021 года** в крае возможны **ЧС и происшествия**, связанные с:

возможным увеличением количества ДТП из-за **ухудшения видимости в тумане;**

затруднением и нарушением движения транспорта, увеличением количества ДТП **из-за ухудшения видимости в осадках (24-25.10.2021)**;

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;

в связи с понижением температуры воздуха и использованием источников обогрева существует вероятность увеличения количества случаев бытовых пожаров;

в связи с использованием источников обогрева возможно увеличение количества случаев отравлений угарным газом.

**2.3. Биолого-социального характера:**

**21-27 октября 2021 года:**

в связи со сложными погодными условиями (**сильный дождь, ухудшение видимости в осадках, подъемами уровней воды (24-25.10.2021), 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;

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:**

**21-27 октября 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.

**21-27 октября 2021 года на всей территории края, существует вероятность возникновения ЧС (происшествий) на фоне циклических рисков:**

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 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

ГКУ КК "ТЦМП ЧС" п/п А.В.Жданов

Гайдай Юлия Михайловна

Колесник Елена Владимировна

8-861-251-65-39