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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **18.10.2021****№ ТЦМП – 772**Красная ул., д. 180 А, г. Краснодар, 350020Тел/факс. (8-861) 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*** |

**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на 19 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 прошедший период 15-17.10.2021 г. на территории края чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

 **1.2. Метеорологическая**: за прошедший период 15-17.10.2021 г. отмечались кратковременные дожди с грозой. Ночью и утром местами в крае наблюдался туман с видимость 200-1000 метров. Местами в северной половине края высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).

**Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 18 октября до 1800 19 октября 2021 года:**

 **по Краснодарскому краю** переменная облачность. Ночью местами небольшой дождь, утром и днем в отдельных районах кратковременный дождь. Ветер западной четверти 5-10 м/с, местами порывы ночью 9-14 м/с, утром и днем 15-17 м/с. Температура воздуха ночью +5…+10°С, днем +9…+14°С.

 В горах местами кратковременный дождь, днем с мокрым снегом. В отдельных районах туман. Ветер западной четверти 5-10 м/с, местами порывы ночью 12-14 м/с, днем 15-18 м/с. Температура воздуха ночью +1…+6°С, днем +3…+8°С.

 **На Черноморском побережье** переменная облачность. В отдельных районах небольшой дождь. Ветер северный и северо-западный 6-11 м/с, на участке от Анапы до Геленджика местами порывы 15-18 м/с. Температура воздуха ночью +6…+11°С, днем +12…+17°С.

 **По г. Краснодару** переменная облачность. Ночью преимущественно без осадков, утром и днем небольшой дождь. Ветер западной четверти 5-10 м/с, утром и днем 7-12 м/с. Температура воздуха ночью +5…+7°С, днем +12…+14°С.

**По данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»:**

 **по г. Сочи** облачная с прояснениями погода. Временами дождь. Местами гроза. Ветер северо-восточный с переходом на северо-западный 9-14 м/с. Температура воздуха ночью +9…+14°С,днем +11…+16°С. В предгорной зоне температура воздуха ночью +6…+11°С, днем +8…+13°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 17.10.2021г.:**

*19.10.2021г. местами в северной половине края сохранится высокая* *пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).*

**По данным штормового предупреждения ФГБУ «СЦГМС ЧАМ» ОЯ № 69 от 17.10.2021г.:**

*19.10. 2021г., на участке Магри - Веселое (МО г. Сочи) имеется опасность формирования смерчей над морем.*

**1.3. Гидрологическая:** за прошедший период 16-18.10.2021 г. существенных изменений на водных объектах края не наблюдалась.

Температура воды у берегов Черного моря +19…+20°С, Азовского моря +11…+13°С.

**Прогноз:** *19 октября 2021 года* на реках, малых реках и водотоках подъемы уровней воды не прогнозируются.

 **Таблица №1**

| Водохранилище | Фактическийуровень воды (м) | Критическийуровень воды (м) | Приток (м3/с) | Сброс (м3/с) | Объем (млн. м3) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Норма | Текущий | Изменение за сутки | Норма | Опасный | Текущий | Изменение за сутки | Текущий | Свободный | % | НПУ | ФУ |
| Краснодарское | Н вб – 29,57Н нб – 16,26 | **Н вб-35,23** | **261** | 124 | -1 | **240** | **1500** | 201 | 0 | 841 | 1953 | 30,10 | **1798** | **2794**  |
| Шапсугское | Н – 17,85 | **Н – 20,90** | **3,16** | 0 | 0 | **7,64** | **355** | 8 | -1 | 18,6 | 121,4 | 14,64 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 12,00 | **Н – 16,50** | **0,87** | 2,0 | 0 | **0,00** | **75** | 2 | 0 | 26,7 | 176,3 | 13,15 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 6,91 | **Н – 10,04** | **2,03** | 1 | -4 | **7,08** | **180** | 5 | 0 | 46,0 | 128,0 | 26,44 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ на 08-00* ***18 октября 2021 года***

**1.4. Геологическая:** в норме.

**Прогноз:***19 октября 2021 года* в связи с прогнозируемыми осадками и насыщением грунта влагой в горной части края возможна активизация экзогенных процессов.

**1.5.** **Сейсмическая:** в норме.

**Прогноз:***19 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 *18 октября 2021 года* в 77 841 случае диагноз COVID-19 подтвержден (за сутки +252), 6 817 человек скончалось (за сутки +39). На стационарном лечении с ОРВИ, гриппом, заболеваниями легких находятся

6 329 человек (за сутки +60), в т.ч. 267 детей. Всего проведено 4 797 053 лабораторных исследования (за сутки + 14 753).

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

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

**1.7. Техногенная:**

*15 октября 2021 года* в **МО г. Сочи** от диспетчера поступило сообщение, что авиа-борт «Boeng 737-8LP» рейс №2047, сообщением «Москва-Сочи», заминирован. Самолет совершил посадку в аэропорту г. Сочи. На борту находился 161 человек, из них 10 детей. Погибших и пострадавших нет. Мероприятия по обследованию были завершены, взрывоопасных предметов не обнаружено.

**1.7.1. Обстановка по пожарам:**за прошедший период 15-17.10.2021 г. в крае было зафиксировано 85 пожаров. Пострадало 6 человек, 2 – погибло.

*15 октября 2021 года* в **МО Тихорецкий район,** г. Тихорецк в результате неосторожного обращения с огнём (курение) произошел пожар в летней кухне на территории частного домовладения на площади 2 м2. В результате пожара погиб мужчина (1938 г.р.).

*16 октября 2021 года* в **МО Приморско-Ахтарский** **район**, ст. Ольгинская в результате неосторожного обращения с огнём (курение) в частном домовладении произошёл пожар на площади 10 м2. В результате возгорания погиб 1 мужчина (1937 г.р.).

**1.7.2. ДТП:** за прошедший период 15-17.10.2021 г. на территории края произошло 50 ДТП. Пострадало 58 человек, в том числе 2 детей, 3 – погибло.

*15 октября 2021 года* в **МО Северский район,** п. Ильский, на 55 км ФАД А-146 «Краснодар-Верхнебаканский» произошло ДТП с участием легкового автомобиля и автоцистерны (объемом 3 м3), перевозившей дизельное топливо. В результате происшествия произошло опрокидывание автоцистерны на автомобильную дорогу, с утечкой дизельного топлива из-под заливной горловины (объем 0,3 м3). Погибших и пострадавших нет. Движение на автодороге не перекрывалось. Нефтепродукт собран для утилизации на НПЗ «Ильский».

 *17 октября 2021 года* в **МО Усть - Лабинский район,** районе ст. Некрасовская произошло ДТП с участием пяти легковых автомобилей на автодороге «г. Усть - Лабинск – г. Лабинск - ст. Упорная». В результате ДТП пострадало 5 человек, в том числе 2 детей, погибших нет. Движение не перекрывалось.

**1.7.3. ВОП:** за прошедший период 15-17.10.2021 г. в **МО г. Краснодар** был обнаружен 1 артиллерийский снаряд времен ВОВ и в **МО Крымский район** было найдено 22 миномётные мины времен ВОВ.

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

**1.9.** **Происшествия на водных объектах:** за прошедший период 15-17.10.2021 г. на водных объектах края утонувших нет.

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:** за прошедший период 15-17.10.2021 г. на территории края лесных пожаров не зарегистрировано, отмечалось 4 случая загорания сухой растительности в **МО**: **Белоглинский, Крыловский, Ленинградский, Тимашевский районы** на общей площади 0,065 га.

 *17 октября 2021 года* в **МО г. Краснодар** наблюдалось задымление в связи с плановыми отжигами сельхозпроизводителями Краснодарского края и Тахтамукайского района республики Адыгея. Ветер регистрировался преимущественно Ю-ЮЗ с переходом на СЗ 1-3 м/с.

В связи с малой скоростью ветра, и образованием тумана в утренние и вечерние часы сохранялось накопление вредных веществ в приземном слое атмосферы.

Забор воздуха в автоматическом режиме проводился четырьмя стационарными станциями с периодичностью 20 минут, превышения ПДК вредных веществ не зарегистрировано.

**1.11. Иные происшествия:**

*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 Кизилташском лимане в плавневой зоне заблудился мужчина (1967 г.р.). Организованы поисково-спасательные мероприятия. Мужчина обнаружен, состояние здоровья удовлетворительное.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1. 19 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. 19 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.**

**2.1.3. 19 октября 2021 года** на территории муниципального образования **г. 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.**

**2.2. Техногенного характера:**

**19 октября 2021 года** в крае возможны **ЧС и происшествия**, связанные с:

возможным увеличением количества ДТП, затруднением в работе морского и авиа- транспорта из-за ухудшения видимости в **тумане**;

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 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:**

**19 октября 2021 года:**

в связи со сложными погодными условиями (**низкая ночная температура воздуха,** **туман) 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:**

**19 октября 2021 года:**

существует вероятность возникновения несчастных случаев, связанных с **гибелью людей на водных объектах края**;

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

**19 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 предупреждению последствий от возможного выход смерча:**

организовать проверку готовности систем оповещения к использованию по предназначению на территории муниципального образования;

судовладельцам принять необходимые меры по обеспечению безопасной стоянки судов;

плавсредствам не выходить в открытое море.

**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.

*О времени получения прогноза и проведенных мероприятиях доложить в оперативную дежурную смену Главного управления МЧС России по Краснодарскому краю по факсу 8-861-267-18-57 до 16-00 18.10.2021 г.*

*О времени получения прогноза и проведенных превентивных мероприятиях доложить в ГКУ КК «ТЦМП ЧС» по электронной почте* ***prognoz@message.krasnodar.ru*** *и в ЦУКС ГУ МЧС России по Краснодарскому краю по электронной почте* ***omip@cuks23.ru*** *до 16-00 18.10.2021 г.*

Заместитель руководителя

ГКУ КК "ТЦМП ЧС" п/п А.А. Колесник

Колесник Елена Владимировна

8-861-251-65-39