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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **16.01.2023**  **№ ТЦМП – 79**  Красная ул., д. 180 А, г. Краснодар, 350020  Тел/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 17 января 2023 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 13-15 января 2023 года на территории Краснодарского края чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая**: за прошедший период 13-15 января 2023 года в крае без существенных осадков. Местами усиливался ветер с максимальными порывами до 16 м/с. Ночью и утром местами наблюдался туман видимостью 500-200 м, гололёдно-изморозевые отложения.Температура воздуха повысилась.

**Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 16 января до 1800 17 января 2023 года:**

**по Краснодарскому краю:** переменная облачность. Без осадков. Ночью и утром в отдельных районах туман, гололедно-изморозевые отложения. Ветер восточной четверти 4-9 м/с, утром и днем местами порывы 11-13 м/с. Температура воздуха ночью -1…-6°С, днем +5…+10°С, местами в южной половине края +12…+14°С; в горах ночью -4…-9°С, днем +2…+7°С.

**На Черноморском побережье**: переменная облачность. Без осадков. Ветер восточной четверти 6-11 м/с, местами порывы 12-14 м/с, на участке Анапа-Геленджик 15-20 м/с. Температура воздуха ночью +2…+7°С, днем +11…+16°С.

**По г. Краснодару**: переменная облачность. Без осадков. Ночью и утром в низинах и у водоемов туман, гололедно-изморозевые отложения. Ветер восточной четверти 4-9 м/с, днем 6-11 м/с. Температура воздуха ночью -2…-4°С, днем +9…+11°С.

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

***(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)***

### 17 января. Небольшая облачность. Без осадков. Ветер восточный, юго-восточный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +4…+9°С, днем +13…+18°С. Предгорья и низкие горы: ночью 0…+5°С, днем +8…+13°С.

**1.3. Гидрологическая:** за прошедший период 13-15 января *2023 года* на реке Кубань, реках бассейна реки Кубань юго-восточной и юго-западной территории Краснодарского края наблюдались ледовые явления в виде неполного ледостава, ледохода, заберегов и шугохода. На Краснодарском водохранилище сохраняется неполный ледостав.

В портах Новороссийск и Туапсе наблюдалась зыбь. На Азовском побережье (МГ Приморско-Ахтарск, МГ Ейск, МГ Должанская) сохраняется дрейф льда.

Температура воды у берегов Черного моря +8…+10°С, Азовского моря 0…+1°С.

**Прогноз:** *17 января 2023 года* в связи с положительными температурами воздуха в дневные часы на реках и водоемах Краснодарского края будет наблюдаться разрушение ледовых явлений.

**Таблица №1**

| Водохранилище | Фактический  уровень воды (м) | Критический  уровень 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 – 28,94  Н нб – 15,86 | **Н вб-35,23** | **262** | 105 | +23 | **222** | **1500** | 100 | 0 | 702 | 2092 | 25,13 | **1798** | **2794** |
| Шапсугское | Н – 18,16 | **Н – 20,90** | **33,36** | 0,0 | 0 | **44,89** | **355** | 0 | 0 | 27,8 | 112,2 | 19,86 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 11,92 | **Н – 11,58** | **11,58** | 0 | 0 | **11,36** | **75** | 0 | 0 | 24,7 | 178,3 | 12,17 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 6,81 | **Н – 10,04** | **27,59** | 1,00 | 0 | **51,23** | **180** | 10,0 | 0 | 42,1 | 131,9 | 24,20 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ*

*08-00* ***16 января 2022 года***

**1.4. Лавиноопасность:** высота снежного покрова по данным автоматической метеостанции на высоте 2070 м (**МО г. Сочи**) – 35 см.

**Прогноз:** *17 января 2023 года*в **МО г. Сочи** выше 1500 метров – **слабая лавинная опасность.**

**1.5. Геологическая:** за прошедший период 13-15 января 2023 года активизации экзогенных процессов на территории края не отмечалось.

**Прогноз:** *17 января 2023 года* в связи с насыщением грунта влагой местами в предгорной и горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.6.** **Сейсмическая:** в норме.

**Прогноз:***17 января 2023 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.**

**1.7. Биолого-социальная:**

*14 января 2023 года* в **МО Ленинградский район**, ст. Ленинградская в частном жилом доме произошло отравление угарным газом 5 человек, из них 2 детей (2013, 2018 г.р.). Пострадавшие госпитализированы в Ленинградскую ЦРБ, погибших нет.

**1.7.1.** **Эпизоотическая обстановка:** в норме.

**1.7.2. Фитосанитарная обстановка:** в норме.

**1.7.3. Фитосанитарная обстановка:** в норме.

**1.8. Техногенная:**

*13 января 2023 года* в **МО г. Краснодар**, поступило сообщение об угрозе минирования 1 объекта (ФГУП «Охрана»).Для проверки поступившего сообщения были направлены службы экстренного реагирования.В 14.00 обследование объекта завершено. Взрывоопасных предметов не обнаружено. Проведена эвакуация 90 человек.

**1.8.1. Обстановка по пожарам:**за прошедший период 13-15 января 2023 года в крае было зафиксировано 38 пожаров. Погибло 2 человека.

*14 января 2023 года*вМО Усть-Лабинский район, ст. Воронежская, произошёл пожар в частном жилом доме на площади 60 м2. Возгорание ликвидировано. В результате пожара погибло 2 человека (женщина, 1946 г.р. и мужчина, 1973 г.р.). Причина пожара – перекал печи.

**1.8.2. ДТП:** за прошедший период 13-15 января 2023 года на территории края произошло 30 ДТП. Пострадало 47 человек, 7 – погибло.

*15 января 2023 года* в **МО г. Сочи**, Адлерский район, ФАД А-149, 15+500 км, произошло ДТП с участием грузового автомобиля (бетоновоз) и экскурсионного автобуса. Пострадавших в автобусе нет, погиб водитель грузового автомобиля. Движение на автодороге не перекрывалось.

**1.8.3. ВОП:** за прошедший период 13-15 января 2023 года на территории края случаев обнаружения взрывоопасных предметов не отмечалось.

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

**1.10.** **Происшествия на водных объектах:** за прошедший период 13-15 января 2023 года на водных объектах края утонуло 3 человека, в том числе 1 ребенок.

*13 января 2023 года:*

в **МО Динском районе**, ст. Старомышастовская, двое детей в возрасте 13-15 лет, провалились под лед в реке Кочеты (пересечение улиц Кирова и Советская). Один ребенок самостоятельно выбрался на берег.

Второй ребенок (Панченко Никита Александрович, 2009 г.р.) организовано проведение поисково-спасательных работ, привлечены силы и средства АСС МО Динского района, ОМВД, ПСЧ, БСМП, администрации района. В 20.01.2023 года поисково-спасательные работы завершены, тело ребенка обнаружено в реке Кочеты.

*14 января 2023 года:*

в **МО г. Краснодар**, Западный ВО, ул. Береговая, 144, из акватории Затона спасателями «Службы спасения» была извлечена девочка 2011 г.р., которая провалилась под лед. Состояние удовлетворительное, медицинская помощь не потребовалась;

в **МО Мостовский район**, п. Мостовской, ул. Шевченко 86, база отдыха «Афродита», в бассейне с термальными источниками обнаружено тело мужчины, личность устанавливается. Проводятся следственные мероприятия.

*15 января 2023 года:*

в **МО Славянский район**, х. Прорвинский, в лимане Фуртовый провалились под лед двое мужчин (1965 и 1966 г.р.). Один из них, 1966 г.р. спасен очевидцами, тело второго мужчины, 1956 г.р. обнаружено в результате поисковых работ.

**1.11. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:** за прошедший период 13-15 января 2023 года лесных пожаров не зарегистрировано. Отмечалась 3 случая загорания растительности в **МО: Кавказский, Темрюкский (2 случая) районы** на общей площади 0,03 га.

**1.12. Иные происшествия:** нет.

**1.13. Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на 16 января 2023 г.).

**Воздушное сообщение:**

в 3 аэропортах *(МО г. Краснодар, г. Анапа и г. Геленджик)* приостановлено воздушное сообщение;

аэропорт МО г-к. Сочи работает в штатном режиме.

**Морское сообщение:**

в МО г. Анапа введен запрет на движение судов в акватории Черного моря.

**Керченский транспортный переход:**

С 27.10.2022 введено ограничение на въезд в Краснодарский край грузовых автотранспортных средств, следующих в направлении Крымского полуострова.

Движение легкового автотранспорта и маршрутных автобусных рейсов осуществляется без ограничений. 05.12.2022 открыто движение по правой стороне Крымского моста, левая сторона закрыта для проведения ремонтно-восстановительных работ.

С 00.00 11.12.2022 до особого распоряжения разрешено движение по Крымскому мосту автотранспортным средствам общей массой до 1500 кг и транспорту, осуществляющему пассажирские перевозки.

Функционирует 11 накопительных площадок для автотранспортных средств, на которых грузовых автомобилей нет.

Морская логистика осуществляется 4-мя паромами. Выполнено 2441 рейс, перевезено 44533 автомобиля, 67019 человек.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1. 17 января 2023 г.** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Славянский, Темрюкский, Туапсинский, Успенский районы и гг. Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи** существуетвероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

нарушениями в работе транспорта из-за перекрытия автомобильных и железных дорог в результате схода оползней и селей;

разрушением жилых домов, строений;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения.

**Источник ЧС происшествий - активизация экзогенных процессов.**

**2.2. Техногенного характера:**

**17 января 2023 года** в крае возможны **ЧС и происшествия**, связанные с:

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

увеличением количества ДТП **из-за тумана;**

увеличением количества ДТП **из-за** **гололедно-изморозевых отложений;**

увеличением количества случаев травматизма среди населения **из-****за** **гололедно-изморозевых отложений;**

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

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

в связи с массовым использованием источников обогрева существует вероятность увеличения количества случаев бытовых пожаров и отравлений угарным газом;

возможно увеличение пожаров и получение травм и ожогов у людей при использовании пиротехнических средств, в отдельных случаях с летальным исходом.

**2.3. Биолого-социального характера:**

**17 января 2023 года:** в связи с **туманом, гололедными явлениями, низкими температурами воздуха, лавиноопасностью и возможной активизацией экзогенных процессов** существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

в связи с низкими температурами воздуха на прибрежной территории Азовского побережья и на реках и водоемах края существует вероятность возникновения происшествий, обусловленных несанкционированным выходом людей и техники на тонкий лед водоемов.

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:**

**17 января 2023 года** существует вероятность возникновения несчастных случаев, связанных с **гибелью людей на водных объектах края**.

**17 января 2023 года на всей территории края, существует вероятность возникновения ЧС (происшествий) на фоне циклических рисков:**

из-за неосторожного обращения с огнем повышается вероятность выявления термических аномалий (в том числе разведение костров; выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы с нарушением требований правил пожарной безопасности в лесу и на участках, непосредственно примыкающих к лесам), единичных очагов загорания на местности (в т.ч. палов сухой растительности), возникновения (увеличения) количества очагов и площадей **природных пожаров.**

3.Рекомендации.

**Общие предложения:**

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

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

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

уточнить планы действий по предупреждению и ликвидации возможной ЧС;

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

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

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

**По противооползневым мероприятиям:**

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

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

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

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

**В случае гололедных явлений, гололедицы:**

обеспечить готовность аварийных бригад к реагированию при авариях на объектах жизнеобеспечения и системах энергоснабжения;

обеспечить контроль готовности спасательных служб к реагированию на ДТП;

организовать запас инертных материалов вдоль автодорог на участках с затяжными подъемами и спусками, тротуаров;

коммунальным и дорожным службам принять меры по расчистке автодорог, иметь в наличие твердые и жидкие реагенты, для своевременной обработки дорог и тротуаров к обеспечению нормального функционирования транспортного сообщения в условиях неблагоприятных гидрометеоявлений.

**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.

*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 16.01.2023 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***](mailto:omip@cuks23.ru) *до 16-00 16.01.2023 г.*

Заместитель руководителя,

ГКУ КК "ТЦМП ЧС" п/п А. А. Колесник

Колесник Елена Владимировна

8-861-251-65-39