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»**

|  |  |
| --- | --- |
| **19.01.2024****№ ТЦМП – 95**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 20 января и последующие двое суток 21-22 января 2024 г.**

*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 прошедшие сутки *18 января 2024 г.* на территории Краснодарского края чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая****:** за прошедшие сутки *18 января 2024 г.* в отдельных районах края прошли осадки. Усиливался ветер южных направлений м/с, местами с порывами до 15-18 м/с.

**Прогноз погоды,** **представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 19 января до 1800 20 января 2024 г.:**

**по Краснодарскому краю**: облачно. Осадки в виде дождя, дождя с мокрым снегом. Местами КМЯ: сильный дождь, сильный дождь со снегом, в сочетании с грозой и сильным ветром с порывами 20-22 м/с, в отдельных районах южной половины края 24-29 м/с. Днем 20 января в отдельных районах очень сильные смешанные осадки в виде дождя, мокрого снега, дождя со снегом (ОЯ), сильное гололедно-изморозевое отложение (ОЯ), сильный гололёд (ОЯ) и сильное налипание мокрого снега на проводах и деревьях (ОЯ). Ночью и утром местами туман. Ветер южной четверти с переходом на северную четверть
5-10 м/с, местами порывы 12-14 м/с; на Черноморском побережье ветер южный, юго-западный 9-14 м/с, местами порывы 15-20 м/с, днем до 23 м/с. Температура воздуха ночью +7…+12° С, местами в восточной половине края 0…+5°С; днем +7…+12°С, местами в южной половине края +10…+15°С, на Азовском побережье +5…+10°С; с понижением во второй половине дня до 0…+5°С; в горах ночью 0…-5°С, днем +2…+7°С.

**На Черноморском побережье:** температура воздуха ночью +7…+12°С, днем +9…+14°С, с понижением во второй половине дня до +2…+7°С.

**По г. Краснодару**:облачно. Вечером и днем дождь, ночью небольшой дождь.Ветер южной четверти с переходом на северную четверть 5-10 м/с, временами порывы до 15 м/с. Температура воздуха ночью +9…+11°С, днем +12…+14°С, с понижением во второй половине дня +3…+5°С.

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

**(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)**

**20 января.** Облачно. Дождь. Ветер юго-восточный 5-10 м/с, порывы
15-17 м/с. Температура воздуха ночью +8…+13°С, днем +11…+16°С. Предгорья и низкие горы ночью +2…+7°С, днем +6…+11°С.

**на последующие двое суток:21- 22 января**

**по Краснодарскому краю:** облачно с прояснениями. Временами осадки в виде дождя, мокрого снега, снега, в конце периода небольшие. До конца суток 21 января местами КМЯ: сильный дождь и сильный дождь со снегом, в сочетании с грозой и сильным ветром 20-22 м/с, в отдельных районах южной половины края 24-29 м/с; до конца суток 21 января, а также ночью и утром 22 января в отдельных районах очень сильные смешанные осадки в виде дождя, мокрого снега, дождя со снегом (ОЯ), сильное гололедно-изморозевое отложение (ОЯ), сильный гололёд (ОЯ) и сильное налипание мокрого снега на проводах и деревьях (ОЯ); местами (исключая Черноморское побережье) очень сильный снег (ОЯ). На дорогах гололедица, снежные заносы. Ветер северной четверти
5-10 м/с, местами порывы 12-14 м/с, большую часть периода в отдельных районах порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью 21 января -1…-6°С,
22 января -5…-10°С, местами в восточной половине края до -15°С; днем
21 января -3…+2°С, 22 января -1…+4°С; в горах ночью 21 января -3…-8°С,
22 января -7…-12°С, днем 21 января 0…-5°С, 22 января -4…-9°С.

**На Черноморском побережье:** температура воздуханочью 21 января
-2…+3°С, 22 января 0…-5°С, днем 21 января +1…+6°С, 22 января -1…+4°С.

**По г. Краснодару:** облачно с прояснениями. В первую половину периода осадки в виде мокрого снега, снега, во вторую половину периода преимущественно без осадков, в начале периода сильные осадки. В первую половину периода налипание мокрого снега на проводах и деревьях, гололед, гололедно-изморозевое отложение. На дорогах гололедица, снежные заносы. Ветер северной четверти 5-10 м/с, 21 января порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью 21 января -2…-4°С, 22 января -5…-7°С; днем 21 января и
22 января -1…+1°С.

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

***(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)***

**21 января**. Облачно. Временами дождь, местами осадки сильные, гроза. В предгорьях местами налипание мокрого снега на проводах и деревьях. Гололедица. Ветер юго-восточный с переходом на северо-западный 9-14 м/с. Температура воздуха ночью +7…+12°С, днем +7…+12°С. Предгорья и низкие горы ночью +2…+7°С, днем +2…+7°С.

**22 января**. Облачно. Временами осадки. Ветер северо-западный 8-13 м/с. Температура воздуха ночью +1…+6°С, днем +3…+8°С. Предгорья и низкие горы ночью -3…+2°С, днем -2…+3°С.

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» (уточнение штормового предупреждения № 89 от 22.12.2023) от 19.01.2024г.:**

*В течение суток 20.01.2024, 21.01.2024 и 22.01.2024 в горах Краснодарского края (исключая муниципальное образование г. Сочи – зона прогнозирования ФГБУ СЦГМС ЧАМ) выше 1000 м лавиноопасно (ОЯ).*

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» (уточнение штормового предупреждения № 8 от 18.01.2024) № 8 от 19.01.2024г.:**

*До конца суток 19.01, а также в течение суток 20.01 и 21.01.2024
местами в крае (исключая муниципальное образование г. Сочи – зона
прогнозирования ФГБУ «СЦГМС ЧАМ») ожидается комплекс
метеорологических явлений: 19.01 сильный дождь, 20-21.01 сильный дождь и
сильный дождь со снегом, в сочетании с грозой и сильным ветром с
порывами 20-22 м/с, в отдельных районах южной половины края 24-29 м/с. На реках, малых реках, и водотоках юго-западной и юго-восточной территории края (Крымский, Абинский, Северский, Апшеронский, Темрюкский районы, МО Горячий Ключ), реках, малых реках и водотоках Черноморского побережья (МО Геленджик, Туапсинский район) ожидаются подъёмы уровня воды местами с превышением неблагоприятных отметок.*

*В течение суток 20.01 и 21.01, а также ночью и утром 22.01.2024 в отдельных районах ожидаются очень сильные смешанные осадки в виде
дождя, мокрого снега, дождя со снегом (ОЯ), сильное гололедно-изморозевое
отложение (ОЯ), сильный гололёд (ОЯ) и сильное налипание мокрого снега
на проводах и деревьях (ОЯ).*

*В течение суток 21.01, а также ночью и утром 22.01 местами в крае
(исключая Черноморское побережье) ожидается очень сильный снег (ОЯ)*

**1.3. Гидрологическая:**за прошедшие сутки *18 января 2024 г.* в связи с прошедшими осадками и снеготаянием, на реках юго-западной, юго-восточной территории края и реках Черноморского побережья сохранялся повышенный фон уровней воды.

В связи с большим сбросным расходом из Краснодарского водохранилища, в нижнем течении реки Кубань (**МО: Темрюкский район и г. Анапа**) сохранялся повышенный уровень воды.

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

*18 января2024 г.:*

в**МО Брюховецкий район** в районеАГК-107 (с. Новое Село,
р. Правый Бейсужек);

в **МО г Анапа** в районе **АГК- 27** (водозабор ОАО "Анапа водоканал", р.Кубань)отмечались подъемы уровней воды с достижением **неблагоприятных отметок.** Сведений об ущербах не поступало.

Температура воды у берегов Черного моря +9…+11°С, Азовского моря +1…+4°С.

**Прогноз:** *20-22 января 2024 г.* в связи с прогнозируемыми осадками местами сильными(НЯ), в отдельных районах очень сильными (ОЯ), местами на реках юго-восточной, юго-западной части края и реках Черноморского побережья ожидаются подъемы уровней воды.

*20 января 2024 г.* в связи с усилением ветра западных направлений на Азовском побережье ожидается нагон уровня моря.

*20-22 января 2024* *г.* в связи с большим сбросным расходом из Краснодарского водохранилища и ветровым подпором в нижнем течении реки Кубань ожидаются подъемы уровней воды.

**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 – 32,13Н нб – 17,94 | **Н вб-35,23** | **262** | 862 | -79 | **222** | **1500** | 652 | +2 | 1567 | 1227 | 56,08 | **1798** | **2794**  |
| Шапсугское | Н – 18,91 | **Н – 20,90** | **33,36** | 103 | +173 | **44,89** | **355** | 163 | -22 | 53,7 | 86,30 | 42,86 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 12,95 | **Н – 16,50** | **11,85** | 39,5 | -34 | **11,36** | **75** | 39,5 | 0,0 | 56,9 | 146,1 | 28,08 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 8,10 | **Н – 10,04** | **27,59** | 109 | -73 | **51,23** | **180** | 100 | 0 | 94,3 | 79,2 | 54,20 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ*

*08-00* ***19 января 2024 г.***

**1.4. Лавиноопасность:** за прошедшие сутки *18 января 2024 г* в горах края самопроизвольные сходы лавин не зарегистрированы, принудительные спуски не проводились.

Высота снежного покрова по данным автоматической метеостанции на высоте 2070 м (**МО г. Сочи**) – 220 см.

**Прогноз:** *20-22 января 2024 г.*в горах выше 1000 м н.у.м. в **МО: Апшеронский, Мостовский, Туапсинский районы – ЛАВИНООПАСНО (ОЯ)**.

*19 января 2024 г.*в горах выше 1000 м н.у.м.в **МО г. Сочи – СЛАБАЯ ЛАВИННАЯ ОПАСНОСТЬ**.

На автодороге А-149 Адлер – Красная Поляна **– НЕЛАВИНООПАСНО.**

**1.5. Геологическая:** за прошедшие сутки *18 января 2024 г.* случаев активизации экзогенных процессов не отмечалось.

**Прогноз:** *20-22 января 2024 г.* в связи с прогнозируемыми осадками местами сильными (НЯ), в отдельных районах очень сильными (ОЯ) и перенасыщением грунта влагой, местами в предгорной и горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.6.** **Сейсмическая** за прошедшие сутки *18 января 2024 г.* на территории края сейсмособытий не зарегистрировано.

**Прогноз:***20-22 января 2024 г.* возможна сейсмическая активность на территории муниципальных образований: **Абинский,** **Апшеронский, Белореченский, Выселковский, Гулькевичский, Ейский, Кавказский, Крымский, Курганинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Приморско-Ахтарский, Северский, Славянский, Староминский, Темрюкский, Тихорецкий, Туапсинский, Успенский, Щербиновский районы и гг. Армавир, Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи.**

**1.7. Биолого-социальная:**

**1.7.1. Эпидемиологическая обстановка:** в норме.

**1.7.2.** **Эпизоотическая обстановка:** в норме.

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

**1.8. Техногенная:**

*18 января 2024г.:*

в два муниципальных образования, поступали анонимные сообщения о минировании 3 объектов (1 - здание администрации, 2 - образовательных учреждения). Для проверки сообщения были направлены службы экстренного реагирования. Обследование завершено, взрывоопасных предметов не обнаружено. Эвакуировано 700 человек, из них 646 детей;

в **МО г. Новороссийск** произошел порыв трубопровода, диаметром 219 мм на тепловой сети. В зоне отключения находилось 40 многоквартирных домов с населением 9780 человек, в том числе 3100 детей, 2 СЗО. Ремонтно-восстановительные работы завершены, теплоснабжение восстановлено.

**1.8.1. Обстановка по пожарам:** за прошедшие сутки *18 января 2024 г.* в крае было зарегистрировано 9 пожаров. Погибло 2 человека.

*18 января 2024 г.:*

в **МО г. Краснодар**, произошел пожар в частном жилом доме на площади
15 м2. Погиб 1 человек;

в **МО Щербиновский район**, произошел пожар в хозяйственной постройке на площади 10 м2. Погиб 1 человек.

**1.8.2. ДТП:** за прошедшие сутки *18 января 2024 г.* на территории края произошло 14 ДТП. Пострадало 18 человек, 1 – погиб.

**1.8.3. ВОП:** за прошедшие сутки *18 января 2024 г.* на территории края взрывоопасных предметов не обнаружено*.*

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

**1.10.** **Происшествия на водных объектах****:** за прошедшие сутки *18 января 2024 г.* на водных объектах края утонул 1 человек.

*18 января 2024 г.:*

в **МО Динской район**, с. Красносельское, ул. Замышевского, в реке 2-я Кочеты, обнаружено тело мужчины 1974 г.р.;

в **МО Кавказский район**, ст. Кавказская в реке Кубань провалился под лед ребенок (девочка 2011 г.р.), сотрудниками МЧС России ребенок спасен, состояние здоровья удовлетворительное.

**1.11. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:** за прошедшие сутки *18 января 2024 г.* на территории края лесных пожаров и случаев загорания растительности не зарегистрировано.

**1.12. Иные происшествия:** не отмечались.

**1.13.** **Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на
*19 января 2024 г.*):

**Воздушное сообщение:**

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

аэропорт МО г. Сочи функционирует в штатном режиме.

**Морское сообщение:**

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

**Автомобильное сообщение:**

МО Апшеронский район, региональная автодорога г. Майкоп – г. Туапсе, 58, 59 км, произошло разрушение откоса земляного полотна, обочины и асфальтобетонного покрытия проезжей части. Движение транспорта осуществляется по обочине автомобильной дороги.

**Керченский транспортный переход:**

Паромное сообщение функционирует в штатном режиме (работа паромной переправы будет приостанавливаться с 21.00 до 05.00, ежедневно до особого распоряжения).

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1. 20-22 января 2024 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 и происшествий – активизация экзогенных процессов.**

**2.1.2.****20-22 января 2024 года** вгорах выше **1000 м** на территории муниципальных образований: **Апшеронский, Мостовский, Туапсинский районы** существуетвероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

обрывом воздушных линий связи и электропередач;

выходом из строя объектов жизнеобеспечения;

увеличением травматизма и гибелью населения, находящегося в горах;

несчастными случаями с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

перекрытием автомобильных дорог, мостов, тоннелей;

затруднением в работе транспорта, увеличением ДТП.

**Источник ЧС и происшествий -** **сход снежных лавин в горах.**

**2.1.3.** **20-22 января 2024 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:

затоплением и подтоплением территорий и сельхозугодий, населенных пунктов, пониженных участков, не имеющих естественного стока воды;

**подтоплением и затоплением территорий населенных пунктов ливневыми и склоновыми стоками;**

**нарушением работы ливневых систем;**

затруднением движения на дорогах;

разрушением построек, объектов туризма, деформацией и обрушением крыш торговых, спортивно-развлекательных и т.п. сооружений, из-за большой снеговой нагрузки, налипания мокрого снега;

затруднением в работе транспорта, увеличением количества ДТП из-за ухудшения видимости в осадках и метели;

затруднением в работе аэро - и морских портов;

нарушением в работе морского и авиационного транспорта;

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

увечьями людей из-за повала деревьев, рекламных щитов;

перекрытием автомобильных дорог, мостов, тоннелей;

увеличением случаев травматизма среди населения;

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

повалом веток и деревьев, увеличением травматизма населения;

несчастными случаями с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

увеличением случаев травматизма среди населения из-за гололедицы.

затруднением и нарушением движения транспорта, увеличением количества ДТП на дорогах и перевалах, из-за снежного наката, снежных заносов, сильного гололеда, снежных переметов на дорогах;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения, выхода из строя телефонной связи, систем электроснабжения.

**Источник ЧС и происшествий –** **сильный дождь, сильный дождь со снегом, очень сильные смешанные осадки (дождь, мокрый снег, дождь со снегом) (ОЯ), очень сильный снег (ОЯ), сильное налипание мокрого снега (ОЯ), сильные гололедно-изморозевые отложения (ОЯ), сильный гололед (ОЯ), гроза, сильный ветер.**

**2.1.4. 20-22 января года** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Северский, Темрюкский, Туапсинский районы и гг. Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск** вероятность 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.**

**2.1.5. 21 января 2024 года** на территории муниципального образования
**г. Сочи** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,**
связанных с:

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;

затоплением и подтоплением территорий и сельхозугодий, населенных пунктов, пониженных участков, не имеющих естественного стока воды;

**подтоплением и затоплением территорий населенных пунктов ливневыми и склоновыми стоками;**

**нарушением работы ливневых систем;**

затруднением движения на дорогах;

разрушением построек, объектов туризма, деформацией и обрушением крыш торговых, спортивно-развлекательных и т.п. сооружений, из-за большой снеговой нагрузки, налипания мокрого снега;

затруднением в работе транспорта, увеличением количества ДТП из-за ухудшения видимости в осадках и метели;

затруднением в работе аэро - и морских портов;

нарушением в работе морского и авиационного транспорта;

перекрытием автомобильных дорог, мостов, тоннелей;

увеличением случаев травматизма среди населения;

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

повалом веток и деревьев, увеличением травматизма населения;

несчастными случаями с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

увеличением случаев травматизма среди населения из-за гололедицы.

затруднением и нарушением движения транспорта, увеличением количества ДТП на дорогах и перевалах, из-за снежного наката, гололедицы;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения, выхода из строя телефонной связи, систем электроснабжения.

**Источник ЧС и происшествий – сильные осадки, налипание мокрого снега, гололедица, подъемы уровней воды.**

**2.1.6. 20 января 2024 г.** на территории муниципальных образований: **Ейский, Приморско-Ахтарский, Славянский, Темрюкский, Щербиновский районы** существует вероятность возникновения **происшествий** связанных с:

подтоплением прибрежных территорий и населенных пунктов;

повреждением маломерных морских судов рыболовецкого оборудования;

повреждением и разрушением пляжных построек, причальных сооружений;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения;

возможными человеческими жертвами.

**Источник происшествий -** **нагон уровня моря.**

**2.2. Техногенного характера:**

**20-22 января 2024 г.** в крае возможны **ЧС и происшествия**, связанные с:

гибелью людей в результате **ДТП**;

гибелью людей в результате **пожаров**;

затруднением и нарушением движения транспорта, увеличением количества ДТП из-за **ухудшения видимости в осадках, тумане;**

затруднением и нарушением движения транспорта, увеличением количества ДТП из-за **гололедных явлений (налипание мокрого снега, гололед, гололедица, гололедно-изморозевое отложение), снежного наката, снежных заносов, метели;**

авариями на объектах энергетики, обрывом воздушных линий связи и электропередач из-за: **налипания мокрого снега, гололеда, гололедно-изморозевых отложений,** **сильного ветра;**

нарушение в работе авиационного и морского транспорта;

**затруднением в работе Керченской переправы из-за ухудшения видимости в осадках, усиления ветра**;

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

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

в связи с использованием источников обогрева (короткое замыкание электропроводки, неисправность электрического оборудования) существует вероятность увеличения количества случаев бытовых пожаров и отравлений угарным газом.

**2.3. Биолого-социального характера:**

**20-22 января 2024 г.** в связи со сложными погодными условиями **(сильные и очень сильные осадки, ухудшение видимости в осадках; гроза; сильный ветер; сильное налипание мокрого снега, сильные гололедные явления), подъемами уровней воды в реках, повышенным фоном уровней воды в реках, лавиноопасностью и возможной активизацией экзогенных процессов** существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

увеличением количества случаев травматизма среди населения **из-****за** **гололедицы;**

**возможны несанкционированных выходы людей и техники на лед и проваливание под него;**

возможны случаи заболевания населения ОРВИ, ОРЗ;

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:**

**20-22 января 2024 г.** 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;

**20-22 января 2024 г. 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 и опор мостов, размывом берегов рек, прорывом дамб обвалований и плотин прудов из-за **сильных осадков, подъемов уровней воды в реках;**

из-за неосторожного обращения с огнем и усилением ветра 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.

**По предупреждению и смягчению последствий в случае сильных осадков (дождь, мокрый снег, снег), подъемов уровней воды в реках:**

организовать проверку готовности систем оповещения, систем оперативного контроля и мониторинга паводковой ситуации к использованию по предназначению на территории муниципальных образований;

организациям энергоснабжения усилить контроль за функционированием трансформаторных подстанций, линий электропередач и технологического оборудования;

выставить круглосуточные посты наблюдения на водных объектах в местах возможного возникновения заторов (железнодорожные, автомобильные и пешеходные мостовые переходы, места сужения русел рек, места крутых поворотов русел рек);

провести расчистку ливневых систем от листвы и мусора для беспрепятственного стока дождевых вод;

не допускать выхода неорганизованных групп и техники в горные районы края, усилить контроль за регистрацией групп туристов, направляющихся в горные районы, и обеспечить их достоверной информацией о метеоусловиях на маршрутах;

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

провести оповещение населения о возможном возникновении ЧС;

уточнить списки и места нахождения маломобильных граждан;

службам ЖКХ проводить очистку крыш зданий от снега и сосулек для уменьшения травматизма населения;

при необходимости провести упреждающую эвакуацию населения из зоны возможного возникновения ЧС (подтопления, затопления, просадка грунта, оползни и т.п.);

организациям, эксплуатирующим авто и ж/д дороги усилить контроль за участками, подверженными эрозии, принять меры по своевременному восстановлению движения в случае возникновения ЧС и происшествий или активизации экзогенных процессов;

подготовить лечебные учреждения к возможному приему пострадавших в период прохождения паводковых вод:

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 предупреждению и смягчению последствий в случае**

**нагонных явлений:**

довести прогноз до администрации морского порта и судовладельцев;

судовладельцам принять необходимые меры по обеспечению безопасной стоянки судов;

привести в готовность все имеющиеся в наличии плавсредства для проведения спасательных и эвакуационных работ;

закрепить подъемно-транспортное оборудование;

вывести людей и технику с прибрежных территорий;

организовать подготовительные работы по организации оказания медицинской помощи пострадавшим людям, по первоочередному жизнеобеспечению, а также по защите сельскохозяйственных животных при угрозе подтопления;

организовать подготовительные работы по проведению эвакуации людей и материальных ценностей.

**В случае гололедных явлений (налипание мокрого снега, гололед, гололедица, снежный накат):**

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;

**организовать оперативное привлечение тяжелой техники для ликвидации ДТП (в т.ч. при возникновении заторов);**

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 предупреждению и смягчению последствий от воздействия схода снежных лавин:**

не допускать выхода неорганизованных групп и техники в горные районы края;

усилить контроль над регистрацией групп туристов, направляющихся в горные районы, и обеспечить их достоверной информацией о метеоусловиях на маршрутах;

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

ограничить движение транспорта по горным дорогам и перевалам;

коммунальным и дорожным службам принять меры по расчистке автодорог в условиях неблагоприятных гидрометеоявлений.

**По предупреждению травматизма населения, проваливания людей и техники под лед:**

не допускать выхода людей и техники на лед, обратить особое внимание на прибрежную часть Азовского моря и лиманы;

использовать все местные средства массовой информации (газеты, бегущая строка на местном телеканале и т.п.) для сообщения населению об опасности для жизни при выходе на лед водных объектов;

провести проверку сил и средств, привлекаемых к спасанию терпящих бедствие на льду, осуществлять постоянный надзор за техническим состоянием технических средств, привлекаемых к спасанию терпящих бедствие на льду.

**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.

*Ежедневный оперативный прогноз разместить в личном кабинете ЕДДС, с соответствующей пометкой в предоставляемом отчете.*

*О времени получения прогноза и проведенных мероприятиях доложить в оперативную дежурную смену Главного управления МЧС России по Краснодарскому краю по электронной почте* ***omip@23.mchs.gov.ru*** *до 16-00 19.01.2024 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@23.mchs.gov.ru****до 16-00 19.01.2024 г.*

Руководитель, начальник центра п/п А.В. Жданов

Прудников Александр Евгеньевич

 +7-861-251-65-39