**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на 29 сентября 2022 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 2*7 сентября 2022 г**.* на территории Краснодарского края чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2.** **Метеорологическая**: за прошедшие сутки в крае сохранялась теплая погода, в отдельных пунктах отмечались кратковременные дожди.

**Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ "Северо-Кавказское УГМС" на ближайшие сутки с 18:00 28 сентября до 18:00 29 сентября 2022 г.:**

**по Краснодарскому краю:** переменная облачность. Местами кратковременный дождь, гроза. Ветер юго-западный и западный 4-9 м/с, в отдельных районах порывы 12-14 м/с. Температура воздуха ночью +12…+17°С, днем +22…+27°С; в горах ночью +5…+10°С, днем +17…+22°С.

**На Черноморском побережье:** переменная облачность. Ночью и утром кратковременный дождь, местами гроза. Ветер ночью южной четверти, днем восточный и юго-восточный 6-11 м/с, местами порывы 12-14 м/с, при грозе 15-18 м/с. Температура воздуха ночью +14…+19°С, днем +22…+27°С.

**По г. Краснодар:** переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер юго-западный и западный 4-9 м/с. Температура воздуха ночью +15…+17°С, днем +25…+27°С.

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

***(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)***

**29 сентября.** Облачно, днём с прояснениями. Ночью и утром временами дождь, местами гроза. Днём местами кратковременный дождь. Ветер восточный, юго-восточный с переходом на западный, северо-западный ночью и утром 9-14 м/с, днём 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +14…+19°С, днем +22…+27°С. Предгорья и низкие горы ночью +10…+15°С, днем +20…+25°С.

**1.3.** **Гидрологическая**: за прошедшие сутки на водных объектах края существенных изменений не отмечалось.

Температура воды у берегов Черного моря +22…+23°С, Азовского моря +17…+18°С.

**Прогноз:** *29 сентября 2022 г.* на водных объектах края существенных изменений не ожидается.

**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 – 27,05  Н нб – 17,27 | **Н вб-35,23** | **265** | 694 | -49 | **321** | **1500** | 460 | +9 | 356 | 2438 | 12,70 | **1798** | **2794** |
| Шапсугское | Н – 17,88 | **Н – 20,90** | **1,25** | 0 | 0 | **7,45** | **355** | 0 | 0 | 19,4 | 120,6 | 13,86 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 11,92 | **Н – 16,50** | **0,53** | 0 | 0 | **0** | **75** | 0 | 0 | 24,7 | 178,3 | 12,17 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 7,39 | **Н – 10,04** | **1,53** | 2,20 | -13,9 | **23,89** | **180** | 30 | 0 | 65,2 | 108,8 | 37,47 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ*

***08:00******28 сентября 2022 г.***

**4. Геологическая:** в норме.

**Прогноз:** *29 сентября 2022 г.* в связи с прогнозируемыми осадками и насыщением грунта влагой в предгорной и горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.5.** **Сейсмическая:** в норме.

**Прогноз:***29 сентября 2022 г.* возможна сейсмическая активность на территории муниципальных образований: **Апшеронский, Белореченский, Выселковский, Ейский, Крымский, Курганинский, Новокубанский, Отрадненский, Приморско-Ахтарский, Северский, Славянский, Староминский, Темрюкский, Тихорецкий, Туапсинский, Успенский, Щербиновский районы и гг. Армавир, Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи.**

**1.6. Биолого-социальная:**

*27 сентября 2022 г.* в **МО г. Краснодар**, ул. Дмитриевская Дамба, 2, в квартире жилого дома произошло отравление угарным газом 3-х человек, в том числе двух детей 2015 и 2020 г.р. Пострадавшие дети были госпитализированы в лечебное учреждение.

**1.6.1. Эпидемиологическая обстановка:**в норме.

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

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

**1.7. Техногенная:**

*27 сентября 2022 г.* в **МО г. Сочи** поступали анонимные сообщения об угрозе минирования 22 объектов (автовокзалы, ж/д вокзалы, лечебные учреждения). Для проверки поступивших сообщений были направлены службы экстренного реагирования. Обследование объектов было завершено, взрывоопасных предметов не обнаружено. Эвакуация не проводилась.

**1.7.1. Обстановка по пожарам:**за прошедшие сутки *27 сентября 2022 г.* в крае было зафиксировано 13 пожаров. Пострадавших и погибших нет.

**1.7.2. ДТП:** за прошедшие сутки *27 сентября 2022 г.* на территории края произошло 18 ДТП. Пострадало 22 человека. Погибло 2 человека.

*27 сентября 2022 г.* в **МО г. Краснодар**, ул. Бородинская, произошло ДТП с участием легкового автомобиля и маршрутного автобуса. В результате ДТП пострадал 1 пассажир маршрутного автобуса, госпитализирован в лечебное учреждение.

**1.7.3. ВОП:** за прошедшие сутки *27 сентября 2022 г*. в**МО: Крымский район и г. Горячий Ключ** былообнаружено 357 взрывоопасных предметов времен ВОВ.

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

**1.9.** **Происшествия на водных объектах:** за прошедшие сутки *27 сентября 2022 г.* на водных объектах края утонувших нет.

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:** за прошедшие сутки *27 сентября 2022 г.* на территории края лесных пожаров не зарегистрировано; в **МО г. Анапа** отмечался 1 случай загорания сухой растительности на площади 0,03 га.

**1.11. Иные происшествия:**

*27 сентября 2022 г.*в **МО Северский район**, пгт. Ильский, в лесном массиве пропал мужчина 1938 г.р. Было организовано проведение поисково-спасательных работ.В 16:50 поисково-спасательные работы завершены, тело мужчины обнаружено в лесном массиве.

**1.12. Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на 28 сентября 2022 г.).

Воздушное сообщение:

3 аэропорта *(МО г. Краснодар, г. Анапа и г. Геленджик)* приостановили воздушное сообщение до 04.10.2022. С 24.02.2022 отменено 29 404 рейса *(2 931 297 человек)*.

аэропорт МО г. Сочи работает в штатном режиме, с 24.02.2022 осуществлено 62 314 рейсов, 7 636 105 пассажиров *(на прибытие 30 942 рейса, 3 775 846 человек, на вылет 31 375 рейсов, 3 860 259 человек)*. Проведено информирование пассажиров, скопления людей в аэропортах Краснодарского края не наблюдается.

Железнодорожное сообщение:

с 24.02.2022 с территории Краснодарского края убыло 170 дополнительных составов (72 813человек).

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1. 29 сентября 2022 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** 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:**

**29 сентября 2022 года** в крае возможны **ЧС и происшествия**, связанные с:

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

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

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

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

**2.3. Биолого-социального характера:**

**29 сентября 2022 г.** в связи с **ухудшением видимости в тумане и возможной активизацией экзогенных процессов** существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

возможны случаи заболевания населения ОРВИ, ОРЗ и коронавирусной инфекцией;

в связи с высокими дневными температурами воздуха продолжится распространение клещей и других переносчиков инфекционных болезней;

возможны несчастные случаи, связанные с отравлениями людей грибами: ядовитыми, условно-годными, неизвестными, а также при нарушении технологии приготовления и поздним обращением за медицинской помощью;

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:**

**29 сентября 2022 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.

**29 сентября 2022 г. 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.

**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.