**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на 19 октября 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 прошедшиесутки*17октября**2022 г**.*на территории Краснодарского краязарегистрирована 1 чрезвычайная ситуация, техногенного характера.

*17 октября 2022 г.***в МО Ейский район** произошло крушение военного самолета СУ-34 в жилом секторе, в результате чего произошел пожар и повреждение9-ти этажного жилого дома.

Главное управление, 13 и 22 ПСО ФПС ГПС Главного управления МЧС России по Краснодарскому краю переведены в режим функционирования чрезвычайная ситуация. Постановлением главы Ейского городского поселения на территории г. Ейска введен режим функционирования чрезвычайная ситуация.

Проведена эвакуация жильцов дома в количестве 363 человек, в том числе 40 детей. В 2 ПВР размещено 23 человека, в том числе 6 детей. Остальные размещены у родственников и знакомых (501 человек). Дом полностью расселен и отключен от систем жизнеобеспечения.

В результате крушения самолета пострадало 32 человека *(их них 8 детей),* в том числе погибло 13 человек *(из них 3 ребенка),* спасено 68 человек*.* Пострадавшие получили травмы различной степени тяжести, госпитализированы в Ейскую центральную районную больницу *(15 человек)* и краевую клиническую больницу №1 г. Краснодара *(4 человека).*

Огнем повреждены 72 квартиры, 3 лоджии частично обрушены, возле жилого дома огнем уничтожен 1 автомобиль. Для обследования поврежденных конструкций из г. Ростов-на-Дону прибыл мобильный диагностический комплекс «Стрела-П».

**1.2.** **Метеорологическая**: за прошедшие сутки *17октября 2022 г.*местами в крае прошли дожди, в отдельных районах сильные (НЯ).На Черноморском побережьеместами усиливался северный, северо-восточный ветер порывами до 16 м/с, в районе г. Новороссийск до 24 м/с.В утренние часы в отдельных районах отмечался туман с видимостью 500 м.

**Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ "Северо-Кавказское УГМС" на ближайшие сутки с 18:00 18 октября до 18:00 19 октября 2022 г.:**

**по Краснодарскому краю:**переменная облачность. Без осадков. Ночью и утром местами туман. Ветер восточный, юго-восточный с переходом днем на юго-западный, западный 4-9 м/с, днем местами порывы до 12 м/с. Температура воздуха ночью +1…+6°С, местами +7...+12°С, днем +18…+23°С; в горах ночью +1…+6°С, днем +13…+18°С.

**На Черноморском побережье** переменная облачность. Без осадков. Ветер восточной четверти с переходом днем юго-западный, западный 6-11 м/с, местами порывы 12-14 м/с, вечером 18.10 на участке Анапа-Геленджик 15-17 м/с. Температура воздуха ночью +9…+14°С, днем +18…+23°С.

**По г. Краснодар:**Переменная облачность. Без осадков. Ночью и утром туман. Ветер восточный, юго-восточный с переходом днем на юго-западный, западный 4-9 м/с. Температура воздуха ночью +5…+7°С, днем +20…+22°С.

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

***(по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»)***

**19октября.**Переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер юго-восточный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +12…+17°С, днем +18…+23°С. Предгорья и низкие горы ночью +9…+14°С, днем +18…+23°С.

**1.3.** **Гидрологическая**: за прошедшие сутки *17октября 2022 г.*на реках края существенных изменений не наблюдалось.

Температура воды у берегов Черного моря +18…+20°С, Азовского моря +13…+15°С.

**Прогноз:***18 октября 2022 года*существенных изменений на водных объектах края 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-27,92 | **Н вб-35,23** | **261** | 361 | -22 | **240** | **1500** | 230 | -81 | 503 | 2291 | 18,00 | **1798** | **2794** |
| Шапсугское | Н –17,87 | **Н – 20,90** | **3,16** | 0 | 0 | **7,64** | **355** | 0 | 0 | 19,1 | 120,9 | 13,64 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 11,92 | **Н – 16,50** | **0,87** | 0 | 0 | **0** | **75** | 0 | 0 | 24,7 | 178,3 | 12,17 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 6,81 | **Н – 10,04** | **2,03** | 1 | 0 | **7,08** | **180** | 1 | 0 | 42,1 | 131,9 | 24,20 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ*

***08:0018 октября 2022 г.***

**1.4. Геологическая:** в норме.

**Прогноз:***19 октября2022 г.* в связи снасыщением грунта влагой,в предгорной и горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.5.Сейсмическая:** в норме.

**Прогноз:***19 октября2022 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:**

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

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

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

**1.7. Техногенная:**

*17октября 2022 г.*в41муниципальное образование края поступили анонимные сообщения об угрозе минирования 67 объектов (районные и апелляционные суды).Для проверки поступивших сообщений были направлены службы экстренного реагирования.Обследование объектов завершено. Взрывоопасных предметов не обнаружено. Эвакуация не проводилась.

**1.7.1. Обстановка по пожарам:**за прошедшие сутки *17октября 2022 г.* в крае было зафиксировано22пожара.Погиб 1 человек.

*17 октября 2022 г.* в **МО Ленинградский** район, ст. Ленинградская,произошел пожар в многоквартирном жилом доме на площади 30 м2. Пожар ликвидирован. Погиб 1 человек.

**1.7.2. ДТП:** за прошедшие сутки *17октября 2022 г.* на территории края произошло 24 ДТП. Пострадало25 человек,4 – погибло.

**1.7.3. ВОП:** за прошедшие сутки *17октября 2022 г.* в крае былозафиксировано 2 случаяобнаружения взрывоопасных предметов времен ВОВ, в **МО: Крымский и Тбилисский районы.**

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

**1.9.Происшествия на водных объектах:**за прошедшие сутки *17октября 2022 г.*на водных объектах края утонувших нет.

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:**за прошедшие сутки *17октября 2022 г.*лесных пожаров не отмечалось. зарегистрирован1 случайзагорания сухой растительности в **МО Темрюкский район**на площади 0,03 га.

**1.11. Иные происшествия:**не отмечались*.*

**1.12. Функционирование транспортной инфраструктуры** (по состоянию на 18 октября 2022 г.).

**Воздушное сообщение:**

3 аэропорта *(МО г. Краснодар, г. Анапа и г. Геленджик)* приостановили воздушное сообщение до 22.10.2022. С 24.02.2022 отменено 32 609 рейсов *(3 246 701 человек)*.

аэропорт МО г-к. Сочи работает в штатном режиме, с 24.02.2022 осуществлено 68 784 рейса, 8 386 541 пассажир *(на прибытие 34 155 рейсов, 4 148 760 человек, на вылет 34 629 рейсов, 4 237 781 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);

на 18.10.2022 дополнительных составов не запланировано.

**Морское сообщение:**

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

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1.** **19 октября2022 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:**

**19октября2022 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:**

**19 октября2022 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;

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 октября2022 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.

**19 октября2022 г. на всей территории края, существует вероятность возникновения ЧС (происшествий) на фоне циклических рисков:**

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 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.