ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ

возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на 27 октября 2020 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 23–25.10.2020 на территории Краснодарского края произошла 1 чрезвычайная ситуация локального уровня техногенного характера – взрыв на нефтяном танкере в акватории Азовского моря на выходе из Керченского пролива.

*24 октября 2020 года* в акватории Азовского моря, на выходе из Керченского пролива произошёл взрыв на нефтяном танкере «Генерал Ази Асланов». В результате взрыва 3 человека оказалось за бортом, проводились поиски пропавших. Руководителем поисково-спасательных работ принято решение о завершении активной фазы поисковых мероприятий с 08:00 26.10.2020. Спланировано и проводится обследование береговой линии силами Центра ГИМС Главного управления МЧС России по Краснодарскому краю и работниками рыболовецких хозяйств в трех муниципальных образованиях (Славянский, Темрюкский и Приморско-Ахтарский районы).

**1.2. Метеорологическая**: за прошедший период 23–25.10.2020 на территории края наблюдалась прохладная погода без осадков, в ночные и утренние часы местами отмечался туман.

Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 26 октября до 1800 27 октября 2020 года:

**По Краснодарскому краю****:** переменная облачность. Ночью без осадков, днем преимущественно без осадков. Ночью и утром местами туман. Ветер восточной четверти, ночью 4-9 м/с, днем 6-11 м/с, местами порывы 12-17 м/с. Температура воздуха ночью +7…+12°, местами в восточной половине края +2…+7°; днем +18…+23°.

**На Черноморском побережье**: ночью без осадков, во второй половине дня местами слабый дождь. Ветер восточной четверти 6-11 м/с. Температура воздуха ночью +11…+16°, днем +21…+26°.

**По г.Краснодару:** переменная облачность. Без осадков. Ночью и утром в низинах и у водоемов туман. Ветер восточной четверти, ночью 4-9 м/с, днем 6-11 м/с. Температура воздуха ночью +9…+11°, днем +21…+23°.

**По данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»:**

**По г.Сочи:** переменная облачность. Без осадков. Ветер ночью юго-восточный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +14…+19°, днем +22…+27°. В предгорной зоне температура воздуха ночью +6…+11°, днем +21…+26°.

**По данным спецдоклада ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»:**

*Летне-осенний период на территории МО г. Сочи характеризуется частой повторяемостью быстроразвивающихся конвективных процессов, при которых наблюдаются интенсивные ливневые дожди, град, активная грозовая деятельность, шквалы. Ежегодно отмечается от 1 до 3 случаев сильных ливней категории «опасное гидрометеорологическое явление» (ОЯ), когда интенсивность осадков превышает 50 мм за 1 час. Интенсивные ливни способствуют резким подъемам уровней воды в реках и сходом селевых потоков.*

*В ходе проведённых обследований русел водотоков на территории МО город-курорт Сочи выявлено сохранение селевых очагов в горной зоне. Это участки развития эрозионных процессов, оползневые бассейны, места скопления незакреплённых отвалов грунта, обломочный материал в руслах небольших рек и ручьев.*

*Определены основные проблемные участки:*

***В Адлерском районе:***

*-левобережье от устья реки Сулимовской до слияния рек Мзымта и Пслух (ежегодно до 5 случаев схода селевых потоков малого объема);*

*-устьевая часть ручьев Фермерский, Тобиаса, Сулимовский, Ржаной;*

*- левобережные небольшие притоки реки Мзымта в районе нижней базы «ГЛК «Роза-Хутор»;*

*-ручей Рудничный, ручей Сланцевый, левобережье притока р. Бзерпия (территория ГТЦ «Газпром»);*

*-автодорога А-149 – Красная Поляна, участки на правобережном склоне р. Мзымта, форелеводческий завод напротив п. Казачий Брод;*

*-пос. Кепша.*

*В районе левобережных притоков реки Мзымта от устья реки Скулимановкой до устья реки Пслух рекомендуется запрет на перемещение техники и людей при ухудшении погодных условий, так как неоднократно на данном участке происходил сход селевых потоков даже на фоне умереных осадков.*

***В Лазаревском районе:***

*-Марьинское шоссе, а. Тхагапш, п. Марьино, п. Лазаревское (в районе ул. Циолковского и ул. Свирской);*

*-Автодорога п. Солох-Аул – ур. Бабук –Аул.*

***В связи с этим, в летне-осенний период с 20 июля и до конца октября 2020 года, на перечисленных участках имеется угроза схода селевых потоков малых объемов при выпадении интенсивных ливневых осадков.***

**1.3. Гидрологическая**: за прошедший период 23–25.10.2020 на реках края существенных изменений не наблюдалось.

Температура воды у берегов Черного моря +19…+21°, Азовского моря +14…+16°.

**Прогноз:** *27 октября 2020 года* 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 - 25,66  Н нб - 15,70 | **Н вб-35,23** | **288** | 64 | +12 | **321** | **1500** | 61 | 0 | 171 | 2623 | 6,12 | **1798** | **2794** |
| Шапсугское | Н – 17,68 | **Н – 20,90** | **3,16** | 0 | 0 | **7,45** | **355** | 0 | 0 | 13,7 | 126,3 | 9,79 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 11,91 | **Н – 16,50** | **0,87** | 0 | 0 | **0,00** | **75** | 0 | 0 | 24,2 | 178,8 | 11,92 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 6,36 | **Н – 10,04** | **2,03** | 0 | 0 | **23,89** | **180** | 1 | 0 | 25,1 | 148,9 | 14,43 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ на 08-00* ***26 октября 2020 года***

**1.4. Геологическая:** в норме.

**Прогноз:** 27 *октября 2020 года* активизации экзогенных процессов не ожидается.

**1.5**. **Сейсмическая:** в норме.

**Прогноз:** *27 октября 2020 года* возможна сейсмическая активность на территории муниципальных образований: **Апшеронский, Белореченский, Ейский, Крымский, Курганинский, Новокубанский, Отрадненский, Приморско-Ахтарский, Северский, Староминский, Темрюкский, 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 *26 октября 2020 года* в 16603 случаях диагноз COVID-19 подтвержден (за сутки +130), 385 человек скончалось (за сутки +6). На стационарном лечении с ОРВИ, гриппом, заболеваниями легких находятся 5 182 человека (за сутки +145), в т.ч. 124 ребенка. Под медицинским наблюдением в поликлинниках по месту жительства (пребывания) находятся 7 268 человек (за сутки +221). Всего проведено 1 334 186 лабораторных исследований (за сутки +10 856).

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

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

1.7. Техногенная:

1.7.1. Обстановка по пожарам: за прошедший период 23–25.10.2020 в крае было зафиксировано 58 пожаров. Пострадало 10 человек, погиб 1 человек.

*23 октября 2020 года* в МО г. Сочи, в Лазаревском районе, в с. Алексеевское произошёл пожар в частном жилом двухэтажном доме на площади 170 м2. Пострадавших и погибших нет.

*24 октября 2020 года:*

В МО г. Сочи, в Адлерском районе произошёл пожар в квартире многоквартирного жилого дома на площади 16 м2. Пострадавших и погибших нет.

В МО Северский район, в ст. Калужская произошёл пожар в частном жилом доме на площади 30 м2. Пострадало 3 человека, погибших нет.

*25 октября 2020 года* в МО Абинский район, в г. Абинск произошёл пожар в квартире на площади 2 м2 в многоквартирном жилом доме. Погиб 1 человек.

1.7.2. ДТП: за прошедший период 23–25.10.2020 на территории края произошло 61 ДТП. Пострадало 83 человека, погибло 7 человек.

1.7.3. ВОП: за прошедший период 23–25.10.2020 на территории Краснодарского края было обнаружено 14 взрывоопасных предметов времен ВОВ.

*23 октября 2020 года* в **МО Ейский и Крымский районы** было обнаружено 3 взрывоопасных предмета времен ВОВ.

*24 октября 2020 года* в **МО Славянский и Крымский районы** было обнаружено 11 взрывоопасных предметов времен ВОВ.

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

**1.9.** **Происшествия на водных объектах:** за прошедший период 23–25.10.2020 на водных объектах края утонул 1 человек.

*24 октября 2020 года* в **МО Каневской район**, в ст. Каневская, в акватории р. Сухая Челбаска было обнаружено тело мужчины.

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:** за прошедший период 23–25.10.2020 в **МО г. Сочи** на территории Кавказского Биосферного заповедника был зарегистрирован 1 лесной пожар на площади 1 Га.

**1.11. Иные происшествия:**

*23 октября 2020 года:*

В **МО Туапсинский район** в горно-лесном массиве пропал мужчина 1948 г.р. В результате проведения поисково-спасательных работ мужчина был обнаружен, состояние здоровья удовлетворительное.

В **МО Апшеронский район** в горно-лесном массиве пропал мужчина 1970 г.р. Были проведены поисково-спасательные работы. Мужчина самостоятельно вышел из лесного массива, состояние здоровья удовлетворительное.

*24 октября 2020 года* в МО Тбилисский район, в с. Ванновское на территории частного домовладения ребёнок 2018 г.р. упал в костёр. Был доставлен с ожогами в реанимационное отделение Тбилисской ЦРБ. В 22:40 с помощью санитарной авиации ребёнок был эвакуирован в детскую краевую больницу г. Краснодара.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

2.1 Природного характера.

**27 октября 2020 года** ЧС и происшествий природного характера не прогнозируется.

**2.2. Техногенного характера:**

27 октября 2020 года в крае возможны ЧС и происшествия, связанные с:

затруднением и нарушением движения транспорта, нарушением в работе аэро- и морских портов, увеличением количества ДТП **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 отопительным сезоном возможно увеличение количества случаев отравлений угарным газом.

**в связи с началом отопительного периода возможно увеличение количества бытовых пожаров из-за нарушения техники безопасности при использования газового оборудования и электроприборов.**

**2.3. Биолого-социального характера:**

**27 октября 2020 года**:

в связи с **ухудшением видимости в тумане и низкой ночной температурой воздуха** 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.

**2.4. Иного характера:**

27 октября 2020 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.

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 противопожарным мероприятиям:**

организовать контроль пожарной обстановки и проведение в полном объеме превентивных мероприятий.

**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 затопления.

**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.