**Администрация Краснодарского края**

 Государственное казенное учреждение Краснодарского края

**«Территориальный центр мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»**

|  |  |
| --- | --- |
| **25.10.2017****№ ТЦМП – 847**Рашпилевская ул., д. 179/1, г.Краснодар, 350020Тел/факс. (861) 251-65-39 | Главам муниципальных образований Краснодарского края.Начальникам управлений по городам ГУ МЧС России по Краснодарскому краю.Начальникам управлений (отделов) по делам ГО и ЧС муниципальных образований Краснодарского края ***Согласно расчета рассылки***  Оперативному дежурному ЕДДС по Краснодарскому краю (для отправки в приемные органов исполнительной власти края и организаций согласно перечня).*Электронная почта* |

**КРАТКОСРОЧНЫЙ НЕДЕЛЬНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных и геологических условий, РХБ обстановки**

**на территории Краснодарского края**

**на период 26 октября – 1 ноября 2017 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 в Краснодарском крае чрезвычайных ситуаций не отмечалось.

**1.1.1.Метеорологическая:** в течение всего периода в крае наблюдалась умеренно теплая погода, в середине периода повсеместно прошли дожди, в отдельных пунктах сильные.

**1.1.2. Ориентировочный прогноз погоды от Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на 26 – 28 октября 2017 года:**

**На 26 октября:**

**по Краснодарскому краю:** местами кратковременный дождь, возможна гроза. В отдельных пунктах туман. Ветер северо-восточный 5-10 м/с, местами порывы 12-17 м/с. Температура воздуха ночью +2…+7°, днем +8…+13°.

**На Черноморском побережье** местами небольшой и умеренный дождь. Ветер восточный, юго-восточный 6-11 м/с, местами до 14 м/с. Температура воздуха ночью +9…+14°, днем +14…+19°.

**На 27 – 28 октября:** местами дождь слабый и умеренный. Ветер юго-западный с переходом на юго-восточный, южный 4-9 м/с, местами порывы до 10-15 м/с. Температура воздуха 27.10 ночью +2…+7°, днем +11…+16°; 28.10 ночью +4…+9°, днем +13…+18°.

**На Черноморском побережье** местами дождь, 27.10 в районе МО Сочи сильный дождь с грозой. Ветер северо-восточный с переходом на юго-восточный, южный 9-14 м/с, местами порывы до 15-18 м/с. Температура воздуха 27.10 ночью +7…+12°, днем +12…+17°; 28.10 ночью +10…+15°, днем +16…+21°.

**Ориентировочный прогноз погоды по данным ТЦМП ЧС на период с 29 октября – 1 ноября 2017 года:**

**на 29 – 30 октября:**

**по Краснодарскому краю**: в большинстве районов края дождь, местами сильный. Ветер юго-западный, западный 7-12 м/с местами порывы до 13-18 м/с, 30 октября в отдельных пунктах порывы до 23 м/с. Температура воздуха ночью +7…+12°, днем +9…+14°, 30 октября местами до +18°.

**На Черноморском побережье**: температура воздуха ночью +9…+14°, днем +13…+18°.

**На 31 октября – 1 ноября:**

**по Краснодарскому краю:** 31 октября дождь в большинстве районов края, местами сильный, 1 ноября в отдельных пунктах дождь. В горных и предгорных районах дождь с мокрым снегом, местами сильный. Ветер западный, северо-западный 8-13 м/с, порывы до 18 м/с, 1 ноября 6-11 м/с. Температура воздуха 31 октября ночью +6…+11°, днём +11…+16°; 1 ноября ночью +3…+8°, местами при прояснении до 0°, днем +8…+13°.

**На Черноморском побережье** температура воздуха ночью +6…+11°; днём +10…+15°.

**1.2. Гидрологическая:** большую часть периода на водных объектах края существенных изменений не отмечалось. В середине периода в связи с отмечавшимися осадками, местами сильными и учетом времени добегания наблюдались кратковременные подъемы уровней воды без достижения неблагоприятных отметок.

Наполнение водохранилищ от полных объемов в процентном соотношении на 25 октября составило: Краснодарское – 9 %, Шапсугское – 6 %, Крюковское – 15 %, Варнавинское – 23 %.

**Прогноз*:*** *26 октября – 1 ноября 2017 года* в связи с прогнозируемыми сильными осадками на реках южной части Краснодарского края и Черноморского побережья возможны подъемы уровней воды.

**1.3. Геологическая:** за прошедший период активизации экзогенных процессов не отмечалось.

**Прогноз:** *26 октября – 1 ноября 2017 года* в связи с прогнозируемыми осадками в предгорных и горных районах края возможна активизация экзогенных процессов.

**1.4. Сейсмическая:** в норме.

**Прогноз:** возможна сейсмическая активность на территории муниципальных образований: **Апшеронский, Белореченский, Ейский, Крымский,** **Курганинский,** **Новокубанский,** **Отрадненский, Староминский, Туапсинский, Успенский, Щербиновский районы и** **гг.Армавир, Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи.**

**1.5. Техногенная:**

**1.5.1. Обстановка по пожарам:** за прошедший период на территории края было зафиксировано 66 бытовых пожаров, в результате которых пострадало 95 человек, погибло 3 человека.

За прошедший период на территории Краснодарского края произошло 3 крупных пожара: в МО **Павловский** **район и гг.Армавир, Краснодар**. Во всех трех случаях погибших и пострадавших нет.

**1.5.2. ДТП:** за прошедший период на автомобильных дорогах края произошло 133 ДТП, в результате пострадало 158 человек, 20 – погибло.

**1.5.3. ВОП:** за прошедший период отмечалось 4 случая обнаружения ВОП в **МО Гулькевичский, Крымский районы и г.Новороссийск – 2 случая.**

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

**1.7. Биолого-социальная обстановка:**

*19 октября 2017 года* в МО **Апшеронский район** проводились поисково-спасательные мероприятия мужчины 1978 г.р., который ушел в лес и в условленное время и место не вышел. Поисково-спасательные мероприятия продолжаются.

*22 октября 2017 года:*

В МО **г.Горячий Ключ** в ходе соревнований по детскому спортивному ориентированию потерялись 2 ребенка. Были организованы поисково-спасательные работы (ПСР). Вечером того же дня один ребенок был обнаружен спасателями, состояние здоровья удовлетворительное. В 16.40 23.10.2017 в лесном массиве был обнаружен второй ребенок, состояние здоровья удовлетворительное.

В МО **Северский район** пошли в лес за грибами и заблудились женщина с ребенком. Были организованы поисково-спасательные работы (ПСР). Вечером того же дня были обнаружены спасателями, состояние здоровья удовлетворительное.

В МО **Апшеронский район** пошли в лес за грибами и заблудились 3 человека, из них 1 ребенок. Были организованы поисково-спасательные работы (ПСР). Вечером того же дня были обнаружены спасателями, состояние здоровья удовлетворительное.

**1.7.1. Происшествия на водных объектах:** за прошедший период на водных объектах края утонул 1 человек.

**1.7.2. Эпидемиологическая обстановка:** в норме.

**1.7.3.Эпизоотическая обстановка:** в норме.

**1.7.4. Фитосанитарная обстановка:** в норме.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1. Природного характера.**

**2.1.1**. **26 октября 2017 года** на территории муниципальных образований: **Апшеронский, Туапсинский районы и гг. Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи;**

**27 октября – 1 ноября 2017 года** на территории **всех** муниципальных образований возможно возникновение **ЧС и происшествий,** связанных с:

 подтоплением территорий населенных пунктов склоновыми стоками, нарушением работы ливневых систем;

авариями на объектах энергетики;

затруднением в работе транспорта, увеличением ДТП;

выходом из строя объектов жизнеобеспечения.

**Источник ЧС и происшествий – сильный дождь.**

**2.1.2. 26 октября 2017 года** на территории муниципальных образований: **Апшеронский, Туапсинский районы и гг. Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи;**

**27 октября – 1 ноября 2017 года** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Темрюкский, Туапсинский, Успенский районы и гг.Анапа, Армавир, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи** возможно возникновение **ЧС и происшествий,** связанных с:

подтоплением, затоплением территорий населенных пунктов, сельхозугодий;

размывом берегов рек, прорывом дамб обвалований, плотин, прудов; подмывом опор мостов, земляных насыпей, ж/д путей (эстакад), подходов к мостам, опор ЛЭП, газо- водо- нефтепроводов;

перекрытием автомобильных железных дорог;

подтоплением низменных участков, выходом на пойму.

**Источник ЧС и происшествий – подъёмы уровней воды на реках.**

**2.1.3. 26 октября 2017 года** на территории муниципальных образований: **Апшеронский, Туапсинский районы и гг. Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи;**

**27 октября – 1 ноября 2017 года** на территории муниципальных образований: **Апшеронский, Лабинский, Мостовский, Отрадненский, Северский, Туапсинский районы и гг.Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий**, связанных с:

перекрытием автомобильных и железных дорог;

повреждением опор ЛЭП и мостов, газо-, водо-, нефтепроводов, объектов жизнеобеспечения;

развитием эрозии берегов;

разрушением жилых домов, строений, строительных площадок;

возможным травматизмом и гибелью людей.

**Источник ЧС и происшествий – оползни, сели, обвалы, просадка грунта.**

**2.2. Техногенного характера:**

 *26 октября – 1 ноября 2017 года* в крае возможны ЧС и происшествия, связанные с:

травматизмом и гибелью людей при нарушении техники безопасности использования газового оборудования;

возможны аварии на энергетических системах и на объектах жизнеобеспечения (из-за перегрузок энергосистем и изношенности энергетического оборудования);

авариями **на объектах ЖКХ, на объектах энергетики**;

гибелью людей в результате **ДТП**;

гибелью людей **на пожарах.**

*26 октября* возможно увеличение количества ДТП, затруднением в работе аэро- и морских портов, транспортной инфраструктуры и затруднением в работе Керченской паромной переправы из-за **тумана**;

**2.3. Биолого-социального характера:**

*26 октября – 1 ноября 2017 года* в связи со сложными погодными условиями в горах (**сильные осадки, мокрый снег, снег (выше 1000 м),** **ухудшение видимости, понижение температуры воздуха, активизация экзогенных процессов)** существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

на территории края существует вероятность возникновения новых очагов заболеваний: АЧС на свиноводческих предприятиях, сибирской язвой, бруцеллёзом крупного рогатого скота на молочно-товарных фермах, птичьего гриппа в личных подсобных хозяйствах;

в связи с отопительным сезоном возможно увеличение случаев отравлений угарным газом;

возможен сезонный рост заболеваемости населения ОРВИ и 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;

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 детских учреждений, 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;

проверить готовность средств эвакуации, техники, плавсредств;

подготовить места эвакуации;

проверить работу систем оповещения населения;

организовать дежурство руководящего состава;

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

**По предупреждению и смягчению последствий от воздействия сильных осадков и подъемов уровней воды:**

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

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

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

при получении предупреждения о возможном поднятии уровней воды до неблагоприятных отметок (НЯ) и выше, организовать наблюдение на реках в местах возможного возникновения заторов (железнодорожные, автомобильные и пешеходные мостовые переходы, места сужения русел рек, места крутых поворотов русел рек);

усилить контроль за водными объектами и гидротехническими сооружениями (дамбы обвалования, мосты);

при угрозе ЧС вывести людей и технику с прибрежной зоны и устьев рек:

провести оповещение туристических групп, находящихся в горных и предгорных районах края.

**По противооползневым мероприятиям:**

*в районе левобережных притоков р.Мзымта от устья реки Сулимовский 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;

проверить систему связи и оповещения;

уточнить планы действий по предупреждению и ликвидации возможной ЧС;

уточнить необходимость и местонахождение материально-технических средств необходимых для ликвидации возможной ЧС;

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

**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 противопожарным мероприятиям:**

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

**По предупреждению ДТП:**

обеспечить готовность спасательных служб к реагированию на ДТП и аварии на других видах транспорта;

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.

**По противоэпизоотическим мероприятиям:**

организовать контроль по эпизоотической (АЧС, сибирская язва у крупного рогатого скота), эпидемиологической, фитосанитарной обстановках и проведение в полном объеме превентивных мероприятий.

**Данные прогнозирования ЧС будут уточняться в ежедневных прогнозах.**

Руководитель, начальник центра

ГКУ КК «ТЦМП ЧС» п/п Ю.Ю. Ткаченко

А.А. Колесник

8-861-251-65-39