**КРАТКОСРОЧНЫЙ НЕДЕЛЬНЫЙ ПРОГНОЗ**

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

**на территории Краснодарского края**

**на период 29 ноября – 5 декабря 2018 года.**

**1. Обстановка.**

**Ориентировочный прогноз чрезвычайных ситуаций природного характера**

**на период с 29 ноября по 5 декабря 2018 г.**

**По данным Краснодарского ЦГМС на период с 29 ноября по 1 декабря 2018 г.:**

**29 ноября** по Краснодарскому краю: в большинстве районов осадки в виде дождя, мокрого снега и снега, в отдельных пунктах сильные, очень сильные осадки (**ОЯ**). Местами гололед, налипание мокрого снега, по северу метель. На дорогах гололедица. Ухудшение видимости в осадках и тумане 500-1000 метров. Ветер северо-восточный 6-11 местами порывы 15-20 м/с; на Черноморском побережье ветер юго-западный с переходом на северо-восточный 15-20 местами порывы 20-25 м/с, в Новороссийске утром и днем временами 29-34 м/с. Температура ночью и днем 0...-5° по югу до +2°.

**30 ноября-1 декабря** по Краснодарскому краю: местами осадки в виде снега, мокрого снега, днем в отдельных пунктах-дождя. Днем 1 декабря в отдельных пунктах сильные осадки, местами налипание мокрого снега, гололед. Ветер северо-восточный, восточный 7-12 местами порывы 15-20 м/с. Температура ночью -2...-7°, 30.11 местами до 10° мороза; днем 30.11 -4...+1°, 01.12 -2...+3°.

**По данным ГКУ КК «ТЦМП ЧС» на период с 02 по 05 декабря 2018г:**

**2 – 3 декабря по Краснодарскому краю**: в отдельных пунктах слабые осадки, преимущественно в виде дождя, ночью и утром в северных районах края с мокрым снегом. Местами туман, ночью и утром слабая гололедица. Ветер восточный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью от 2° тепла до 3° мороза, днем в северных районах +1…+4°, в южной половине края +4…+.9°.

**4 – 5 декабря по Краснодарскому краю**: без осадков, лишь днем 5 декабря в МО г.Сочи небольшой дождь. Ночью и утром местами туман, в северных районах края на дорогах слабая гололедица. Ветер восточный, юго-восточный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью -2…+3°, днем +3…+8°, в юго-восточных районах +8…+13°.

**Спецдоклад об ухудшении погодных условий в Краснодарском крае 27-30.11.2018г.**

*В связи с выходом циклона на территорию Краснодарского края с 28 по 30 ноября 2018г ожидается ухудшение погодных условий из-за сильных осадков, сильного ветра и понижения температуры воздуха.*

*Днем 27 ноября ожидается усиление юго-западного, западного ветра с порывами до 15-18 м/с, по западу края до 22 м/с, сильные осадки в виде дождя, 28-29 ноября переходящие в мокрый снег и снег. Ожидается налипание мокрого снега, гололед. 29 и 30 ноября ветер перейдет на восточный, северо-восточный с порывами 15-20 м/с.*

*Температура воздуха в конце периода понизится на 10 - 12 градусов: в ночные и утренние часы 29-30 ноября до 2-7° мороза, по востоку края 30 ноября до -10...-12°, днем 0...-5°. На Черноморском побережье ночью 0...-5°, днем 0...+5°.*

**1.2. Гидрологическая:** с начала и до середины прошедшего периода на водных объектах края существенных изменений не наблюдалось.

**Прогноз:** *29 ноября 2018 года* в связи с прогнозируемыми сильными осадками и перенасыщением грунта влагой на юго-западных притоках бассейна р.Кубань и на реках Черноморского побережья ожидаются подъемы уровней воды.

**1.3. Геологическая:** в норме.

**Прогноз:** *29 ноября – 5 декабря 2018 года* в связи с ожидаемыми осадками и перенасыщением грунта влагой в предгорных и горных районах края возможна активизация экзогенных процессов.

**1.5. Техногенная:**

За прошедший период на территории Краснодарского края произошло:

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

**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. 29 ноября 2018 года** на территории **всех** муниципальных образований существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий** связанных с:

потерей устойчивости строительных и портовых кранов и их падением;

повреждением и разрушением построек, кровли, рекламных щитов, обрывом воздушных линий связи и электропередач, обрушением слабоукрепленных, широкоформатных и ветхих конструкций;

повреждением транспорта, увечьями людей из-за повала деревьев и рекламных щитов;

затруднением в работе транспорта, увеличением ДТП;

потерей остойчивости судов, возможным опрокидыванием;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения;

возможными человеческими жертвами.

**Источник ЧС и происшествий - сильный ветер.**

**2.2. Техногенного характера:**

**29 ноября 2018 года**в крае возможны **ЧС и происшествия**, связанные с:

затруднением в работе аэро- и морских портов, затруднением в работе Керченской переправы и увеличением количества ДТП **из-за** **гололеда, гололедицы, усиления ветра, ухудшения видимости в осадках;**

**29 ноября – 5 декабря 2018 года**в крае возможны **ЧС и происшествия**, связанные с:

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

увеличением количества аварий на объектах энергетики в горных районах **из-за** **налипания мокрого снега**;

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

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

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

гибелью людей **на пожарах;**

в связи с отопительным сезоном возможно увеличение количества случаев отравлений угарным газом.

**2.3. Биолого-социального характера:**

в связи с прогнозируемыми сложными погодными условиями **(понижение температуры воздуха до отрицательных значений, усиление ветра, осадки в смешанной фазе, ухудшение видимости в осадках, в тумане), активизацией экзогенных процессов и подъемами уровней воды в реках** существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

в связи с открытием охотничьего сезона существует вероятность возникновения несчастных случаев, связанных с использованием огнестрельного оружия;

существует вероятность возникновения несчастных случаев, связанных с **гибелью людей на водных объектах края;**

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;

сохранится распространение клещей и других насекомых, которые являются переносчиками опасных инфекций;

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.

**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;

провести оповещение населения о возможном возникновении ЧС;

проверить готовность аварийно-спасательных формирований и органов управления к выполнению задач по предупреждению и ликвидации ЧС;

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

подготовить места эвакуации;

проверить работу систем оповещения населения;

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

уточнить планы действий по предупреждению и ликвидации возможной ЧС;

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

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

довести прогноз до администрации морского порта и судовладельцев;

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);

судовладельцам принять необходимые меры по обеспечению безопасной стоянки судов;

**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;

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 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 руководителям объектов экономики и населению провести мероприятия по защите витрин, окон с наветренной стороны, очистку крыш, открытых балконов, лоджий от посторонних предметов.

**В случае угрозы возникновения смерчей:**

уточнить состав сил и средств, привлекаемых на проведение аварийно-спасательных, аварийно-восстановительных работ, при необходимости, организовать работу по проверке их готовности к действиям по предназначению;

обеспечить готовность пунктов управления, систем связи и оповещения органов управления и сил территориальной подсистемы РСЧС;

в целях предотвращения многочисленных жертв и значительного ущерба, обусловленного возможностью выхода смерчей на сушу, организовать мероприятия по выводу неорганизованных туристов с устьевых и пойменных участков рек.

**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.**