**КРАТКОСРОЧНЫЙ НЕДЕЛЬНЫЙ ПРОГНОЗ**

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

**на территории Краснодарского края**

**на период 7 – 13 февраля 2019 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.**

**1.1.1. Метеорологическая:** за прошедший период на территории края отмечалась теплая устойчивая погода, в середине срока отмечались слабые осадки. В течение прошедшего периода местами в крае наблюдался туман, в результате которого отмечались перебои в работе транспортной инфраструктуры.

*5 февраля 2019 года* в утренние часы в связи с ухудшением видимости в тумане отмечались нарушения в работе аэропорта Краснодар (**МО г.Краснодар**), была приостановлена работа Керченской паромной переправы (МО **Темрюкский район**).

*6 февраля 2019 года* по состоянию на 08-00 аэропорт Краснодар (**МО г.Краснодар**) в связи с ухудшением видимости в тумане работал по фактической погоде.

За истекшие сутки на территории Краснодарского края зарегистрированы 2 термоточки, подтверждены и ликвидированы.

*5 февраля 2019 года* в **МО Мостовский район** произошло загорание лесной подстилки в Мостовском лесничестве на площади 0,5 га. Угрозы населенным пунктам не было. Погибших и пострадавших нет. В течение часа загорание было ликвидировано.

**Ориентировочный прогноз чрезвычайных ситуаций природного характера**

**на период с 7 по 13 февраля 2019 г.**

**По данным Краснодарского ЦГМС на период с 7 по 9 февраля 2019 г.:**

**7 февраля** **по Краснодарскому краю:** днем местами осадки в виде дождя, мокрого снега, местами налипание мокрого снега, гололед, ночью и утром местами туман. Ветер северо-восточный, восточный ночью 3-8 м/с; днем 5-10 м/с местами порывы 12-17 м/с. Температура воздуха ночью -3...+2°; днем +1…+6° тепла, в южной половине до +8°.

**На Черноморском побережье**: утром и днем местами дождь. Ветер северо-восточный, восточный 6-11 м/с, местами порывы 12-17 м/с, в районе Новороссийска днем северо-восточный 15-20 м/с порывы до 25 м/с. Температура воздуха ночью +3…+8°; днем +6…+11° по югу до +13…+16°.

**8 – 9 февраля** **по Краснодарскому краю:** местами осадки в виде дождя, мокрого снега, в горах снега. 08.02 местами налипание мокрого снега. Ветер северо-восточный, восточный 5-10 м/с, местами порывы 12-17 м/с. Температура воздуха ночью +2...-3°, при прояснении до -6°; днем +2…+7°, местами по югу до +8…+10°.

**На Черноморском побережье**: местами осадки в виде дождя; в горных районах с мокрым снегом, 08.02 местами налипание мокрого снега. Ветер восточный, северо-восточный 6-11 м/с, местами порывы 12-17 м/с, в районе Новороссийска до 20-25 м/с. Температура воздуха ночью +1…+6° тепла; днем +5…+10° по югу до +13°.

 **По данным ГКУ КК «ТЦМП ЧС» на период с 10 по 13 февраля 2019г.:**

**10 – 11 февраля по Краснодарскому краю:** 10 февраля местами осадки в виде дождя, в предгорных и горных районах с мокрым снегом, 11 февраля преимущественно без осадков. Ночью и утром местами туман, на дорогах гололедица. Ветер западных направлений 5-10 м/с, 11 февраля по западным районам порывы 12-15 м/с. Температура воздуха ночью -1…+4°, при прояснении до -3°; днём +3…+8°.

**На Черноморском побережье:** температура воздуха ночью +3…+8°, днём +5…+10°.

**12 – 13 февраля по Краснодарскому краю**: 12 февраля без осадков, 13 февраля местами осадки в виде дождя и мокрого снега. Ночью и утром 12 февраля местами туман. Ветер юго-западный с переходом 13 февраля на северо-западный 5-10 м/с, с порывами 12 февраля до 12-17 м/с. Температура воздуха ночью 0…+5°, местами в предгорных районах до -1…-3°; днём +5…+10°, местами в южной половине края до +13°.

**На Черноморском побережье**: температура воздуха ночью +4…+9°, днём +7…+12°.

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» ОЯ №1 (продление действия ш/п №49 от 30.11.18г) от 05.02.2019:**

 *По данным Ростовского ГМЦ, с 18 час 06.02.2019г. до 18 час 08.02.2019г. в горах Краснодарского края выше 1500м лавиноопасно (ОЯ).*

*По данным управления ГО и ЗН г. Сочи в горах МО г. Сочи выше 500 м слабая лавиноопасность.*

**1.2. Гидрологическая:** в течение прошедшего периода на водных объектах края существенных изменений не произошло, уровни воды ниже отметок НЯ.

Наполнение водохранилищ от полных объемов в процентном отношении по состоянию на **6 февраля 2019 года** составило: Краснодарское – 43 %, Шапсугское – 16 %, Крюковское – 18 %, Варнавинское – 28 %.

**Прогноз:** *7 – 13 февраля 2019 года* на водных объектах края существенных изменений не ожидается.

**1.3. Геологическая:** в норме.

**Прогноз:** *7 – 13 февраля 2019 года* в связи с перенасыщением грунта влагой в предгорных и горных районах края возможна активизация экзогенных процессов.

**1.4. Лавиноопасность:** высота снежного покрова по данным автоматической метеостанции на высоте 2070 м (МО г.Сочи) – 245 см.

**Прогноз:** *7 – 13 февраля* *2019 года*в горах **МО г.Сочи**выше 500 м **слабая лавиноопасность**. На автодороге А-149 Адлер – Красная Поляна **нелавиноопасно**.

**1.5. Сейсмическая:**

**1.6. Техногенная:**

За прошедший период на территории Краснодарского края отмечались: аварии на объектах водоснабжения, теплоснабжения, энергоснабжения, газоснабжения, сообщения о ложных минированиях социально-значимых объектов, административных зданий и мест массового посещения людей.

**1.6.1. Обстановка по пожарам:** за прошедший период в крае зафиксировано 118 пожаров, в результате которых пострадал 91 человек, 7 человек погибло.

В течение прошедшего периода на территории Краснодарского края произошел один крупный бытовой пожар в **МО г.Краснодар** - взрыв газа с последующим загоранием, пострадал 1 человек.

**1.6.2. ДТП:** за прошедший период на автомобильных дорогах края произошло 88 ДТП, в результате пострадало 104 человека, 7 человек погибло.

За прошедшую неделю на автомобильных дорогах края произошло два крупных ДТП в **МО Туапсинский район** (пострадало 2 человека) **и г.Краснодар** (пострадал 1 человек).

**1.6.3. ВОП:** за прошедший период на территории Краснодарского края отмечалось 3 случая обнаружения ВОП в **МО: Крымский, Темрюкский районы и г.Горячий Ключ.**

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

**1.8. Биолого-социальная:**

**1.8.1. Происшествия на водных объектах:** за прошедший период на водных объектах края утонувших нет.

*5 февраля 2019 года* в **МО Темрюкский район** проводились работы по поиску двух рыбаков, заблудившихся на резиновой лодке в Курчанском лимане.

**1.8.2. Эпидемиологическая обстановка:** в норме.

**1.8.3. Эпизоотическая обстановка:** в норме.

**1.8.4. Фитосанитарная обстановка:** в норме.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.2. Техногенного характера:**

**7, 8, 10, 11, 12 февраля 2019 года** в предгорной и горной частях края возможны аварии на объектах энергообеспечения из-за **налипания мокрого снега**.

**7, 10, 11, 12 февраля 2019 года** в крае возможны **происшествия**, связанные с затруднением в работе аэро- и морских портов, затруднением в работе Керченской переправы и увеличением количества ДТП из-за **ухудшения видимости в тумане.**

**10 – 13 февраля 2019 года** в крае возможны **происшествия**, связанные с увеличение количества ДТП из-за **гололедицы**.

**7 – 13 февраля 2019 года** в крае возможны **ЧС и происшествия**, связанные с:

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 жизнеобеспечения населения и жилого фонда (энергоснабжение**, **водо- и теплоснабжение, газоснабжение**);

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 (**отрицательные температуры воздуха,** **ухудшение видимости в тумане**), **налипание мокрого снега** и **активизацией экзогенных процессов** существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

в связи с продолжением 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 случаи выхода людей в лесные массивы с последующей потерей ориентации на местности;

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.

**В случае гололедных явлений:**

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

обеспечить контроль готовности спасательных служб к реагированию на ДТП;

ограничить движение транспорта по горным дорогам и перевалам;

организовать запас инертных материалов вдоль автодорог на участках с затяжными подъемами и спусками, тротуаров;

коммунальным и дорожным службам принять меры по расчистке автодорог, иметь в наличие твердые и жидкие реагенты, для своевременной обработки дорог и тротуаров к обеспечению нормального функционирования транспортного сообщения в условиях неблагоприятных гидрометеоявлений.

**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.