**КРАТКОСРОЧНЫЙ НЕДЕЛЬНЫЙ ПРОГНОЗ**

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

**на территории Краснодарского края**

**на период 12 – 18 ноября 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:** не отмечалось.

**1.2. Метеорологическая:** большую часть прошедшего периода в крае сохранялась прохладная погода, преимущественно без осадков. Усиливался ветер восточных направлений до 15-18 м/с, в районе Новороссийска до 24-26 м/с. Отмечался туман до 500 м.

**Ориентировочный прогноз природных явлений**

**на период 12 ноября – 18 ноября 2020 г.:**

**По данным Краснодарского ЦГМС на период 12-14 ноября 2020г.:**

**12 ноября по Краснодарскому краю:** переменная облачность. Без осадков. Ветер восточной четверти 4-9 м/с. Температура воздуха ночью -4…+1°, днем +6…+11°.

**На Черноморском побережье**: переменная облачность. Без осадков. Ветер северо-восточный 6-11 м/с, местами на участке Анапа-Геленджик порывы 12-17 м/с, в Новороссийске 18-23 м/с. Температура воздуха ночью +3…+8°, днем +11…+16°.

**13 – 14 ноября** **по Краснодарскому краю:** переменная облачность. Без осадков. Ветер северо-восточный и восточный 4-9 м/с. Температура воздуха ночью -4…+1°, днем +7…+ 12°.

**На Черноморском побережье:** переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер северо-восточный 6-11 м/с, на участке Анапа-Геленджик местами порывы 12-17 м/с; в Новороссийске 13.11 18-23 м/с, 14.11 15-20 м/с. Температура воздуха ночью +3…+8°, днем +12…+17°.

**По данным ГКУ КК «ТЦМП ЧС» на период 15– 18 ноября 2020г.:**

**15 – 16 ноября** **по Краснодарскому краю****:** 15 ноября местами, преимущественно по южной половине и северо-западным районам края, 16 ноября в большинстве районов края осадки в виде дождя; по северо-западным, предгорным и горным районам в ночные и утренние часы с мокрым снегом, налипание мокрого снега. На дорогах гололедица. Ветер восточный, северо-восточный 5-10 м/с, местами порывы 12-17 м/с; в районе Новороссийска до 20 м/с. Температура воздуха ночью -2…+3°, 15 ноября днем +6…+11°, 16 ноября +4…+9°.

**На Черноморском побережье:** температура воздуха ночью +3…+8°, по югу побережья до +11°; днём +10…+15°.

**17– 18 ноября по Краснодарскому краю:** 17 ноября преимущественно по южной половине края местами осадки в виде дождя, в предгорных районах в ночные и утренние часы с мокрым снегом, налипание мокрого снега; в горах – снег. На дорогах гололедица. 18 ноября по югу Черноморского побережья небольшие осадки. Ветер восточный, северо-восточный 5-10 м/с, местами порывы 12-17 м/с; в районе Новороссийска до 18-23 м/с. Температура воздуха ночью -1…+4°, при прояснении до -3°; днем +5…+10°.

**На Черноморском побережье:** температура воздуха ночью +5…+10°; днем +8…+13°, по югу побережья до +15°.

**1.3. Гидрологическая**: за прошедший период 03–10.11.2020 существенных изменений на водных объектах края не наблюдалось.

Наполнение водохранилищ от полных объемов в процентном отношении по состоянию на ***11 ноября 2020 года*** составило: Краснодарское – 7,59 %, Шапсугское – 10,0 %, Крюковское – 11,92 %, Варнавинское – 15,63%.

**Прогноз:** *12-18 ноября 2020 года* на водных объектах края существенных изменений не ожидается.

**1.4. Геологическая:** в норме.

**Прогноз:** *12-15 ноября 2020 года* активизации экзогенных процессов не прогнозируется.

*16-18 ноября* *2020 года в связи* с прогнозируемыми осадками и насыщением грунта влагой в предгорных, горных районах края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.5. Сейсмическая:** в норме.

**1.6. Биолого-социальная:**

*5 ноября 2020 года* в **МО г. Анапа**, в с. Витязево, в частном домовладении произошло отравление бытовым газом 2 человек, в том числе 1 ребёнка. Пострадавшим была оказана медицинская помощь. Состояние здоровья удовлетворительное.

*8 ноября 2020 года* в **МО г. Краснодар**, в многоквартирном жилом доме произошло отравление бытовым газом 3 человек, в том числе 1 ребёнка. Пострадавшие, в состоянии средней степени тяжести, были доставлены в лечебное учреждение.

**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 *11 ноября 2020 года* в 18 777 случаях диагноз COVID-19 подтвержден (за сутки +146), 484 человека скончалось (за сутки +6). На стационарном лечении с ОРВИ, гриппом, заболеваниями легких находятся 4 616 человек (за сутки -175), в т.ч. 141 ребёнок. Под медицинским наблюдением в поликлинниках по месту жительства (пребывания) находятся 6 667 человек (за сутки +11). Всего проведено 1 503 679 лабораторных исследований (за сутки +8 700).

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

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

**1.7. Техногенная:**

За прошедший период 03–10.11.2020 на территории Краснодарского края были зарегистрированы: в **МО г. Краснодар** аварийное отключение водоснабжения и электроснабжения; в **МО Ейский район** обрушение части стены частного жилого дома.

**1.7.1. Обстановка по пожарам:** за прошедший период 03–10.11.2020 в крае было зафиксировано 115 пожаров, в результате которых пострадало 8 человек, погиб 1 человек.

За прошедший период на территории Краснодарского края зафиксирован 1 крупный пожар в **МО Отрадненский район** (погиб 1 человек).

**1.7.2. ДТП:** за прошедший период 03–10.11.2020 на автомобильных дорогах края произошло 106 ДТП, в результате которых пострадало 136 человек, в том числе 2 ребёнка. Погибло 13 человек, в том числе 2 ребёнка.

* + 1. За прошедший период на территории Краснодарского края зарегистрировано 1 крупное ДТП в **МО г. Сочи** (Пострадавших и погибших нет).
    2. **1.7.3. ВОП:** за прошедший период 03–10.11.2020 на территории Краснодарского края было обнаружено 260 ВОП времен ВОВ в **МО: Славянский район** (3 ВОП), **Тихорецкий район** (1 ВОП), **г. Анапа** (2 ВОП), **г. Краснодар** (1 ВОП), **г. Новороссийск** (253 ВОП).

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

**1.9.** **Происшествия на водных объектах**: за прошедший период 03–10.11.2020 на водных объектах края утонуло 2 человека.

*6 ноября 2020 года* в **МО г. Сочи**, в акватории Чёрного моря пропали двое мужчин (сёрферы). В результате проведения поисково-спасательных работ мужчины были обнаружены и доставлены на берег, состояние здоровья удовлетворительное.

*6 ноября 2020 года* в **МО Брюховецкий район**, в ст. Брюховецкая, в акватории р. Левый Бейсужёк было обнаружено тело мужчины.

*8 ноября 2020 года* в **МО Ейский район** на берегу Таганрогского залива было обнаружено тело мужчины.

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:** за прошедший период 03–11.11.2020 зарегистрировано 3 лесных пожара и 3 случая загорания сухой растительности.

**1.11. Иные происшествия:**

*5 ноября 2020 года* в **МО г. Горячий Ключ** в лесном массиве пропал мужчина, проводились поисково-спасательные работы. В тот же день мужчина самостоятельно вышел из лесного массива, состояние здоровья удовлетворительное.

*9 ноября 2020 года* в **МО г. Сочи** в горно-лесном массиве заблудились мужчина и женщина. В результате проведения поисково-спасательных работ были обнаружены, состояние здоровья удовлетворительное.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.1. 12-18 ноября 2020 года** на территории муниципальных: **гг. Анапа, Геленджик, Новороссийск** образований существует вероятность возникновения **происшествий**, связанных с:

затруднением в работе морских портов и нарушением в работе морского транспорта;

авариями на объектах энергетики, обрывом воздушных линий связи и электропередач;

повреждением и разрушением построек, кровли, рекламных щитов, обрушением слабоукрепленных, широкоформатных и ветхих конструкций;

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

**Источник происшествий –** **усиление ветра.**

**2.2. Техногенного характера:**

**12-18 ноября 2020 года** в крае возможны ЧС и происшествия, связанные с:

затруднением и нарушением движения транспорта и увеличением количества ДТП **из-за ухудшения видимости в тумане и гололедицы**;

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

**2.3. Биолого-социального характера:**

**12-18 ноября 2020 года:**

в связи с сложными погодными условиями (**низкая температура воздуха (12-18.11.2020), осадки в смешанной фазе, налипание мокрого снега, гололедица (15-18.11.2020**) и **активизацией экзогенных процессов (16-18.11.2020)** 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:**

**12 – 18 ноября 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.

**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;

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 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 провести мероприятия по защите витрин, окон с наветренной стороны, очистку крыш, открытых балконов, лоджий от посторонних предметов.

**По противопожарным мероприятиям:**

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

**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.