ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ

возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края на 28 мая 2021 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 зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая**: запрошедшие сутки26.05.2021 г.на территории края наблюдаласьтеплаяпогода, в отдельных пунктах прошли небольшие дожди.

Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 180027маядо 180028мая 2021 года:

 **по Краснодарскому краю**переменная облачность. Ночью преимущественно без осадков, днем местами кратковременный дождь, гроза. Ветер северо-восточный 4-9 м/с. Температура воздуха ночью +13…+18°С, в юго-восточных предгорных районах +9…+14°С; днем +25…+30°С.

 **На Черноморском побережье**переменная облачность. Без осадков. Ветер северо-восточный 5-10 м/с, днем местами порывы до 14 м/с. Температура воздуха ночью +13…+18°С, днем +23…+28°С.

 **По г. Краснодару**переменная облачность. Без осадков. Ветер северо-восточный 4-9 м/с. Температура воздуха ночью +13…+15°С, днем +27…+29°С.

**По данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»:**

 **по г. Сочи**переменная облачность. Преимущественно без осадков. Ветер северо-восточный с переходом на юго-восточный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +11…+16°С, днем +22…+27°С. В предгорной зоне температура воздуха ночью +10…+15°С, днем +23…+28°С.

**По данным предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» НЯ о ВПО № 2 (продление действия предупреждения НЯ о ВПО №2 от 14.05.2021) от 27.05.2021г.:**

*28.05.2021 местами в юго-западных районах края сохранится высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).*

**1.3. Гидрологическая:** за прошедшие сутки26.05.2021 г.на водных объектах края сохранялся повышенный фон уровней воды. В нижнем течении р. Кубань, из-за увеличения сброса из Краснодарского водохранилища, продолжается рост уровней воды без достижения неблагоприятных отметок. В связи с увеличением пропуска воды через Невинномысский гидроузел и учетом времени добегания, в среднем течении р. Кубань(**МО Гулькевичский, Кавказский, Тбилисский, Усть-Лабинский районы**)продолжается рост уровней воды без достижения неблагоприятных отметок.

Температура воды у берегов Черного моря +16…+18°С, Азовского моря +18…+21°С.

**Прогноз:***28 мая 2021 года* в нижнем течении р. Кубань из-за увеличения сброса из Краснодарского водохранилища и учетом времени добегания,продолжатся подъемы уровней воды (высокий фон уровней воды).В среднем течении р. Кубань сохранятся подъемы уровней воды, связанные с увеличением пропуска воды через Невинномысский гидроузел.

**Таблица №1**

| Водохранилище | Фактическийуровень воды (м) | Критическийуровень 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–32,99Н нб– 19,00 | **Н вб-35,23** | **688** | 985 | 75 | **674** | **1500** | 948 | 94 | 1890 | 904 | 67,64 | **1798** | **2794**  |
| Шапсугское | Н – 19,43 | **Н – 20,90** | **8,00** | 14,3 | 0,8 | **8,72** | **355** | 10,0 | 0 | 74,8 | 65,2 | 53,43 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 12,28 | **Н – 16,50** | **2,39** | 2,8 | -6,70 | **0,42** | **75** | 10,9 | -2,1 | 35,1 | 167,9 | 17,29 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 7,58 | **Н – 10,04** | **7,51** | 23,3 | 7,3 | **8,96** | **180** | 20,0 | -10,0 | 72,9 | 101,1 | 41,9 | **40** | **174** |

*Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ на 08-00* ***27мая 2021 года***

**1.4. Геологическая:**в норме.

**Прогноз:***28мая 2021 года* в связи снасыщением грунта влагой, в предгорной, горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.5.Сейсмическая:**в норме.

**Прогноз:***28мая2021 года* возможна сейсмическая активность на территории муниципальных образований: **Апшеронский, Белореченский, Выселковский, Ейский, Крымский, Курганинский, Новокубанский, Отрадненский, Приморско-Ахтарский, Северский, Староминский, Темрюкский, Тихорецкий, 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*27мая2021 года*в 47951случаях диагноз COVID-19 подтвержден (за сутки +93), 2968человек скончалось (за сутки +11). На стационарном лечении с ОРВИ, гриппом, заболеваниями легких находятся2477человек (за сутки +2), в т.ч. 221ребенок. Всего проведено3100681лабораторное исследование (за сутки +9334).

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

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

1.7. Техногенная:

*26 мая 2021 года:*

вМО г. Славянский район,в 6,5 км севернее х. Ханьков (земли с/х назначения) на нефтепроводе ООО «РН-Краснодарнефтегаз» произошел розлив нефтепродуктов на площади 400м2 объемом 0,3 тонны, из-за коррозии металла трубопровода. Угрозы попадания в водные объекты нет. Утечка устранена, проводятся работы по ликвидации загрязнения грунта;

вМО Приморско-Ахтарский район произошел наезд грузового автомобиля на газовую трубу низкого давления.Без газоснабжения оставался 1 многоквартирный дом и 3 частных домовладения, СЗО нет. Газоснабжение полностью восстановлено.

1.7.1.Обстановка по пожарам:за прошедшие сутки26.05.2021 г.в крае было зафиксировано17пожаров. Пострадало 4 человека, погиб 1 человек.

*26 мая 2021 года* в МО Динской район, в ст. Васюринская произошел пожар в частном жилом доме на площади 5 м2. Пострадал 1 человек, погиб 1 человек.

**1.7.2.ДТП**: за прошедшие сутки 26.05.2021 г.на территории края произошло13 ДТП. Пострадало15человек,погибло2 человека.

**1.7.3.ВОП:**за прошедшие сутки 26.05.2021 г.на территории краявзрывоопасных предметовне обнаружено.

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

**1.9.Происшествия на водных объектах:**за прошедшие сутки 26.05.2021г.на водных объектах края утонул 1 человек.

*26 мая 2021 года* в **МО г. Сочи**, на территории пляжа «Огонек», в акватории Черного моря обнаружено тело мужчины.

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам:**за прошедшие сутки 26.05.2021 г. на территории края лесных пожаров и случаев загорания сухой растительности не зарегистрировано.

**1.11. Иные происшествия:**не отмечалось.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

2.1 Природного характера.

**2.1.****1.** **28 мая 2021 года** на территории **МОТемрюкский район** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,**связанных с:

увеличением количества пожаров на объектах экономики и в населенных пунктах, возникновением лесных пожаров;

возгораниями и увеличениями площадей ландшафтных пожаров;

пожарами в лесополосах.

**Источник ЧС и происшествий -высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса.**

**2.1.2.** **28 мая 2021 года** на территории муниципальных образований**Апшеронский, Белореченский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Темрюкский, Туапсинский, Успенский районы и гг. Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи**существуетвероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

 нарушениями в работе транспорта из-за перекрытия автомобильных и железных дорог в результате схода оползней и селей;

 разрушением жилых домов, строений;

 нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения.

 **Источник ЧС и происшествий - активизация экзогенных процессов.**

**2.2. Техногенного характера:**

28 мая 2021 года в крае возможны ЧС и происшествия, связанные с:

возможными авариями на энергетических системах (из-за перегрузок энергосистем и изношенности оборудования);

увеличением количества ДТП и гибелью людей, в связи с большим потоком автотранспорта на побережья Черного и Азовского морей;

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 продолжающимсяиспользованием газового оборудования, электроприборов и прочих источников обогревасуществует вероятность возникновения бытовых пожаров.**

**2.3. Биолого-социального характера:**

**28 мая 2021 года:**

в связи с**активизацией экзогенных процессов**существует вероятностьнесчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

возможны случаи заболевания населения ОРВИ, ОРЗ и коронавирусной инфекцией;

в связи с высокой температурой воздуха существует вероятность активного распространения клещей и других переносчиков инфекционных болезней;

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 и заболеваний вирусом бешенства.

**2.4. Иного характера:**

**28 мая 2021 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.

**28 мая 2021 года на всей территории края, существует вероятность возникновения ЧС (происшествий) на фоне циклических рисков:**

локальные подтопления пониженных участков местности, в т.ч. бессточных, приусадебных участков, автомобильных и железных дорог, низководных мостов, подмывом дорог, размывом берегов рек, прорывом дамб обвалований и плотин прудовиз-за **подъемов уровней воды и повышенного фона уровней воды в реках (в т.ч. из-за высокой водности р.Кубань);**

 из-за неосторожного обращения с огнем существует вероятность выявления термических аномалий, единичных очагов загорания на местности (в т.ч. палов сухой растительности), возникновения (увеличения) количества очагов и площадей **природных пожаров.**

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 противооползневым мероприятиям:**

***в районе левобережных притоков р.Мзымта от устья реки Сулимовская 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 в случае подъемов уровней воды в реках и сохранению их высокого фона:**

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, прудовые хозяйства);

организовать запас инертных материалов (песок, гравий, глина, мешки с цементом) для подсыпки и ликвидации проранов в теле аварийной дамбы;

при необходимости провести упреждающую эвакуацию населения из зоны возможного возникновения ЧС (подтопления, затопления, просадка грунта, оползни и т.п.);

уточнить списки и места нахождения маломобильных граждан;

обеспечить контроль готовности 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.