

**Администрация Краснодарского края  
Министерство гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций Краснодарского края  
Государственное казенное учреждение Краснодарского края  
«Территориальный центр мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций  
природного и техногенного характера»**

---

**01.11.2019**

**№ ТЦМП – 574**

Рашилевская ул., д. 179/1, г.Краснодар, 350020  
Тел/факс. (8-861) 251-65-39

Главам муниципальных образований Краснодарского края.  
Начальнику ГУ МЧС России по Краснодарскому краю  
*Согласно расчету рассылки*  
Оперативному дежурному ЕДДС по Краснодарскому краю  
(для отправки в приемные органов исполнительной власти  
края и организаций согласно перечню).  
*Электронная почта*

**ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ  
возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением)  
погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края  
на 2 ноября и последующие трое суток 3 – 5 ноября 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 «Гидроспецеология» 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.**

**1.2. Метеорологическая:** за прошедшие сутки 31.10.2019 в крае отмечалась прохладная погода, преимущественно без осадков. Усиливался ветер до 12-17 м/с.

**Прогноз погоды, представленный Краснодарским ЦГМС филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 18<sup>00</sup> 1 ноября до 18<sup>00</sup> 2 ноября 2019 года:**

**По Краснодарскому краю:** местами в южной половине края осадки в виде дождя, мокрого снега, снега; в предгорьях и горах в отдельных районах налипание мокрого снега. Ветер северо-восточный 5-10 м/с, днем местами порывы 12-17 м/с. Температура воздуха ночью +1...-4°, местами до -6°, днем +4...+9°.

**На Черноморском побережье:** преимущественно без осадков. Ветер северо-восточный 12-14 м/с, местами порывы до 15-17 м/с, в МО г.Новороссийск до 15-20 м/с, порывы 20-25 м/с. Температура воздуха ночью -3...+2°, днем +4...+9°, на юге до +12°.

**По г.Краснодару:** без осадков. Ветер северо-восточный 5-10 м/с, днем порывы до 12-17 м/с. Температура воздуха ночью -2...-4°, днем +5...+7°.

**На последующие двое суток 3 – 4 ноября 2019 года:**

**По Краснодарскому краю:** преимущественно без осадков. Ветер восточный, юго-восточный 5-10 м/с, днем местами до 9-14 м/с. Температура воздуха ночью 03.11 +1...-4°, местами до -6°, 04.11 +2...-3°, днем 03.11 +7...+12°, местами до +15°, 04.11 +10...+15°, местами до +18°

**На Черноморском побережье:** без осадков. Ветер восточных направлений 6-11 м/с, местами порывы до 15-17 м/с. Температура воздуха ночью 03.11 +1...+6°, 04.11 +4...+9°, на участке Анапа-Геленджик до +13°; днем 03.11 +12...+17°, 04.11 +17...+22°.

**По данным ГКУ КК «ТЦМП ЧС» прогноз погоды на 5 ноября 2019 года:**

**По Краснодарскому краю:** без осадков. Ветер юго-восточный с переходом на юго-западный 5-10 м/с, местами порывы 13-18 м/с. Температура воздуха ночью +1...+6°, днем +13...+18°.

**На Черноморском побережье:** ночью +4...+9°, днем +17...+22°.

**По данным штормового предупреждения Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» НЯ о ВПО №5 от 01.11.2019г.:**

*02-03.11.19г. местами в северо-восточных и центральных районах края, исключая МО г.Краснодар, сохранится высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).*

**Спецдоклад  
об ухудшении погодных условий в Краснодарском крае  
с 30.10.2019г. по 02.11.2019г.**

*В связи с прохождением холодных фронтальных разделов и усилением над Европейской частью России антициклона и смещением его к югу на территорию Краснодарского края с 30.10 по 02.11. 2019г ожидается ухудшение погодных условий.*

*Осадки пройдут в виде дождя, мокрого снега, снега, 30 -31.10.2019г. – местами сильные. Возможен гололед, налипание мокрого снега (преимущественно в южной половине края).*

*Прохождение фронтальных разделов будет сопровождаться усилением северо-восточного ветра до 15-18м/с в районе Новороссийска 15-20 м/с.*

*Температура воздуха в крае понизится на 8 - 10 градусов. В ночные и утренние часы минимальная температура воздуха в большинстве районов края понизится до 0...-5°, температура воздуха днем 4-9° тепла.*

**Спецдоклад ФГБУ «СЦГМС ЧАМ» г.Сочи**

*В ходе проведенных летом 2019г. обследований русел водотоков на территории МО город-курорт Сочи выделены участки, на которых сохраняются условия для развития селевых процессов. Данные места приурочены к участкам развития эрозии, незакрепленным отвалам грунта, оползневым бассейнам, скопившемуся обломочному материалу в долинах небольших рек и ручьёв.*

*С наступлением осенне-зимнего периода и связанного с ним увеличения частоты и продолжительности дождей, ожидается повышение водности в малых реках и ручьях, переувлажнение грунтов и рост их неустойчивости на территориях развития техно-природных опасных процессов.*

*В связи с этим, в осенне-зимний период до установления устойчивого снежного покрова при выпадении сильных дождей увеличивается риск схода селевых потоков на следующих участках территории:*

***в Адлерском районе:***

*- левобережье от устья реки Сулимовской до слияния рек Мзымта и Пслух (ежегодно до пяти случаев схода селевых потоков малого объёма);*

*- устьевая часть ручьёв Фермерский, Тобиаса, Сулимовский, Ржаной, Мостовой;*

*- левобережные небольшие притоки реки Мзымта в районе нижней базы «ГЛК «Роза-Хутор»;*

*- автодорога Адлер - Красная Поляна, участки на правом берегу склона р. Мзымта, форелеводческий завод напротив п. Казачий Брод;*

*- пос. Кепша.*

***в Хостинском районе:***

*- ул. Новороссийское шоссе от микрорайона Красный Штурм до пос. Хоста.*

***в Лазаревском районе:***

*- ул. Барановское шоссе (русло ручья Безымянный).*

*- Марьинское шоссе, п. Тхагапш, п. Марьино, П. Лазаревское (в районе ул. Циолковского и ул. Свирская);*

*- автодорога п. Солох-Аул - ур. Бабук-Аул.*

**1.3. Гидрологическая:** за прошедшие сутки 31.10.2019 на водных объектах края существенных изменений не наблюдалось.

Температура воды у берегов Черного моря +15...+19°, Азовского моря +10...+12°.

**Прогноз:** 2 – 5 ноября 2019 года на водных объектах края существенных изменений не ожидается.

**1.4. Геологическая:** в норме.

**Прогноз:** 2 – 3 ноября 2019 года в связи с ожидаемыми осадками и перенасыщением грунта влагой в предгорных и горных районах края, и в горной части Черноморского побережья возможна активизация экзогенных процессов.

**1.5. Сейсмическая:** в норме.

**Прогноз:** 2 – 5 ноября 2019 года возможна сейсмическая активность на территории муниципальных образований: Апшеронский, Белореченский, Ейский, Крымский, Курганинский, Новокубанский, Отраденский, Приморско-Ахтарский, Северский, Староминский, Темрюкский, Туапсинский, Успенский, Щербиновский районы и г.г. Армавир, Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи.

### **1.6. Техногенная:**

За прошедшие сутки 31.10.2019 был зарегистрирован случай нарушения теплоснабжения в **МО г.Краснодар** (по состоянию на 08-00 01.11.2019 проводятся аварийно-восстановительные работы).

**1.6.1. Обстановка по пожарам:** за прошедшие сутки 31.10.2019 в крае было зафиксировано 13 пожаров. Пострадал 1 человек, погибших нет.

*31 октября 2019 года* в **МО Тимашевский район**, в ст.Новокорсунская подросток (2005 г.р.) при розжиге костра получил ожоги туловища и конечностей. Был госпитализирован в реанимацию Тимашевской ЦРБ.

**1.6.2. ДТП:** за прошедшие сутки 31.10.2019 на территории края произошло 21 ДТП. Пострадало 23 человека, 2 человека погибло.

### **1.6.3. ВОП:**

*31 октября 2019 года* в **МО Крымский район**, в районе с. Экономическое при проведении земляных работ была обнаружена минометная мина (калибр 60 мм) времен ВОВ.

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

### **1.8. Биолого-социальная:**

**1.8.1. Происшествия на водных объектах:** за прошедшие сутки 31.10.2019 на водных объектах края утонул 1 человек.

**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.**

**2.1.1. 2 – 5 ноября 2019 года** в связи с недостаточной увлажненностью подстилающей поверхности и неравномерностью выпадения осадков на территории муниципальных образований: **Гулькевичский, Кавказский, Калининский, Красноармейский, Славянский, Тбилисский районы** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий**, связанных с:

увеличением количества пожаров на объектах экономики и в населенных пунктах;

увеличением количества лесных и ландшафтных пожаров;

**Источник ЧС и происшествий - пожароопасность 4 класса.**

**2.1.2. 2, 4, 5 ноября 2019 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.**

**2.1.3.2 – 3 ноября 2019 года** на территории муниципальных образований: **Апшеронский, Туапсинский (горная часть) районы и г. Сочи (горная часть)** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий**, связанных с:

нарушениями в работе транспорта из-за перекрытия автомобильных и железных дорог в результате схода оползней и селей;  
 нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения.

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

**2.1.4.4 – 5 ноября 2019 года** на территории муниципальных образований: **Туапсинский районы гг. Геленджик, Новороссийск, Сочи** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий** связанных с:

нарушением в работе морского транспорта;  
 нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения;  
 авариями на морских судах;  
 потерей остойчивости судов, возможным опрокидыванием;  
 возможными человеческими жертвами.

**Источник ЧС и происшествий - волнение моря.**

## **2.2. Техногенного характера:**

**2 – 3 ноября 2019 года** в крае возможны **ЧС и происшествия**, связанные с:

затруднением и нарушением движения транспорта на горных автодорогах и горных перевалах, увеличением количества **ДТП из-за гололедных явлений (гололедица)**, ухудшения видимости в осадках, тумане;

**2 – 5 ноября 2019 года** в крае возможны **ЧС и происшествия**, связанные с:

гибелью людей в результате **ДТП**;  
 травматизмом и гибелью людей при нарушении техники безопасности использования газового оборудования;

авариями на **объектах жизнеобеспечения населения и жилого фонда (энергоснабжение, водоснабжение, газоснабжение)** из-за высокой изношенности коммуникаций;

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 (**осадки в смешанной фазе, гололедные явления (гололедица), сильный ветер, понижение температуры воздуха до отрицательных значений, ухудшение видимости в осадках**) существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

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;

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.

### **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;

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;

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 от воздействия усиления ветра и волнения моря:**

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.

**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 наличии твердые и жидкие реагенты, для своевременной обработки дорог и тротуаров к обеспечению нормального функционирования транспортного сообщения в условиях неблагоприятных гидрометеоявлений.

**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:**

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 противоэпизоотическим мероприятиям:**

организовать контроль по эпизоотической (АЧС), эпидемиологической, фитосанитарной обстановках и проведение в полном объеме превентивных мероприятий.

Приложение: 1. Гидрологическая обстановка – на 1-м листе.

*О времени получения прогноза и проведенных мероприятиях доложить в оперативную дежурную смену Главного управления МЧС России по Краснодарскому краю по факсу 8-861-267-18-57.*

*О времени получения прогноза и проведенных превентивных мероприятиях доложить в ГКУ КК «ТЦМП ЧС» по электронной почте [prognoz@message.krasnodar.ru](mailto:prognoz@message.krasnodar.ru) и в ФКУ «ЦУКС ГУ МЧС России по Краснодарскому краю» по электронной почте [omip@cuks23.ru](mailto:omip@cuks23.ru)*

Руководитель, начальник центра  
ГКУ КК «ТЦМП ЧС»

п/п

Ю.Ю. Ткаченко



## Приложение 1

Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ на 08-00 1 ноября 2019 года

Водохранилище	Фактический уровень воды (м)	Критический уровень воды (м)	Приток (м <sup>3</sup> /с)			Сброс (м <sup>3</sup> /с)				Объем (млн. м <sup>3</sup> )				
			Норма	Текущий	Измен. за сутки	Норма	Опасный	Текущий	Измен. за сутки	Текущий	Свободный	%	НПУ	ФУ
Краснодарское	Н вб. – 27,55 Н нб. – 16,53	<b>Н вб.-35,23</b>	<b>288</b>	129,0	+34,00	<b>240</b>	<b>1500</b>	279	0,00	438	2356	15,68	<b>1798</b>	<b>2794</b>
Шапсугское	Н – 17,54	<b>Н – 20,90</b>	<b>3,16</b>	0,80	0,00	<b>7,64</b>	<b>355</b>	0,80	0,00	9,80	130,2	3,07	<b>81</b>	<b>140</b>
Крюковское	Н – 11,90	<b>Н – 16,50</b>	<b>0,87</b>	0,00	0,00	<b>0,00</b>	<b>75</b>	0,00	0,00	24,20	178,8	11,92	<b>111</b>	<b>203</b>
Варнавинское	Н – 6,68	<b>Н – 10,04</b>	<b>2,03</b>	1,00	0,00	<b>7,08</b>	<b>180</b>	1,00	0,00	37,00	137,0	21,26	<b>40</b>	<b>174</b>

Руководитель, начальник центра  
ГКУ КК «ТЦМП ЧС»

п/п

Ю.Ю. Ткаченко