

**Администрация Краснодарского края**

 Государственное казенное учреждение Краснодарского края

«Управление по обеспечению пожарной безопасности, предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и гражданской обороне»

**Территориальный центр мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера**

|  |  |
| --- | --- |
| **17.10.2014****№ ТЦМП – 712**Октябрьская ул., д. 29, г.Краснодар, 350063Тел. (8612) 2-68-44-34,факс.(8612) 2-68-65-21ОКПО 78880510 ИНН 2309090902 КПП 230901001 | Главам муниципальных образований Краснодарского края.Начальникам управлений по городам ГУ МЧС России по Краснодарскому краю.Начальникам управлений (отделов) по делам ГО и ЧС муниципальных образований Краснодарского края ***Согласно расчета рассылки*** Руководителю ГКУ КК «Управление ПБ, ЧС и ГО» ***Горюнову Б.Ю.*** Оперативному дежурному ЕДДС по Краснодарскому краю (для отправки в приемные органов исполнительной власти края и организаций согласно перечня).*Электронная почта* |

ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ

возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных условий и РХБ обстановки на территории Краснодарского края

на 18 октября и на двое последующих суток 19-20 октября 2014 года.

*Подготовлен на основе информации «КЦГМС» филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС»,* *ФГБУ «СЦГМС ЧАМ», Кубанского БВУ, Государственного управления ветеринарии Краснодарского края, филиала ФГУ «Россельхозцентр» по Краснодарскому краю, Управление 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:** в прошедшие сутки прошли дожди, местами сильные.

 **Прогноз погоды представленный «КЦГМС» филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1900 17 октября 2014 г. до 1900 18 октября 2014 г.:**

**по Краснодарскому краю**: в большинстве районов дождь, местами сильный, в отдельных пунктах очень сильный дождь (ОЯ). Ветер западный, северо-западный 7-12 м/с, местами порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью +6…+11º, днем +13…18°.

**На Черноморском побережье:** дождь, местами сильный, возможна гроза. Ветер южный с переходом на северный 12-14 м/с, местами порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью +12…+17º, днем +13…+18°, в Туапсе до +20°.

**По г.Краснодару:** временами дождь, вечером 18 октября - сильный. Ветер западный, северо-западный 7-12 м/с. Температура воздуха ночью +8…+10º, днем +16…+18°.

**На двое последующих суток 19-20 октября:**

**по Краснодарскому краю**: ночью с 18 на 19 октября в большинстве районов дожди, местами сильные, днем 19 октября в южной половине края местами дождь. 20 октября преимущественно без осадков. Ветер восточный 5-10 м/с, в начале периода 9-14 м/с, местами порывы до 18 м/с. Температура воздуха ночью 19 октября +4…+9º, днем +8…+13º, 20 октября ночью понижение температуры до 0…+5°, при прояснении заморозки местами до 0…-3°, днем +11…+16°.

**На Черноморском побережье:** ночью с 18 на 19 октября в большинстве районов дожди, местами сильные, днем 19 октября в южной половине края местами дождь. 20 октября преимущественно без осадков. Ветер восточный 5-10 м/с, в начале периода 9-14 м/с, местами порывы до 18 м/с, в районе Новороссийска порывы 20-25 м/с. Температура воздуха ночью 19 октября +7…+12º, 20 октября ночью +4…+9°, днем +9…+14°.

**1.2. Гидрологическая**: за прошедшие сутки на реках края наблюдались небольшие подъемы уровней воды без достижения отметок НЯ.

Температура воды у берегов Черного моря +20…+21°, Азовского моря +13…+14°.

Прогноз: в связи с прогнозируемыми осадками, местами сильными на юго-западных, юго-восточных притоках р.Кубань и на водотоках, малых реках и реках Черноморского побережья возможны резкие подъемы уровней воды.

1.3. Геологическая: активизации экзогенных процессов не наблюдалось.

Прогноз: в связи с прогнозируемыми осадками, местами сильными возможна активизация экзогенных процессов в предгорных и горных районах.

**1.4. Сейсмическая**: в норме.

 **Прогноз:** возможна сейсмическая активность на территории муниципальных образований: **гг.Анапа, Геленджик, Новороссийск, Сочи.**

**1.5. Техногенная:**

**1.5.1. Обстановка по пожарам:** за прошедшие сутки в крае произошло 4 пожара. Пострадало 6 человек, погибших нет.

**1.5.2. ДТП:** за прошедшие сутки на территории края произошло 29 ДТП. Пострадало 32 человека, 3 – погибло.

**1.5.3. ВОП:**

*16 октября:*

В районе с.Киевское (МО Крымский район) при проведении земельных работ был обнаружен боеприпас (граната РГД) времен ВОВ .

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

**1.7. Биолого-социальная:**

**1.7.1. Происшествия на водных объектах:** за прошедшие сутки на водных объектах края утонувших нет.

**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. 18-19 октября** на территории **всех** муниципальных образованийсуществует вероятность возникновения **ЧС и** **происшествий**, связанных с:

Подтоплением и затоплением пониженных участков, не имеющих естественного стока воды;

повреждением автотранспорта, крыш строений;

авариями на объектах энергетики;

нарушением в работе транспорта в результате активизации оползневых процессов;

разрушением и размывом берегов рек;

нарушением работы ливневых систем.

**Источник ЧС и происшествий – сильный дождь, гроза.**

**2.1.2. 18-19 октября** на территории **всех** муниципальных образований:возможны **ЧС и происшествия**, связанные с:

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

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

затруднением в работе транспорта, увеличением ДТП;

выходом из строя объектов жизнеобеспечения.

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

**2.1.3. 18-19 октября** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Отрадненский, Северский, Туапсинский районы и гг.Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи** существует вероятностьвозникновения **ЧС и** **происшествий**, связанных с:

подтоплением территорий, населенных пунктов;

размывом берегов рек, повреждением регуляционных сооружений;

подмывом опор мостов, опор ЛЭП;

выходом из строя объектов жизнеобеспечения.

**Источник ЧС и происшествий – подъем уровней рек до ОЯ.**

**2.1.4. 18-19 октября** на территории муниципальных образований: **Апшеронский, Мостовский, Туапсинский районы и гг.Горячий Ключ, Геленджик, Новороссийск, Сочи** существует вероятностьвозникновения ЧС и происшествий, связанных с:

перекрытием автомобильных и железных дорог;

повреждением опор ЛЭП и мостов, газо-, водо-, нефтепроводов, объектов жизнеобеспечения;

разрушением жилых домов, строений;

возможной гибелью людей.

**Источник ЧС и происшествий – оползни, сели, обвалы, просадка грунта.**

**2.1.5. 18-19 октября** на территории муниципальных образований: **Туапсинский район и** **гг.Анапа, Геленджик, Новороссийск, Сочи** возможно возникновение **ЧС и происшествий**, связанных с:

повреждением морских судов, находящихся в море;

гибелью маломореходных судов и возможной гибелью людей, находящихся на них.

**Источник ЧС и происшествий – смерчи в море.**

**2.1.6. 18-19 октября** на территории муниципального образования **Туапсинский район и** **гг.Анапа, Геленджик, Новороссийск, Сочи** возможно возникновение **ЧС и происшествий**, связанных с:

повреждением портовых и причальных сооружений;

затоплением и подтоплением прибрежных территорий;

авариями на морских судах;

выходом из строя объектов жизнеобеспечения;

потерей устойчивости судов, возможным опрокидыванием.

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

**2.2. Техногенного характера:**

**18-20 октября** в крае возможны ЧС и происшествия, связанные с:

гибелью людей в результате ДТП;

гибелью людей на пожарах;

в связи с прогнозируемым сильным ветром возможны аварии на объектах энергетики.

**2.3. Биолого-социального характера:**

на территории края существует вероятность возникновения новых очагов заболеваний: АЧС на свиноводческих предприятиях, сибирской язвой крупного рогатого скота на молочно-товарных фермах и в личных подсобных хозяйствах;

возможны несчастные случаи, связанные с отравлениями людей грибами: ядовитыми, условно-годными, неизвестными, а так же при нарушении технологии приготовления и поздним обращением за медицинской помощью;

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 предприятий, организаций, аварийно-спасательных формирований;

провести оповещение населения, отдыхающих о возможном возникновении ЧС путем подомового обхода и объезда населенных пунктов, зон отдыха (автокемпинги, базы отдыха и др.);

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

проверить готовность средств эвакуации, техники, плавсредств;

подготовить места эвакуации;

проверить работу систем оповещения населения;

выставить круглосуточные посты наблюдения на водных объектахв местах возможного возникновения заторов (железнодорожные, автомобильные и пешеходные мостовые переходы, места сужения русел рек, места крутых поворотов русел рек), на берегу моря;

организовать дежурство руководящего состава;

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

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

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

провести оповещение населения, отдыхающих о возможном возникновении ЧС путем подомового обхода и объезда населенных пунктов, зон отдыха (автокемпинги, базы отдыха и др.);

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

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), на берегу моря;

усилить контроль за водными объектами и гидротехническими сооружениями (дамбы обвалования, мосты, прудовые хозяйства);

выставить дополнительные посты наблюдения на проблемных участках и дамбах обвалования;

при угрозе ЧС вывести людей и технику с прибрежной зоны и устьев рек;

организациям, эксплуатирующим авто и ж/д дороги усилить контроль за оползневыми участками, принять меры по своевременной расчистке дорог в случае сходов оползней.

**По противооползневым мероприятиям:**

организациям энергоснабжения усилить контроль за функционированием трансформаторных подстанций, линий электропередач и технологического оборудования, находящихся в опасной зоне;

проверить систему связи и оповещения;

уточнить планы действий по предупреждению и ликвидации возможной ЧС;

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

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 сильного ветра:

довести прогноз до администрации морского порта и судовладельцев;

судовладельцам принять необходимые меры по обеспечению безопасной стоянки судов;

прекратить погрузочно-разгрузочные работы, закрепить подъемно-транспортное оборудование;

ограничить движение транспорта по горным дорогам и перевалам;

ограничить движение воздушных судов;

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.

**По смягчению последствий от смерча:**

довести прогноз до судовладельцев, морской администрации порта, руководителей предприятий, организаций, неорганизованных групп отдыхающих на побережье Черного моря, в прибрежных зонах рек, до населения;

 судовладельцам принять необходимые меры по обеспечению безопасной стоянки судов;

 плавсредствам не выходить в открытое море;

 возможный травматизм и гибель людей, находящихся на плавсредствах.

**По смягчению последствий волнения моря:**

 судовладельцам принять необходимые меры по обеспечению безопасной стоянки судов в порту и на рейде;

прекратить погрузочно-разгрузочные работы, в т.ч. мор.портах, закрепить подъемно-транспортное оборудование.

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, в том числе организовать информирование населения о состоянии дорожного покрытия, плотности потоков дорожного движения на участках автотрасс и превентивное перераспределение потоков автомобильного движения и т. д.

провести обследования средств размещения, расположенных на территории муниципальных образований на предмет выявления несанкционированных заездов организованных групп детей;

организовать ежедневный контроль маршрутов, по которым осуществляются перевозки туристов автотранспортом повышенной проходимости с целью обеспечения безопасности туристов;

обеспечить безопасность дорожного движения, обратив внимание на организацию дорожного движения в населенных пунктах Азово-Черноморского побережья, горной и предгорной местности, на маршрутах следования в вышеуказанные населенные пункты и на экскурсионных маршрутах;

сформировать специальные группы по выявлению правонарушений в сфере безопасности дорожного движения и предпринимательской деятельности.

По противоэпизоотическим мероприятиям:

организовать контроль по эпизоотической (АЧС, сибирская язва у крупного рогатого скота), эпидемиологической, фитосанитарной обстановках и проведение в полном объеме превентивных мероприятий;

в целях предотвращения массовых отравлений грибами не допускать реализации лесных грибов в несанкционированных местах.

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 «Управление ПБ, ЧС и ГО» ТЦМП ЧС по электронной почте* *mip\_006@mail.ru*

Заместитель руководителя,

начальник ТЦМП ЧС п/п Ю.Ю.Ткаченко

*Е.В.Субботина*

*8-861-251-65-39*

**Приложение 1**

**Гидрологическая обстановка на территории Краснодарского края на 8 часов 17 октября 2014 года**

 Сведения о режиме рек по представленному ФГБУ «Краснодарский ЦГМС» гидрометеорологическому бюллетеню

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №№ п/п | Река | Административный район | Населенный пункт | **Уровень воды над нулем поста (см)** | **Расход воды (м3/с)** | Примечание(Ледовые явления) |
| Фактический | Критерий явления | Динамикаизменения уровня | Прогноз изменения уровня | Фактический | Критерий явления | Динам. измен. расхода воды | Прогнозизменений  |
| **НЯ** | **ОЯ** | **НЯ** | **ОЯ** |
| 1 | Кубань | г. Армавир | г. Армавир | 257 | **500** | **550** | 0 | - | 28,0 | **750** | **1070** | 0,00 |  |  |
| 2 | Кубань |  Темрюкский | г. Темрюк | 32 | **170** | **190** | +1 | - | **-** | - | - | - |  |  |
| 3 | Протока | Славянский | г.Славянск на Кубани | -35 | **430** | **450** | -9 | - | 64,0 | **650** | **700** | -7,20 |  |  |
| 4 | Лаба | Республика Адыгея | х. Догужиев | 263 | **500** | **540** | -1 | - | 56,0 | **750** | **900** | +1,00 |  |  |
| 5 | Белая | Республика Адыгея | х. Грозный | 190 | **530** | **580** | +19 | - | 57,0 | **794** | **983** | +8,10 |  |  |
| 6 | Белая | Республика Адыгея | п.Каменномостский | 316 | **650** | **670** | +4 | - | 15,3 | **525** | **591** | +1,80 |  |  |
| 7 | Пшеха | Апшеронский | г. Апшеронск | 130 | **820** | **880** | +24 | - | 2,30 | **600** | **680** | +1,20 |  |  |
| 8 | Пшеха | Апшеронский | с.Черниговское | 10 | **380** | **450** | 0 | - | - | - | - | - |  |  |
| 9 | Пшиш | Апшеронский | г. Хадыженск | 241 | **700** | **800** | +21 | **-** | 0,84 | **360** | **520** | +0,52 |  |  |
| 10 | Псекупс | г. Горячий Ключ | г. Горячий Ключ | -37 | **400** | **430** | +10 | - | 1,05 | **635** | **730** | +0,48 |  |  |
| 11 | Вулан | г.Геленджик | Архипо-Осиповка | 268 | **620** | **680** | +12 | - | 5,98 | **-** | - | +3,25 |  |  |

Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ

| Водохранилище | Фактическийуровень воды (м) | Критическийуровень воды (м) | Приток (м3/с) | Сброс (м3/с) | Объем (млн. м3) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Норма | Теку-щий | Измен. за сутки | Норма | Опасный | Теку-щий | Измен. за сутки | Теку-щий | Свободный | % | НПУ | ФУ |
| Краснодарское | Н вб.– 27,90Н нб. – 15,94 | **Н вб. - 35,23** | **288** | 122 | -46 | **240** | **1500** | 120 | 0 | 499 | 2295 | 17,86 | **1798** | **2794**  |
| Шапсугское | Н – 17,43 | **Н – 20,90** | **3,16** | 0 | 0 | **7,64** | **355** | 0 | 0 | 7,60 | 132,4 | 5,43 | **81** | **140** |
| Крюковское |  Н – 12,10 | **Н – 16,50** | **0,87** | 0 | 0 | **0,00** | **75** | 0 | 0 | 29,7 | 173,3 | 14,63 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 6,54 | **Н – 10,04** | **2,03** | 3 | 0 | **7,08** | **180** | 3 | 0 | 31,6  | 142,4 | 18,16 | **40** | **174** |

 Заместитель руководителя, начальник ТЦМП ЧС п/п Ю.Ю.Ткаченко