

**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**

|  |  |
| --- | --- |
| **29 апреля 2014 г.**  **№ ТЦМП – 277**  Октябрьская ул., д. 29, г.Краснодар, 350063  Тел. (8612) 2-68-44-34,факс.(8612) 2-68-65-21  ОКПО 78880510 ИНН 2309090902 КПП 230901001 | Министру гражданской обороны,  чрезвычайных ситуаций и региональной безопасности  Краснодарского края  Б.Т. Глебову |

ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ

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

на 30 апреля 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 в крае отмечалась умеренно теплая погода, местами прошли кратковременные осадки.

**Прогноз погоды представленный «КЦГМС» филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1900 29 апреля 2014 г. до 1900 30 апреля 2014 г.:**

**по Краснодарскому краю**: ночью и утром в большинстве районов края, днем – местами кратковременные дожди, грозы, в отдельных пунктах сильный дождь с градом. Ветер юго-восточный с переходом на юго-западный 5-10 м/с, при грозе местами порывы 15-20 м/с. Температура воздуха ночью +8…+13º, днем +18…+23°.

**На Черноморском побережье:** ночью и утром кратковременный дождь, гроза. Ветер юго-западный, южный 12-14 м/с, порывы до 17 м/с. Температура воздуха ночью +10…+15º, днем +17…+22°.

**По г.Краснодару:** ночью и утром кратковременный дождь, гроза. Ветер юго-восточный с переходом на юго-западный 5-10 м/с, при грозе порывы 13-18 м/с. Температура воздуха ночью +10…+12°, днем +21…+23°.

**По данным спецдоклада ФГБУ «СЦГМС ЧАМ» г.Сочи от 28.04.2014:**

**В связи с интенсивными дождями со второй половины дня 29.04 по 30.04.14г. на реках и малых водотоках г.Сочи ожидаются резкие подъемы уровней воды без достижения критических отметок.**

**Возрастет угроза схода селевых потоков небольших объемов. Наиболее подвержен риску схода селей Краснополянский горный кластер.**

**На реке Кепша (правобережный приток р.Мзымта) продолжает сохранятся критическая ситуация. Уровни воды в реке держатся высокие 160-170 см (НЯ 190) из-за зауженности русла и поднятия отметок дна на ̴ 1-1,5 м разрыхленными отложениями горных пород, принесенными рекой с оползня с верховьев. Грунты аккумулируются в устьевой части реки, создавая подпорные явления у автомобильного моста в п.Кепша. Выбранные из русла грунты подмываются, могут резко осыпаться и полностью перегородить русло реки, вызвав затопление прилегающих территорий.**

**Предупреждение:**

**КМЯ: сегодня 29 апреля в ближайшие 3-6 часов с сохранением до конца суток 29 апреля, ночью и утром с 29 на 30 апреля местами в крае ожидаются сильные дожди, ливни с грозой, градом и шквалистым усилением ветра до 20 м/с.**

1.2. Гидрологическая: за прошедшие сутки на водных объектах края существенных изменений не наблюдалось. Уровни воды ниже отметок НЯ.

Температура воды у берегов Черного моря +14…+15°, 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 кратковременные подъемы уровней воды.

1.3. Лавиноопасность: Высота снежного покрова на г.Аибга (МО г.Сочи) 40 см.

**Прогноз:** в горах МО **г.Сочи** **слабая лавинная опасность.** На автодороге Адлер-Красная Поляна – **нелавиноопасно.**

1.4. Геологическая: в норме.

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

**1.5. Сейсмическая**: в норме.

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

**1.6. Техногенная:**

*25 апреля:*

В г.Туапсе произошел порыв водопровода (диаметр 500 мм). В результате без водоснабжения осталось 10000 человек, 5 социально-значимых объектов.

*27 апреля:*

В ст.Фастовецкая (МО Тихорецкий район) вследствие наезда грузового автомобиля произошло повреждение воздушного газопровода (диаметр 100 мм). Погибших и пострадавших нет. В результате аварии без газоснабжения частично остался частный сектор.

В МО г.Краснодар произошло ДТП с участием двух автомобилей. В результате ДТП произошло повреждение газового трубопровода (диаметр 80 мм). Погибших и пострадавших нет. Без газоснабжения осталось около 10 частных домов.

**1.6.1. Обстановка по пожарам:** за прошедшие сутки в крае произошло 14 пожаров. Пострадал 41 человек, погибших нет.

*25 апреля:*

В районе п.Ахтырский (МО Абинский район) произошло задымление полигона складирования отходов (шелуха семечек). Площадь тления очагами составляла около 2 га. Погибших и пострадавших нет.

**1.6.2. ДТП:** за прошедшие сутки на территории края произошло 28 ДТП. Пострадало 42 человека, погибло 8 человек.

*27 апреля:*

В МО г.Армавир на автодороге М-29 «Кавказ» произошло ДТП с участием легкового автомобиля «Пежо» и грузопассажирского автомобиля «Газель». В результате ДТП погибших нет, пострадало 5 человек.

**1.6.3. ВОП:**

*25 апреля:*

В г.Армавир при проведении земельных работ был обнаружен артиллерийский снаряд (диаметр 90 мм) времен ВОВ.

В г.Анапа при проведении земельных работ был обнаружен артиллерийский снаряд (диаметр 45 мм) времен ВОВ.

*27 апреля:*

В МО Темрюкский район в акватории строительства «Таманского терминала навалочных грузов» были обнаружены взрывоопасные предметы времен ВОВ (1 авиабомба, 1 якорная мина, 2 артиллерийский снаряда).

*28 апреля:*

В г.Кореновск в районе строящейся взлетно-посадочной полосы были обнаружены 2 авиационные бомбы времен ВОВ.

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

**1.8. Биолого-социальная:**

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

**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. 29-30 апреля** на территории **всех** муниципальных образованийсуществует вероятность возникновения **ЧС и** **происшествий**, связанных с: повреждением автотранспорта, крыш строений, уничтожением сельхозугодий;

* авариями на объектах энергетики;
* подтоплением пониженных участков, не имеющих естественного стока воды;
* нарушением в работе транспорта в результате активизации оползневых процессов;
* разрушением и размывом берегов рек.
* увечьями людей из-за повала деревьев, рекламных щитов;
* нарушением работы ливневых систем.
* повреждение сельскохозяйственных угодий.

**Источник ЧС и происшествий – комплекс неблагоприятных явлений (сильные дожди, сильные ливни с грозой, град, шквалистое усиление ветра до 20 м/с).**

**2.1.2. 30 апреля** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовской, Отрадненский, Северский, Туапсинский районы и гг.Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи** существует вероятностьвозникновения происшествий, связанных с:

* подтоплением и затоплением территорий, населенных пунктов;
* размывом берегов рек, повреждением регуляционных сооружений;
* подмывом опор мостов, опор ЛЭП;
* выходом из строя объектов жизнеобеспечения.

**Источник происшествий – подъем уровней рек.**

**2.1.3. 30 апреля** на территории муниципальных образований: **Апшеронский,** **Туапсинский район и** **гг.Горячий Ключ, 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, строительных площадок;
* возможной гибелью людей.

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

**2.2. Техногенного характера:**

в крае возможны происшествия, связанные с:

* гибелью людей в результате **ДТП**;
* гибелью людей на **пожарах;**
* **увеличение количества ДТП из-за предстоящих майских праздников.**

**2.3. Биолого-социального характера:**

* на территории края существует вероятность возникновения новых очагов заболеваний: АЧС на свиноводческих предприятиях, сибирской язвойкрупного рогатого скота на молочно-товарных фермах и в личных подсобных хозяйствах;
* ожидается распространение клещей и других насекомых, которые являются переносчиками опасных инфекций.

3. Рекомендации

Общие предложения:

* довести прогноз до глав городских и сельских поселений, руководителей туристических групп, руководителей предприятий, организаций, аварийно-спасательных формирований, населения;
* проверить готовность аварийно-спасательных формирований и органов
* управления к выполнению задач по предупреждению и ликвидации ЧС;
* поддерживать в готовности силы и средства для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;
* поддерживать на необходимом уровне запасы материальных и финансовых ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций 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 от сильных осадков, подъемов уровней воды и сильного ветра:**

* 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);
* усилить контроль за водными объектами и гидротехническими сооружениями (дамбы обвалования, мосты);
* 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.
* 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. Населению воздержаться от походов на улицу.

**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.

По противоэпизоотическим мероприятиям:

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

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

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 29 апреля 2013 года**

Сведения о режиме рек по представленному «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 | | Динамика  изменения уровня | Прогноз изменения уровня | Фактический | Критерий явления | | Динам. измен. расхода воды | Прогноз  изменений |
| **НЯ** | **ОЯ** | **НЯ** | **ОЯ** |
| 1 | Кубань | г. Армавир | г. Армавир | 345 | **500** | **550** | -9 | - | 189 | **750** | **1070** | -24 |  |  |
| 2 | Кубань | Темрюкский | г. Темрюк | 64 | **170** | **190** | +2 | - | **-** | - | - | - |  |  |
| 3 | Протока | Славянский | г.Славянск на Кубани | 164 | **430** | **450** | -1 | - | 295 | **650** | **700** | -1,00 |  |  |
| 4 | Лаба | Республика Адыгея | х. Догужиев | 372 | **500** | **540** | +37 | - | 291 | **750** | **900** | -107,0 |  |  |
| 5 | Белая | Республика Адыгея | х. Грозный | 278 | **530** | **580** | -14 | - | 137 | **794** | **983** | -27,0 |  |  |
| 6 | Белая | Республика Адыгея | п.Каменномостский | 424 | **650** | **670** | -12 | - | 153 | **525** | **591** | -16,00 |  |  |
| 7 | Пшеха | Апшеронский | г. Апшеронск | 212 | **820** | **880** | -30 | - | 30,8 | **600** | **680** | -26,3 |  |  |
| 8 | Пшеха | Апшеронский | с.Черниговское | 64 | **380** | **450** | -16 | - | - | - | - | - |  |  |
| 9 | Пшиш | Апшеронский | г. Хадыженск | 284 | **700** | **800** | -11 | **-** | 6,50 | **360** | **520** | -3,9 |  |  |
| 10 | Псекупс | г. Горячий Ключ | г. Горячий Ключ | -10 | **400** | **430** | -22 | - | 2,91 | **635** | **730** | -1,92 |  |  |
| 11 | Адагум | Крымский | г.Крымск | - | **650** | **680** | - | - | - | **300** | **360** | - |  |  |
| 12 | Вулан | г.Геленджик | Архипо-Осиповка | 248 | **620** | **680** | -6 | - | 1,61 | **-** | - | -0,79 |  |  |

Режим функционирования водохранилищ по данным Кубанского БВУ

| Водохранилище | Фактический  уровень воды (м) | Критический  уровень 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.– 33,03  Н нб. –18,42 | **Н вб. - 35,23** | **527** | 1055 | +153 | **408** | **1500** | 722 | +3 | 1906 | 888 | 68,22 | **1798** | **2794** |
| Шапсугское | Н – 17,42 | **Н – 20,90** | **17,13** | 0,80 | +0,40 | **22,8** | **355** | 0 | 0 | 7,40 | 132,6 | 5,29 | **81** | **140** |
| Крюковское | Н – 14,69 | **Н – 16,50** | **6,43** | 0 | 0 | **1,47** | **75** | 0 | 0 | 123,8 | 79,2 | 60,99 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 7,35 | **Н – 10,04** | **16,39** | 5,63 | +4,63 | **16,45** | **180** | 1 | 0 | 63,6 | 110,4 | 36,55 | **40** | **174** |

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