**Администрация Краснодарского края**

 Государственное казенное учреждение Краснодарского края

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

|  |  |
| --- | --- |
| **01.02.2016****№ ТЦМП – 82**Рашпилевская ул., д. 179/1, г.Краснодар, 350000Тел/факс. (8612) 251-35-39 | 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*** 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 февраля 2016 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 теплая погода, без существенных осадков.

**Прогноз погоды представленный «КЦГМС» филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 1 февраля 2016 г. до 1800 2 февраля 2016 г.:**

**по Краснодарскому краю:** ночью в большинстве районов, днем местами осадки в виде дождя и мокрого снега, ночью местами сильные осадки. По юго-восточным предгорьям местами налипание мокрого снега. Ветер северо-западный, западный 5-10 м/с, ночью местами порывы до 15 м/с. Температура воздуха ночью -2…+3°, днем +2…+7°.

**На Черноморском побережье**: ночью и утром местами осадки в виде дождя и мокрого снега, временами сильные. Местами налипание мокрого снега, гололед. Ветер ночью юго-западный с переходом на северо-восточный 12-17 м/с, днем северо-восточный с переходом на юго-западный 12-14 м/с. Температура воздуха ночью -1…+4°, днем +5…+10°.

**По г.Краснодару:** ночью дождь, днем без осадков. Ветер западный, северо-западный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью 0…+2°, днем +5…+7°.

**1.2. Гидрологическая:** за прошедшие сутки на реках края существенных изменений не произошло. В верхнем течении р.Кубань и в прибрежной зоне Азовского моря сохраняются ледовые явления.

Температура воды у берегов Черного моря +8…+9°, у берегов Азовского моря 0…+2°.

**Прогноз: 2 февраля** в связи с прогнозируемыми сильными осадками, а также интенсивным снеготаянием на юго-западных, юго-восточных притоках бассейна р.Кубань и реках Черноморского побережья возможны подъемы уровней воды.

**1.3. Лавиноопасность:** высота снежного покрова на г.Аибга (МО г.Сочи) 145 см.

**Прогноз:** по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»: в горах Б.Сочи выше 500 м **лавиноопасно ОЯ**. На автодороге А-149 Адлер – Красная Поляна **нелавиноопасно**.

1.4. Геологическая: в норме.

Прогноз: 2 февраля в связи с прогнозируемыми осадками, местами сильными и насыщением грунта влагой в предгорных и горных районах края возможна активизация экзогенных процессов.

1.5. Сейсмическая: в норме.

**Прогноз:** возможна сейсмическая активность на территории муниципальных образований: **Новокубанский,** **Отрадненский, Успенский районы и** **гг.Армавир, Анапа, Геленджик, Новороссийск, Сочи.**

**1.6. Техногенная:**

*30 января* в МО **Крымский район** произошло отключении электроэнергии, без электроснабжения осталось 11232 человека, СЗО – нет. В тот же день электроснабжение было восстановлено в полном объеме.

*31 января:*

В МО **г.Краснодар** произошел порыв водопроводной магистрали на территории детского сада, в результате без водоснабжения осталось 7700 человек. В тот же день водоснабжение было восстановлено, вода подается потребителям в полном объеме.

В МО **г.Сочи** произошла авария на водопроводе диаметром 600 мм. Вследствие аварии без водоснабжения осталось 3000 человек, СЗО – нет. Вечером того же дня водоснабжение было восстановлено, вода подается потребителям в полном объеме.

**1.6.1. Обстановка по пожарам:** за прошедшие сутки в крае было зафиксировано 5 пожаров. Пострадало 9 человек, погибших нет.

**1.6.2. ДТП:** за прошедшие сутки на территории края произошло 18 ДТП. Пострадало 27 человек, погиб 1 человек.

**1.6.3. ВОП:** не обнаружено.

**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 связи с активизацией эпидемиологического процесса по заболеваемости гриппом и ОРВИ **проводится усиленный санитарно-карантинный контроль**.

**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. 2 февраля в горах** на территориимуниципальных образований **Апшеронский, Мостовской районы и** **г.Сочи** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий**, связанных с:

обрывом воздушных линий связи и электропередач;

выходом из строя объектов жизнеобеспечения;

увеличением травматизма и гибелью населения, находящегося в горах;

перекрытием автомобильных дорог, мостов, тоннелей;

затруднением в работе транспорта, увеличением ДТП.

**Источник ЧС и происшествий – сход снежных лавин в горах.**

**2.1.2. 2 февраля** на территории **всех** муниципальных образований районы существует вероятность возникновения **ЧС и** **происшествий**, связанных с:

 авариями на объектах энергетики;

 подтоплением и затоплением территорий, населенных пунктов, пониженных участков не имеющих естественного стока воды;

 нарушением работы ливневых систем;

увеличением травматизма у населения;

обрывом воздушных линий связи и электропередач;

затруднением в работе автотранспорта, увеличением количества ДТП.

**Источник ЧС и происшествий – сильные осадки.**

**2.1.3. 2 февраля** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, 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.**

2.1.4. 2 февраля на территории муниципальных образований: Апшеронский, Лабинский, Мостовский, Отрадненский, Туапсинский районы и гг.Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи существует вероятность возникновения 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;

возможным травматизмом и гибелью людей.

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

2.2. Техногенного характера:

**2 февраля** в крае возможны ЧС и происшествия, связанные с:

авариями на **объектах ЖКХ, на объектах энергетики;**

гибелью людей в результате **ДТП**;

гибелью людей **на пожарах**;

увеличением количества ДТП из-за **гололедицы**;

в связи с отопительным сезоном возможно увеличение количества бытовых пожаров, приводящее к гибели людей, при использовании неисправных электронагревательных приборов, перекала печей, а также несоблюдения правил пожарной безопасности;

**2.3. Биолого-социального характера:**

в связи с отопительным сезоном **возможно увеличение случаев отравлений угарным газом;**

в связи с активизацией эпидемиологического процесса по заболеваемости гриппом и ОРВИ **проводится усиленный санитарно-карантинный контроль** в пунктах пропуска через государственную границу Российской Федерации Краснодарского края за прибывающими и убывающими транспортными средствами из заграницы и состоянием здоровья пассажиров.

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**, обусловленные несанкционированным **выходом людей и техники на тонкий лед водоемов и их проваливанием**, а также **отрыв льдин от прибрежной части и выносом их в открытое море.**

3. Рекомендации.

Общие предложения:

довести прогноз до глав городских и сельских поселений, руководителей туристических групп, руководителей предприятий, организаций, аварийно-спасательных формирований;

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;

организовать дежурство руководящего состава;

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

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

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

**проверить и привести в готовность все имеющиеся в наличии плавсредства для проведения спасательных и эвакуационных работ;**

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);**

организациям энергоснабжения усилить контроль за функционированием трансформаторных подстанций, линий электропередач и технологическим оборудованием.

**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;

ограничить движение транспорта по горным дорогам и перевалам;

организовать запас инертных материалов вдоль автодорог на участках с затяжными подъемами и спусками;

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 схода снежных лавин:

не допускать выхода неорганизованных групп и техники в горные районы края;

усилить контроль над регистрацией групп туристов, направляющихся в горные районы, и обеспечить их достоверной информацией о метеоусловиях на маршрутах;

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

ограничить движение транспорта по горным дорогам и перевалам;

коммунальным и дорожным службам принять меры по расчистке автодорог в условиях неблагоприятных гидрометеоявлений.

**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 травматизма населения, проваливания людей и техники под лед:**

 не допускать выхода людей и техники на лед, обратить особое внимание на прибрежную часть Азовского моря и лиманы;

 провести проверку сил и средств, привлекаемых к спасанию терпящих бедствие на льду, осуществлять постоянный надзор за техническим состоянием технических средств, привлекаемых к спасанию терпящих бедствие на льду.

**По противопожарным мероприятиям:**

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

**По смягчению последствий от землетрясений:**

главе муниципального образования необходимо докладывать об обстановке на месте ЧС;

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:**

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;

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

**По противоэпидемиологическим мероприятиям:**

совместно с территориальными органами Роспотребнадзора и другими заинтересованными органами исполнительной власти организовать взаимодействие по усилению контроля за недопущением развития эпидемиологического процесса по заболеваемости гриппом и ОРВИ.

**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.

Руководитель, начальник центра

ГКУ КК «ТЦМП ЧС» п/п Ю.Ю. Ткаченко

А.А. Колесник

8-861-251-65-39

**Приложение 1**

**Гидрологическая обстановка на территории Краснодарского края на 8 часов 1 февраля 2016 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 | 276 | **500** | **550** | -5 |  | 62,1 | **750** | **1070** | -7,70 |  |  |
| 2 | Кубань |  Темрюкский | г. Темрюк | 59 | **170** | **190** | +7 | - | **-** | - | - | - |  |  |
| 3 | Протока | Славянский | г.Славянск на Кубани | -36 | **430** | **450** | +4 | - | 63,2 | **650** | **700** | +3,20 |  | . |
| 4 | Лаба | Республика Адыгея | х. Догужиев | 262 | **500** | **540** | +14 | - | 55,0 | **750** | **900** | +12,8 |  |  |
| 5 | Белая | Республика Адыгея | х. Грозный | 153 | **530** | **580** | -2 | - | 25,7 | **794** | **983** | - |  | Забереги остаточные |
| 6 | Белая | Республика Адыгея | п.Каменномостский | 326 | **650** | **670** | +6 | - | 25,1 | **525** | **591** | +4,40 |  |   |
| 7 | Пшеха | Апшеронский | г. Апшеронск | 177 | **820** | **880** | -3 | - | 12,8 | **600** | **680** | -1,20 |  |  |
| 8 | Пшеха | Апшеронский | с.Черниговское | 28 | **380** | **450** | +12 | - | - | - | - | - |  |  |
| 9 | Пшиш | Апшеронский | г. Хадыженск | 280 | **700** | **800** | +18 | **-** | 5,10 | **360** | **520** | +2,86 |  |  |
| 10 | Псекупс | г. Горячий Ключ | г. Горячий Ключ | -33 | **400** | **430** | -4 | - | 4,23 | **635** | **730** | -0,77 |  |  |
| 11 | Вулан | г.Геленджик | Архипо-Осиповка | 284 | **620** | **680** | +12 | - | 44,7 | **-** | - | +3,86 |  |  |

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.– 31,37 нб. – 16,02 | **Н вб. - 35,23** | **302** | 324 | +49 | **214** | **1500** | 136 | +2 | 1306 | 1488 | 46,74 | **1798** | **2794**  |
| Шапсугское | Н – 18,14 | **Н – 20,90** | **33,57** | 0 | -63,66 | **45,83** | **355** | 0 | 0 | 27,20 | 112,8 | 19,43 | **81** | **140** |
| Крюковское |  Н – 13,79 | **Н – 16,50** | **13,11** | 4,63 | -18,52 | **10,35** | **75** | 0 | 0 | 88,0 | 115,0 | 43,35 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 7,12 | **Н – 10,04** | **29,00** | 66,85 | -17,78 | **51,43** | **180** | 90 | 0 | 54,3 | 119,7 | 31,21 | **40** | **174** |

 Руководитель, начальник центра ГКУ КК «ТЦМП ЧС» п/п Ю.Ю. Ткаченко