

**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**

|  |  |
| --- | --- |
| **24.12.2014****№ ТЦМП – 833**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 25 декабря 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 прошли осадки, местами сильные.

**Прогноз погоды представленный «КЦГМС» филиалом ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» на ближайшие сутки с 1800 24 декабря 2014 г. до 1800 25 декабря 2014 г.:**

**По Краснодарскому краю**: местами осадки в виде дождя, в горах с мокрым снегом. Ночью и утром в отдельных пунктах по югу сильные осадки. Ветер западный, юго-западный 7-12 м/с, местами порывы 12-17 м/с, днем местами порывы 15-20 м/с, в отдельных пунктах до 23 м/с. Температура воздуха ночью +3…+8º, в юго-восточных предгорьях местами до -3°; днем +5…+10°, местами по югу до +13°.

**На Черноморском побережье:** местами дождь. Ветер юго-западный ночью и утром 6-11 м/с, местами порывы до 14 м/с, днем 12-17 м/с, в районе Туапсе 15-20 м/с, местами порывы до 25 м/с, в районе Большого Сочи ночью и днем 6-11 м/с, порывы до 14 м/с. Температура воздуха ночью +5…+10º, днем +10…+15º.

 **По г.Краснодару:** без осадков. Ветер западный, юго-западный 7-12 м/с, утром и днем порывы до 18 м/с. Температура воздуха ночью +5…+7°, днем +11…+13°.

**Предупреждение:**

 **В горах Большого Сочи с 18.00 24.12.2014 до 18.00 26.12.2014 выше 1500 метров лавиноопасно (ОЯ).**

**1.2. Гидрологическая**: за прошедшие сутки на реках края, после прохождения дождевого паводка наблюдались резкие подъемы уровней воды до 188 см, без достижения неблагоприятных отметок.

На побережье Азовского моря в связи с усилением юго-западного ветра наблюдалось повышение уровня моря до 40 см, без достижения неблагоприятных отметок.

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

В связи с прогнозируемым сильным ветром на побережье Азовского моря ожидаются нагонные явления.

**1.3. Лавиноопасность:** высота снежного покрова на г.Аибга (МО г.Сочи) 37 см.

**Прогноз:** по данным ФГБУ «СЦГМС ЧАМ»: В горах выше 1000 м слабая лавинная опасность. В горах выше 1500 м лавиноопасно. На автодороге А-149 Адлер-Красная Поляна – нелавиноопасно.

1.4. Геологическая:

*23 декабря:*

На автодороге М-27 «Джубга-Сочи» на 119 км между населенными пунктами Каткова Щель и Солоники (МО г.Сочи) в результате выпадения сильных осадков наблюдался сход селевых потоков. В результате было перекрыто движение по одной полосе. Погибших и пострадавших нет.

Прогноз: в предгорных и горных районах края в результате выпавших и прогнозируемых осадков 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:**

*24 декабря:*

В МО Туапсинский район в районе п.Греческий произошла разгерметизация магистрального нефтепровода «Тихорецк-Туапсе 2» (диаметр 700 мм). В результате произошел розлив нефтепродуктов с частичным попаданием в р.Туапсе. Проводятся мероприятия по перекрытию задвижек нефтепровода.

**1.6.1. Обстановка по пожарам:** за прошедшие сутки в крае произошло 12 пожаров. Пострадало 8 человек, погибших нет.

*24 декабря:*

В ст.Алексеевская (МО Тихорецкий район) в результате неосторожного обращения с огнем произошло возгорание частного домовладения. Площадь пожара составила около 65 кв.м. Пострадавших нет, погибло 3 человека.

В Центральном районе МО г.Сочи в результате неосторожного обращения с огнем произошел пожар в дачном домовладении. Площадь пожара составила 20 кв.м. Пострадавших нет, погибло 4 человека.

**1.6.2. ДТП:** за прошедшие сутки на территории края произошло 18 ДТП. Пострадало 24 человека, 1 – погиб.

**1.6.3. ВОП:** не обнаружено.

**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 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. 25 декабря** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Курганинский, Крымский, Лабинский, Новокубанский, Мостовской, Отрадненский, Северский, Туапсинский, Успенский районы и гг.Армавир, Горячий Ключ, Сочи (горные районы и перевалы)** возможны **происшествия**, связанные с:

увеличением травматизма у населения;

авариями на объектах энергетики, обрывом воздушных линий связи;

затруднением в работе автотранспорта, увеличением количества ДТП.

**Источник происшествий – гололедица, снежный накат.**

**2.1.2. 25 декабря** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Отрадненский, Северский, Туапсинский районы и гг.Анапа, Горячий Ключ, Геленджик, Новороссийск, Сочи** возможны **происшествия**, связанные с:

подтоплением пониженных участков, не имеющих естественного стока воды;

нарушением работы ливневых систем;

затоплением и подтоплением прибрежных территорий в результате подъема уровней рек.

**Источник происшествий – сильный дождь, мокрый снег.**

2.1.3. 25 декабря на территории муниципальных образований Апшеронский, Туапсинский район и гг.Геленджик, Горячий Ключ, 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, сели, обвалы, просадка грунта.

**2.1.4. 25 декабря** на территории **всех** муниципальных образований: возможны **ЧС и** **происшествия**, связанные 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;

выходом из строя объектов жизнеобеспечения;

возможны перебои в работе Керченской паромной переправы.

Источник ЧС и происшествий – сильный ветер.

**2.1.5. 25 декабря** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Отрадненский, Северский, Туапсинский районы и гг.Анапа, Горячий Ключ, Геленджик, 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.**

**2.1.6. 25 декабря** на территории муниципальных образований: **Ейский, Приморско-Ахтарский, Славянский**, **Темрюкский, Щербиновский районы** существует вероятность возникновения **происшествий**, связанных с:

затоплением и подтоплением низинных участков местности, населенных пунктов участков автомобильных и железных дорог;

нарушением в работе транспорта;

повреждением и разрушением жилья, причальных сооружений, судов;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения т.е. выхода из строя телефонной связи и систем электроснабжении;

**Источник происшествий – нагон.**

**2.1.7. 25 декабря** на территории муниципальных образований: **Ейский, Приморско-Ахтарский, Славянский**, **Темрюкский, Туапсинский, Щербиновский районы и г.Анапа, Геленджик, Новороссийск, Сочи** существует вероятность возникновения **ЧС и** **происшествий**, связанных с:

повреждением оборудования морских портов, авариями на морских судах;

в результате сильного волнения на Керченской переправе возможно затруднение в работе морского транспорта.

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

**2.1.8. 25 декабря в горах** на территориимуниципального образования **г.Сочи** возникновение чрезвычайных ситуаций до муниципального уровня 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 – сход снежных лавин в горах.**

**2.2. Техногенного характера:**

**25 декабря** в крае возможны ЧС и происшествия, связанные с:

гибелью людей в результате ДТП;

гибелью людей на пожарах;

в связи с продолжением отопительного сезона возможно увеличение бытовых пожаров при использовании электронагревательных приборов;

возможно увеличение пожаров и получение травм и ожогов у людей, при использовании пиротехнических средств, в отдельных случаях с летальным исходом;

увеличением травматизма у населения;

возможны аварии на морском транспорте;

в связи с прогнозируемым сильным ветром и налипанием мокрого снега возможны аварии на объектах энергетики и обрывом воздушных линий связи;

затруднением в работе автотранспорта, увеличением количества ДТП.

**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;

в связи с продолжением отопительного сезона возможно увеличение случаев отравлений угарным газом;

существует вероятность возникновения чрезвычайных ситуаций,

обусловленных несанкционированным выходом людей и техники на тонкий лед водоемов;

возможен сезонный рост заболеваемости населения ОРВИ и ОРЗ.

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;

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

организовать дежурство руководящего состава;

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

**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, тротуаров;

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 от сильных осадков и подъемов уровней воды:**

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.

**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 и волнения моря:

довести прогноз до администрации морского порта и судовладельцев;

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

судовладельцам принять необходимые меры по обеспечению безопасной стоянки судов;

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

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 нагона:**

судовладельцам принять необходимые меры по обеспечению безопасной стоянки судов и рыболовецкого оборудования;

вывести людей и технику с прибрежной зоны Азовского моря.

По предупреждению и смягчению последствий от воздействия схода снежных лавин:

не допускать выхода неорганизованных групп и техники в горные районы края; усилить контроль за 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 противопожарным мероприятиям:

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

активизировать работу по противопожарной пропаганде, усилить контроль за состоянием пожарной безопасности в связи с массовым использованием населения обогревательных приборов ввиду понижения температуры воздуха;

в целях предупреждения чрезвычайных ситуаций и происшествий, вызываемых использованием пиротехнических средств, вести разъяснительную работу по их безопасному использованию;

пресекать продажу несертифицированных пиротехнических средств.

**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 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 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.

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 24 декабря 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 | 271 | **500** | **550** | -1 | - | 54,7 | **750** | **1070** | -1,50 |  |  |
| 2 | Кубань |  Темрюкский | г. Темрюк | 42 | **170** | **190** | +8 | - | **-** | - | - | - |  |  |
| 3 | Протока | Славянский | г.Славянск на Кубани | -34 | **430** | **450** | +1 | - | 64,8 | **650** | **700** | +0,80 |  |  |
| 4 | Лаба | Республика Адыгея | х. Догужиев | 242 | **500** | **540** | +1 | - | 36,8 | **750** | **900** | +0,90 |  |  |
| 5 | Белая | Республика Адыгея | х. Грозный | 173 | **530** | **580** | -1 | - | 48,6 | **794** | **983** | -0,40 |  |  |
| 6 | Белая | Республика Адыгея | п.Каменномостский | 307 | **650** | **670** | 0 | - | 11,4 | **525** | **591** | 0 |  |  |
| 7 | Пшеха | Апшеронский | г. Апшеронск | 158 | **820** | **880** | +8 | - | 6,52 | **600** | **680** | +1,72 |  |  |
| 8 | Пшеха | Апшеронский | с.Черниговское | 8 | **380** | **450** | +6 | - | - | - | - | - |  |  |
| 9 | Пшиш | Апшеронский | г. Хадыженск | 307 | **700** | **800** | +22 | **-** | 14,6 | **360** | **520** | +8,05 |  |  |
| 10 | Псекупс | г. Горячий Ключ | г. Горячий Ключ | 150 | **400** | **430** | +188 | - | 83,5 | **635** | **730** | +82,51 |  |  |
| 11 | Вулан | г.Геленджик | Архипо-Осиповка | 436 | **620** | **680** | +136 | - | 39,3 | **-** | - | +23,1 |  |  |

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.– 27,71Н нб. – 15,96 | **Н вб. - 35,23** | **321** | 206 | +58 | **243** | **1500** | 101 | +1 | 466 | 2328 | 16,68 | **1798** | **2794**  |
| Шапсугское | Н – 17,44 | **Н – 20,90** | **11,58** | 0 | 0 | **25,04** | **355** | 0 | 0 | 7,70 | 132,3 | 5,50 | **81** | **140** |
| Крюковское |  Н – 12,17 | **Н – 16,50** | **3,00** | 3,47 | -3,47 | **0,00** | **75** | 0 | 0 | 31,8 | 171,2 | 15,67 | **111** | **203** |
| Варнавинское | Н – 6,64 | **Н – 10,04** | **6,91** | 16,89 | -17,36 | **17,73** | **180** | 3 | 0 | 35,5 | 138,5 | 20,40 | **40** | **174** |

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