**Администрация Краснодарского края**

 Государственное казенное учреждение Краснодарского края

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

|  |  |
| --- | --- |
| **31.07.2015****№ ТЦМП – 426**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 перечня).*Электронная почта* |

**Среднесрочный прогноз возникновения ЧС на август 2015 года**

*Прогноз 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.**

 За прошедший июль месяц на территории Краснодарского края произошло 3 чрезвычайные ситуации: одна в **МО Кущевский район** техногенного характера муниципального уровня: авария на воздушном транспорте, вторая в **МО Апшеронский район** природного характера муниципального уровня: сильный дождь, подтопление, третья в **МО Динской район** техногенного характера муниципального уровня: угроза разрушения здания.

**1.2. Метеорологическая обстановка.**

В первой декаде июля на территории края отмечалась умеренно жаркая погода, местами по краю прошли осадки, в отдельных пунктах сильные. В остальную часть месяца отмечалась умеренно жаркая и жаркая погода, с небольшими осадками. В течение месяца местами по краю наблюдалась высокая пожароопасность 4 класса (НЯ), в отдельных пунктах чрезвычайная пожароопасность 5 класса (ОЯ). К концу третьей декады июля в отдельных пунктах края наблюдалось сильная жара, местами с достижением отметок ОЯ.

По данным М Тихорецк 03.07.15 г в период с 01.00 час до 04.14 час наблюдался очень сильный дождь с грозой (ОЯ) – 52 мм (за ночь всего 59 мм).

 По данным метеостанций ночью (с 18.00 02.07 до 06.00 03.07) наблюдался сильный дождь с грозой:М Кореновск – 47 мм;М Белая Глина – 23 мм;М Круглик (Краснодар) – 15 мм;М Сосыка – 16 мм;М Армавир – 32 мм.

Во второй половине дня 25.07.2015 в крае наблюдалась максимальная температура воздуха более 37°:

М Краснодар-Круглик +38,2°, М Белая Глина +38,2°, М Каневская +38,2°, М Усть-Лабинск +38,0°, М Кореновск +37,5°, М Сосыка +37,9°, М Тихорецк +37,7°, М Кропоткин +37,8°, М Ейск +37,5°, М Тимашевск +37,3°, М Приморско-Ахтарск +37,2°, М Староминская +37,1.

27.07.2015 в МО г.Геленджик на территории лесничества (21-22 квартал) произошло возгорание лесной подстилки на 0,5 га. Пожар был ликвидирован.

30.07.2015 в МО г. Геленджик в Кабардинском участковом лесничестве «Магелат» произошло возгорание лесной подстилки. Площадь пожара составила 250 кв.м.

Среднемесячная температура воздуха по краю была **выше нормы на 0,6оС** и составила **+23,5оС**. Количество осадков по краю было **ниже нормы** и составило **38 мм** (59 % нормы).

**1.3. Гидрологическая обстановка:**

В начале июля:

 в среднем течении р.Кубань в связи с увеличением пропусков воды, прошедших через Невинномысский гидроузел 25.06.2015, и с учетом времени добегания наблюдались подъемы уровней р.Кубань до отметок НЯ и выше (ГП Ладожская 766 см, НЯ – 750 см).

в нижнем течении р.Кубань в связи с высоким сбросом из Краснодарского водохранилища наблюдался повышенный фон уровней воды.

в связи с сильными осадками на юго-восточных притоках р.Кубань (МО Апшеронский район) отмечались подъемы уровней воды до отметок ОЯ и выше.

Остальную часть периода на водных объектах края существенных изменений не наблюдалось.

Наполнение водохранилищ от полных объемов на 31 июля составило: Краснодарское – 48 %, Шапсугское – 5 %, Крюковское – 29 %, Варнавинское – 40 %.

Водность реки Кубань в течение июлябыла в пределах средней многолетней нормы.

Уровень воды в Краснодарском водохранилище был **выше** отметки НПУ с 01.07.2015 по 16.07.2015, с 17.07.2015 уровень воды в Краснодарском водохранилище стал ниже отметки НПУ. Среднемесячный приток воды в Краснодарское водохранилище в июле был **в пределах нормы** и составил 533 м3/с (норма 537 м3/с). 03.07.2015 максимальный приток воды в водохранилище составлял 1205 м3/с. Среднемесячный сброс из Краснодарского водохранилища в течение июля был **выше нормы** и составил 762 м3/с (норма 661 м3/с). Максимальный сброс наблюдался 03.07.2015 и составил 1106 м3/с.

**1.4. Геологическая обстановка.**

За прошедший период активизации экзогенных процессов не наблюдалось.

**1.5. Сейсмическая обстановка:**

За прошедший месяц на территории Краснодарского края отмечалось 3 сейсмособытия:

*5 июля:*

В **МО г.Анапа** был зафиксирован подземный сейсмотолчок с эпицентром на глубине 10 км, магнитуда 3 балла. Погибших и пострадавших нет.

*10 июля:*

В **МО Новокубанский район и г.Армавир** ощущался подземный толчок. Жертв и разрушений нет. Сейсмостанции г.Анапы и г.Сочи толчки не зафиксировали.

*16 июля:*

В **МО г.Сочи** в районе п.Красная Поляна на глубине 5 км был зафиксирован толчок силой 1-2 балла, магнитудой 3-4 единицы. Жертв и разрушений нет.

**1.6. Техногенная обстановка.**

В течение июля на территории Краснодарского края произошло 58происшествий техногенного характера, не достигших критериев ЧС, из них:

**5 аварий на водопроводе:**

 *6 июля:*

В **МО Ейский район** в г.Ейск произошла авария на водоводе (диаметр 150 мм). В результате аварии без водоснабжения осталось 1500 человек и 1 социально-значимый объект.

*22 июля:*

В **МО г.Анапа** произошла авария на водопроводе (диаметр 150 мм). В результате аварии без водоснабжения осталось 12000 человек.

*23 июля:*

В **МО Темрюкский район** в ст. Старотитаровская произошла авария на водопроводе (диаметр 200 мм). В результате происшествия без водоснабжения осталось 1833 абонента и 1 социально-значимый объект.

*27 июля:*

В **МО Темрюкский район** в ст.Вышестеблиевская в связи с устранением аварии на разводящих водопроводных сетях частично была прекращена подача воды 6300 потребителям.

*28 июля:*

В **МО Крымский район** произошел порыв на магистральном водоводе МА-1 (диаметр 1020 мм). В связи с аварией на «Троицком групповом водопроводе» была прекращена подача воды в х.Красный (1800 человек), также была снижена подача воды на 30 % в гг.Геленджик, Новороссийск.

**8 крупных ДТП:**

*1 июля:*

В **МО г.Сочи** водитель грузового автомобиля «КАМАЗ» не справился с управлением и совершил наезд на опору газовой трубы (диаметр 76 мм), после этого столкнулся с припаркованными автомобилями (3 маршрутных такси, 4 легковые машины). В результате ДТП погибло 2 человека, 3 – пострадало.

*2 июля:*

В **МО Павловский район** на федеральной автодороге М-4 «ДОН», на 1306 км, в районе ст.Старолеушковская произошло ДТП с участием рейсового автобуса и грузового автомобиля. Погибших и пострадавших нет.

*8 июля:*

В **МО Абинский район** в районе ст.Холмская произошло ДТП с участием легкового автомобиля «Ауди» и рейсового автобуса «KIA», следовавшего по маршруту «Геленджик-Краснодар». Погибших нет, пострадал 1 человек.

*10 июля:*

В МО г.Сочи на федеральной трассе А-147 «Джубга-Сочи», 146 км в результате выезда на встречную полосу движения произошло ДТП пассажирского автобуса с автомобилем «Газель». В результате происшествия пострадал 1 человек, 1 – погиб.

*17 июля:*

В **МО Крымский район** на автодороге «Варениковская-Фадеево» в результате выезда на полосу встречного движения произошло ДТП с участием двух легковых автомобилей. В результате происшествия погиб 1 человек, 4 пострадало.

*22 июля:*

В **МО Щербиновский район** на нерегулируемом железнодорожном переезде на территории СПК «Знамя Ленина» произошло столкновение пригородного поезда и трактора. В результате ДТП пострадавших нет, 1 человек погиб.

*23 июля:*

В **МО Кавказский район** на автодороге «Темрюк-Краснодар-Кропоткин», на 312 км в районе ст.Казанская в результате выезда на полосу встречного движения произошло ДТП с участием легкого и грузового автомобилей. В результате происшествия пострадал 1 ребенок, 4 человека погибло, в том числе 2 детей.

*26 июля:*

В МО Туапсинский район на федеральной трассе М-4 «Дон», на выезде из п.Джубга в результате выезда на полосу встречного движения автомобиля «ГАЗ 31105» произошло ДТП с участием двух легковых автомобилей «ГАЗ-31105» и «Ниссан». В результате ДТП 3 человека пострадало, 2 детей погибло.

**6 крупных пожара:**

*2 июля:*

В **МО Красноармейский район** в ст.Новомышастовская произошло возгорание, засеянного пшеницей, поля Агрофирмы «Россия». Площадь пожара составила 15 га. Погибших и пострадавших нет. Причина – короткое замыкание электропроводки автомобиля «Камаз», который двигался по полю.

*3 июля:*

В МО **Северский район** в п.Черноморский произошло возгорание в доме барачного типа. Площадь пожара составила 360 кв.м. Проводились эвакуационные мероприятия. Погибших и пострадавших нет.

*16 июля:*

В **МО г.Анапа** произошло возгорание кровли двухэтажного гостиничного комплекса «Дюны золотые». Площадь 150 кв.м. Погибших и пострадавших нет. Было эвакуировано 20 человек.

*22 июля:*

В **МО г.Краснодар** в результате перекала трубы дымохода произошло возгорание кровли здания бани «Буржуй». Площадь пожара составила 50 кв.м.

*28 июля:*

В **МО г.Краснодар** в результате короткого замыкания электрической проводки произошло возгорание на третьем этаже многоэтажного здания. Площадь пожара составила 60 кв.м.

*30 июля:*

В **МО Крымский район** в ст.Неберджаевская произошло возгорание квартиры на первом этаже двухэтажного дома. Площадь пожара составила 15 кв.м.

**1 случай обрушения моста:**

*7 июля:*

В **МО Отрадненский район** произошло обрушение на автодороге «Отрадная-Новоурупский» неэксплуатируемого аварийного моста через р.Уруп. Погибших и пострадавших нет. Для сообщение с п.Новоурупский используется объездной путь через р.Уруп на автодороге Отрадная-Невинномысск. Проводятся ремонтные мероприятия.

**3 аварии на воздушном транспорте:**

*2 июля:*

В **МО г.Краснодар** после посадки рейса № 7002 Ларнака (Кипр)-Краснодар аэробуса А-320 сошел с посадочной полосы на грунт. На борту аэробуса находились 120 пассажиров и 6 человек экипажа. Жертв и пострадавших нет. Отправка и прием самолетов осуществляется в штатном режиме.

*6 июля:*

В аэропорту в **МО г.Сочи** была произведена аварийная посадка самолета «Боинг-767-300», следовавшего по маршруту «Москва-Сочи». На борту самолета находилось 246 пассажиров, в том числе 24 ребенка.

*16 июля:*

В **МО Усть-Лабинский район** в районе ст.Воронежская в результате срабатывания сигнализатора отказа насоса расходного бака совершил аварийную посадку вертолет МИ-8. Погибших и пострадавших нет.

**Другие:**

*13 июля:*

В МО г.Сочи пьяный пассажир во время выруливания на борту самолета «Боинг 747» рейс «Сочи-Москва» сообщил, что в салоне заложено взрывное устройство. После осмотра самолет выяснилось, что сообщение было ложным. Погибших и пострадавших нет.

В **МО г.Краснодар** в ТРК «СБС Мегамолл» поступил анонимный звонок о заминировании здания. Все посетители и персонал были эвакуированы на безопасное расстояние. При обследовании кинологами здания выяснилось, что вызов оказался ложный.

**ВОП:** в течение июля отмечалось **33 случая обнаружения ВОП** на территории муниципальных образований: **Абинский, Гулькевический, Ейский, Калининский, Крымский, Кущевский, Славянский, Темрюкский, Тихорецкий, Туапсинский, Успенский районы и гг. Новороссийск.**

**1.6.1. Обстановка по пожарам:** в течение июля в крае произошло 216 пожаров, в результате которых пострадало 903 человека, 3 – погибло.

**1.6.2. ДТП:** в течение июля на автомобильных дорогах края произошло 632 ДТП, в результате которых пострадало 818 человек, в том числе 7 детей, 91 – погиб, в том числе 6 детей.

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

*2 июля:*

В **МО Гулькевичский район** на федеральной автодороге М-29 «Кавказ», на 99 км с грузового автомобиля произошло опрокидывание кубовой пластиковой емкости с соляной кислотой. Погибших и пострадавших нет. Автодорога не перекрывалась.

В **МО Северский район** в п.Афипский на участке 2\*4 метра, который имеет гравийно-щебеночное покрытие, было выявлено повышение радиационного фона. Проведены работы по ограждению и охране участка. Погибших и пострадавших нет.

 **1.8. Биолого-социальная обстановка:**

*7 июля:*

В **МО г.Горячий Ключ** в лесном массиве в ст.Пятигорская ушел за грибами и не вернулся гражданин Лялин И.А 1954 г.р. Были организованы поисково-спасательные мероприятия. Гражданин Лялин И.А был найден, состояние здоровья удовлетворительное.

*15 июля:*

В **МО г.Сочи** в районе Буковой Поляны под хребтом Алек пропал мужчина 1945 г.р. Были организованы поисково-спасательные мероприятия. К концу дня 15.07.2015 потерявшийся гражданин был найден, состояние здоровья удовлетворительное.

*17 июля:*

В **МО Успенский район** в х.Новенький пропал мальчик Бурнашев И.Д. 2003 г.р. Проводятся поисково-спасательные мероприятия.

*19 июля:*

В **МО г.Краснодар** в районе п.Белозерный около с/т «Берег Кубани» заблудились 2 человека Захаров С.И. 1975 г.р., и его сын Захаров Г.С. 2003 г.р. Были организованы поисково-спасательные мероприятия. 20.07.2015 вернулись самостоятельно.

*26 июля:*

В **МО Апшеронский район**  около п.Гуамка три человека ушли в горы и заблудились. К концу дня 26.07.2015 спасатели обнаружили пропавших, состояние здоровья удовлетворительное.

В **МО г.Сочи** в районе горы Чугуш Майкопский перевалзарегистрированная туристическая группа СОШ № 25, в составе 9 человек, из низ 5 детей, связалась с со спасателями и сообщили что у руководителя тур.группы травма ноги. Пострадавшую забрал вертолет Ка 32802.

В **МО г.Сочи** в лесном массиве потерялся гражданин Ольденбург А.Е. 1989г.р. Организованы поисково-спасательные мероприятия, которые положительных результатов не дали. С наступлением светлого времени суток поиски будут продолжены.

**1.8.1. Происшествия на водных объектах:** в течение июля на водных объектах края утонуло 34 человека, в том числе 6 детей.

*19 июля:*

В **МО г.Сочи** в Адлерском районе в с.Эсто-Садок из-за отсутствия контроля со стороны родителей в бассейне утонул ребенок Албагачиева М.Х. 2011 г.р.

*22 июля:*

В **МО Курганинский район** в ст.Воздвиженская в парке пропал мальчик Захаров В.А. 2011 г.р. 27.07.2015 ребенок был найден ниже по течению реки без признаков жизни.

**1.8.2. Эпидемиологическая обстановка:** в норме.

**1.8.3. Эпизоотическая обстановка:** в норме.

**1.8.4. Фитосанитарная обстановка:** в норме.

**2. Оправдываемость**

Оправдываемость ежедневных прогнозов чрезвычайных ситуаций и экстренных предупрежденийза июль месяц составила – **93,5%.**

**3. Прогноз природных явлений на август**

**3.1. Ориентировочный прогноз погоды на август по Краснодарскому краю по данным «КЦГМС» филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС»:**

**1-10.08** – местами кратковременные грозовые дожди (преимущественно в первой половине декады), в отдельных пунктах в дневные и вечерние часы возможен град. Ветер западный, северо-западный с переходом во второй половине периода на восточный 5-10 м/с, при грозе порывы до 12-17 м/с. Температура воздуха ночью +19…+24°, на Черноморском побережье до +25°, днем +29…+34°, в отдельные дни +35…+38°.

**11-20.08** – кратковременные грозовые дожди, в отдельных пунктах сильные, ожидаются преимущественно в первой половине декады. Ветер юго-западный, западный 5-10 м/с, при грозе возможны порывы до 13-18 м/с, во второй половине декады восточный 6-11 м/с, в районе Новороссийска 14-19 м/с. Температура воздуха ночью +15…+20°, днем +23…+28°, местами +30…+32°, в середине декады возможно понижение на 3-5°.

**21-31.08** – местами кратковременные дожди, грозы. Ветер восточный, юго-восточный 6-11 м/с, на севере Черноморского побережья временами порывы до 13-18 м/с. Температура воздуха ночью +14…+19°, на Черноморском побережье +19…+23°, днем +27…+32°, с понижением в середине декады на 2-4°.

**Средняя месячная температура воздуха** ожидается около климатической нормы (норма в большинстве районов края 21-23°, в юго-восточных предгорьях 18-21°, на Черноморском побережье 22-24°).

**Месячное количество осадков** ожидается около климатической нормы (норма в степной части края 40-5 мм, в северо-восточных районах и на таманском полуострове 30-39 мм, в предгорных и горных районах края и на Черноморском побережье на участке Новороссийск-Джубга 45-85 мм, на участке Туапсе-Адлер 105-111 мм).

**3.2. Гидрологический прогноз:** среднемесячный приток в Краснодарское водохранилище в августе ожидается **немного ниже нормы** и составит 250-350 м3/с (норма – 347 м3/с).

Среднемесячный сток по р.Кубань - ГП Армавир в августе ожидается **ниже нормы** и составит 100-140 м3/с (норма – 149 м3/с).

 **3.3. Прогноз опасных геологических явлений**: в случае сильных продолжительных осадков, в результате насыщения грунта влагой возможна активизация экзогенных процессов на территории муниципальных образований: **Апшеронский, Лабинский, Мостовский, Туапсинский районы и** **гг.Горячий Ключ, Геленджик, Новороссийск, Сочи.**

 **3.4. Прогноз сейсмической активности:** сейсмическая активность в августе ожидается в пределах фоновых значений.

 **3.5.** Изменений **радиационной, химической и бактериологической обстановки** в августе не ожидается.

1. **Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

В августе за 1998-2014 года было зарегистрировано 862 ЧС и происшествия, из них 502 природного характера, 320 – техногенного и 40 биолого-социального.

**3.1. ЧС и происшествия природного характера.**

Наибольшее количество происшествийприродного характера вавгустевозникают в результатезасухи и лесных пожаров, КМЯ (сильные грозовые дожди, град, шквалистое усиление ветра), паводки, смерчи.

Воздействию опасных природных явлений в августе подвержена вся территории края, но наибольшее количество чрезвычайных ситуаций и происшествий отмечалось на территории муниципальных образований: **Отрадненский район и г.Геленджик.**

В августе,местами по краю, существует вероятность возникновения происшествий, связанных с:

авариями на энергетических системах (из-за перегрузок энергосистем вследствие массового использования приборов охлаждения);

увеличением количества ДТП на автодорогах в результате деформации асфальтового покрытия;

созданием аварийных ситуаций на транспорте при перевозке АХОВ и пожаро-взрывоопасных веществ;

увеличением количества пожаров бытовых и на объектах экономики; возникновением лесных и ландшафтных пожаров;

обострениями сердечно-сосудистых заболеваний у населения, возможными тепловыми ударами;

гибелью сельскохозяйственных культур, животных и птиц в промышленных и домашних хозяйствах.

Источниками происшествий будут: **сильная жара (высокая температура воздуха), засуха, чрезвычайная пожароопасность**.

Из-за **комплекса метеорологических явлений** (сильный дождь, град, шквалистое усиление ветра) в отдельных пунктах края существует вероятность возникновения чрезвычайных ситуаций и происшествий, связанных с:

затоплением и подтоплением пониженных участков местности;

повреждением автотранспорта, строений, сельхозугодий;

увечьями и гибелью людей;

авариями на объектах жизнеобеспечения.

В случае сильных продолжительных дождей, в августе возможно прохождение высоких дождевых паводков на территории муниципальных образований: ***Абинский, Северский, Крымский, Туапсинский районы и*** ***гг.Горячий Ключ, Геленджик, Новороссийск, Сочи****.*

В августе в случае сильных дождей возможны сходы оползней и селей, которым наиболее подвержены территории муниципальных образований: ***Апшеронский, Лабинский, Мостовский, Туапсинский районы и*** ***гг.Горячий Ключ, Геленджик, Новороссийск, Сочи.***

Август является самым опасным месяцем по количеству возникновения смерчейнад акваторией Черного и Азовского морей. В случае резких изменений погодных условий, обуславливающих формирование смерчей,существует вероятность возникновения чрезвычайных ситуаций, связанных с повреждением морских судов находящихся в море, гибелью маломореходных судов и возможной гибелью людей, находящихся на них. Наиболее опасные чрезвычайные ситуации происходят в результате выхода смерчей на сушу.

 **4.1.1. В отдельные дни первой и второй декады августа** 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 метеорологических явлений (сильные дожди, гроза, град, шквалистое усиление ветра м/с).**

**4.1.2. В отдельные дни первой и второй декады августа** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Лабинский, Мостовский, Отрадненский, Крымский, Курганинский, Новокубанский Северский, Туапсинский, Успенский районы и гг.Армавир, Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи** возможны **ЧС и** **происшествия** связанные с:

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

затоплением и подтоплением прибрежных территорий в результате подъема уровней рек;

разрушением и размывом берегов рек;

затруднением в работе транспорта, увеличением ДТП;

выходом из строя объектов жизнеобеспечения.

**Источник ЧС и происшествий – подъемы уровней воды в реках.**

**4.1.3. В отдельные дни августа** 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, строительных площадок;

 возможной гибелью людей.

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

**4.1.4. В отдельные дни августа** на территории **всех** муниципальных образований существует вероятность возникновения **чрезвычайных ситуаций и происшествий**, связанных с:

возгораниями и увеличениями площадей лесных пожаров, с возможностью перехода низовых пожаров в верховые с угрозой распространения на населенные пункты;

возникновением очагов природных пожаров на сельскохозяйственных угодьях и в лесополосах;

возникновение очагов пожаров в местах массового отдыха населения (автокемпинги, палаточные лагеря, базы отдыха, места проведения пикников);

увеличением количества пожаров на объектах экономики и в населенных пунктах.

**Источник ЧС и происшествий – чрезвычайная пожароопасность.**

**4.1.5. В отдельные дни первой декады августа** на территории **всех** муниципальных образований возможновозникновение **происшествий** связанных с:

аварийными ситуациями на объектах энергетики, связанных с изменением качественных параметров (частоты) поставляемой энергии, возгоранием электрощитов, прекращением подачи электроэнергии на объекты жизнеобеспечения;

увеличением количества ДТП на автодорогах в результате деформации асфальтового покрытия;

созданием аварийных ситуаций на транспорте при перевозке АХОВ и пожаро-взрывоопасных веществ;

авариями на железной дороге из-за линейных расширений рельс, в результате чего возможны сходы железнодорожных составов;

увеличением количества пожаров на объектах экономики и в населенных пунктах, возникновением лесных и ландшафтных пожаров;

увеличением обострений сердечно-сосудистых заболеваний у населения, возможными тепловыми ударами;

повышением вероятности увеличения числа ошибок в работе операторов дежурно-диспетчерских служб всех уровней;

повышением вероятности ухудшения эпидемической обстановки в связи заболеваемостью инфекционными болезнями, передающимися через инфицированную воду поверхностных водоемов в несанкционированных местах отдыха (лептоспироз, туляремия, острые кишечные инфекции);

гибелью сельскохозяйственных культур;

гибелью животных в промышленном и домашнем животноводстве.

**Источник ЧС и происшествий – сильная жара.**

**4.2. Чрезвычайные ситуации и происшествия техногенного характера.**

**Основными источниками чрезвычайных ситуаций и происшествий техногенного характера** в августе являются ДТП, аварии на объектах энергетики и обнаружение взрывоопасных предметов.

Наибольшее количество техногенных чрезвычайных ситуаций и происшествий регистрируется на территории муниципальных образований: ***Туапсинский район и гг.Краснодар, Новороссийск.***

В августе сохранится высокий показатель количества аварий на автомобильных дорогах, это связано с большим потоком автотранспорта отдыхающих на побережье Черного и Азовского морей.

В случае засушливого периода и высоких температур воздуха сохранится высокий показатель бытовых пожаров.

В августе прогнозируются аварии на энергетических системах и на объектах жизнеобеспечения (из-за перегрузок энергосистем и изношенности энергетического оборудования).

В связи с массовым пребыванием отдыхающих на пляжах Черного и Азовского морей при несоблюдении правил эксплуатации морских судов (в т.ч. водных мотоциклов, катеров и др.) возможны несчастные случаи, связанные с травмами и гибелью людей.

* 1. **Чрезвычайные ситуации и происшествия биолого-социального характера.**

В августе сохранится высокий показатель чрезвычайных ситуаций и происшествий биолого-социального характера.

Из-за высокой температуры воды и воздуха, в пресноводных водоемах и в прибрежной зоне Азовского и Черного морей происходит загрязнения вод вредными микроорганизмами, в связи с чем, возможны вспышки заболеваний людей инфекционными заболеваниями (ОКИ, дизентерией, сальмонеллезом, лептоспирозом, болезнью Боткина).

В связи с массовым пребыванием отдыхающих на пляжах Черного и Азовского морей, на других водных объектах края, а также купанием в несанкционированных местах, сохранится высокий показатель несчастных случаев, связанных с гибелью людей на воде.

В августе увеличивается вероятность обострений сердечно-сосудистых заболеваний у населения, а так же возможны тепловые удары.

В связи с началом цветения амброзии ожидается ухудшение состояния здоровья людей, страдающих аллергическими и астматическими заболеваниями.

На территории края в августе продолжится распространение вредителей и заболевания растений.

На территории края существует вероятность возникновения очагов заболевания АЧС и сибирской язвой.

**5. Рекомендации**

**По общим мероприятиям:**

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

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

провести заседание КЧС;

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;

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 воздействия сильных осадков, усиления ветра 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);**

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 смягчению последствий от воздействия засухи:**

усилить контроль за гидрорежимом скваженных водозаборов;

организовать работы по доставке населению воды, разработать и утвердить маршруты и график подвоза воды населению, ужесточить контроль над расходованием воды на предприятиях;

оборудовать учреждения (образовательные, соцзащиты, здравоохранения и т.д.) резервными емкостями для воды;

усилить санитарно-эпидемиологический контроль на территории МО.

**В случае угрозы возникновения смерчей главам муниципальных образований Черноморского побережья:**

уточнить состав сил и средств, привлекаемых на проведение аварийно-спасательных, аварийно-восстановительных работ, при необходимости, организовать работу по проверке их готовности к действиям по предназначению;

обеспечить готовность пунктов управления, систем связи и оповещения органов управления и сил территориальной подсистемы РСЧС;

в целях предотвращения многочисленных жертв и значительного ущерба, обусловленного возможностью выхода смерчей на сушу, организовать мероприятия по выводу неорганизованных туристов с устьевых и пойменных участков рек.

**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.

организовать ежедневный контроль маршрутов, по которым осуществляются перевозки детей, 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 противопожарным мероприятиям:**

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

принять меры по недопущению возникновения природных пожаров в связи с началом охотничьего сезона;

организовать своевременное выявление угрозы распространения пожаров на населенные пункты, а/м и ж/д магистрали, продуктопроводы, линии электропередачи и связи, другие объекты;

довести прогноз ЧС до руководителей лесничеств, предприятий, организаций;

обеспечить разработку и организацию выполнения муниципальных целевых программ по вопросам обеспечения пожарной безопасности;

обеспечить разработку плана привлечения сил и средств для тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ на территории муниципального образования и контроль за его выполнением;

разработать дополнительные требования пожарной безопасности на время установления особого противопожарного режима на территории муниципального образования;

обеспечить беспрепятственный проезд пожарной техники к месту пожара, повысить качество содержания дорог;

обеспечить работу связи и оповещение населения о пожаре;

продолжить работу по созданию подразделений добровольной и муниципальной пожарной охраны.

уточнить порядок организованного вывода (вывоза) населения из опасных зон;

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

обеспечить широкое проведение лесопожарной пропаганды среди населения в населенных пунктах, общественном транспорте, местах выполнения работ и массового отдыха людей по соблюдению правил пожарной безопасности;

обеспечить строгий контроль за проведением сельскохозяйственных палов на сопредельных с лесным фондом землях с целью недопущения возникновения лесных пожаров;

организовать силами населения и членов добровольных и пожарных формирований патрулирование населенных пунктов с первичными средствами пожаротушения, а также подготовку для возможного использования имеющейся водовозной и землеройной техники, организовывать при пожарном депо в помощь членам добровольной дружины (пожарно-сторожевой охраны) дежурство граждан и работников предприятий, расположенных в населенном пункте;

в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах максимально ограничить въезд в леса средств транспорта, а также посещение леса населением, закрыть имеющиеся на дорогах в лес шлагбаумы, установить щиты, предупреждающие о чрезвычайной пожарной опасности, выставить посты на контрольно-пропускных пунктах.

**По смягчению последствий от воздействия сильной жары:**

усилить контроль за качеством питьевой воды;

организациям энергоснабжения усилить контроль за функционированием трансформаторных подстанций, линий электропередач и технологического оборудования;

железнодорожным организациям усилить контроль в целях своевременного выявления температурных деформаций путей и предупреждения схода подвижного состава с рельс;

автодорожным и автотранспортным предприятиям усилить контроль за безопасностью движения автотранспорта на трассах, обратив особое внимание на организацию безаварийного пропуска транспорта, перевозящего АХОВ и пожаро-взрывоопасные вещества;

определить в состав оперативно-дежурных смен и подразделений постоянной готовности лиц, не страдающих сердечно-сосудистыми заболеваниями;

населению, страдающему сердечно-сосудистыми заболеваниями воздержаться от выходов на улицу в период с 12 до 18 часов, при необходимости выхода - надевать головной убор и иметь при себе медикаменты, по возможности чаще принимать водные процедуры;

принимать меры по охлаждению строений и помещений, в которых размещены животные.

**По вопросам обеспечения безопасности людей на водных объектах:**

организовать совместно с ГИМС патрулирование на водоемах и проведение профилактических мероприятий по обследованию водных объектов края;

 вести разъяснительную работу с населением и отдыхающими по выбору мест купания, правилам поведения на воде, запрете купания в нетрезвом состоянии, купании детей без присмотра взрослых;

усилить контроль за работой мест массового отдыха. Привлечь отделения ГИМС к работе по определению мест массового отдыха (пляжей), баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, используемых в целях проката (технические зоны);

осуществлять постоянный надзор за техническим состоянием технических средств, привлекаемых к спасению терпящих бедствие на водных объектах.

**По противоэпидемиологическим мероприятиям:**

совместно с территориальными органами Роспотребнадзора, Россельхознадзора и другими заинтересованными органами исполнительной власти организовать взаимодействие по усилению контроля за недопущением сброса неочищенных и необеззараженных сточных вод в открытые водоемы, обратив особое внимание на места возможных аварийных сбросов в водоемы, используемые для организованного и неорганизованного отдыха населения.

**По противоэпизоотическим мероприятиям:**

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

**Данные прогнозирования ЧС будут уточняться в ежедневных и еженедельных прогнозах.**

Руководитель, начальник центра

ГКУ КК «ТЦМП ЧС» п/п Ю.Ю. Ткаченко

Е.В.Субботина

 8-861-251-65-39