**Администрация Краснодарского края**

 Государственное казенное учреждение Краснодарского края

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

|  |  |
| --- | --- |
| **30.06.2015****№ 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 июль 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 месяц июнь на территории Краснодарского края в МО: **Апшеронский, Курганинский, Отрадненский, Мостовский районы и г.Сочи** отмечалось 5 чрезвычайных ситуации природного характера муниципального уровня: комплекс метеорологических явлений (сильный дождь, очень сильный дождь, град, шквалистое усиление ветра), подтопление и эрозия берега и 1 чрезвычайная ситуация техногенного характера муниципального уровня в **МО г.Сочи**: обвал земли из-за проведения строительных работ.

**1.2. Метеорологическая обстановка.**

В первой половине месяца наблюдалась преимущественно сухая и жаркая погода, в отдельные дни отмечались дожди, с градом и шквалистым усилением ветра до 21 м/с.

В середине июня в северо-западных районах края (**Белоглинский, Ейский, Кавказский, Кореновский, Новопокровский, Приморско-Ахтарский районы**) пожароопасность достигла 5 класса (ОЯ).

 Во второй половине месяца отмечалась умеренно жаркая и дождливая погода. Повсеместно на всей территории края отмечались сильные и очень сильные дожди (категории ОЯ), гроза, град, шквалистые усиления ветра.

*1 июня* в **МО Отрадненский район** в результате выпадения обильных осадков в виде дождя с градом в Передовском с/п произошло частичное повреждение крыш и остеклений частных домовладений, пострадали сельскохозяйственные угодья.

*7 июня* в **МО Туапсинский район** произошло возгорание травы, кустарника и молодых сосновых деревьев в п.Ольгинка. Площадь возгорания составила около 500 кв.м. Погибших и пострадавших нет.

 *16 июня* по данным метеостанции **Славянск-на-Кубани** в период с 14.26 до 15.00 наблюдался сильный ливень, выпало 43 мм осадков за 34 минуты (ОЯ), град (диаметр 6 мм) и шквалистое усиление северо-западного ветра до 23 м/с.

*17 июня* по данным ГП Вознесенская (**Лабинский район**) в период 16.30-17.00 наблюдался сильный ливень, осадков 36,8 мм за 30 минут (ОЯ).

*19 июня*в МО **Крыловской район** в результате сильного ветра (15 м/с, порывы до 20 м/с) были повреждены шиферные крыши трех двухэтажных частных домов.

*21 июня:*

По данным **М.Отрадная в период** с 15.55 до 16.38 выпало 36 мм осадков (за 43 минуты) – сильный ливень ОЯ.

По данным М.Псебай в период с 15.55 до 16.38 выпало 26.8 мм осадков.

По данным М.Белореченск с 15.00 до 16.00 выпало 16 мм осадков.

*23 июня:*

В **МО Лабинский район** в п.Соцгородок прошел редкий град размером от 5 мм до 50 мм. Пострадали сельхозугодия придомовых территорий частного сектора.

В **МО г.Краснодар** в результате очень сильного дождя произошло подтопление улиц.

В период с 20.11-23.25 часов наблюдался очень сильный дождь в **МО г.Краснодар** выпало 68,3 мм (ОЯ).

24 июняв **МО г.Краснодар** в результате выпадения очень сильных осадков произошло подтопления нескольких подстанций и произошло аварийное отключение электроэнергии. Всего без энергоснабжения осталось 36000 человек и 4 социально-значимых объекта.

*25 июня:*

В **МО г.Краснодар** в результате сильных осадков в виде дождя произошли подтопления придворовых территорий (не справилась ливневка) и было отмечено 10 подтоплений автомобильных дорог.

По данным СЦГМС ЧАМ г.Сочи на АМСГ Адлер с 08.00 до 09.00 наблюдался сильный ливень – выпало 54 мм за 1 час (ОЯ), на 13.00 на АМСГ Адлер выпало 179 мм.

*28 июня:*

По данным М Лабинск за период с 14.35 по 15.35 наблюдался сильный ливень (ОЯ) – осадков 30 мм за час.

По данным М Усть-Лабинск за период с 14.12 по 15.00 наблюдался сильный ливень (ОЯ) – осадков 33 мм за 48 минут.

Среднемесячная температура воздуха по краю (по состоянию на 28.06.2015г) была **выше нормы на 1,7оС** и составила **+22,0оС**. Количество осадков по краю было **выше нормы** и составило **96 мм** (125 % нормы).

**1.3. Гидрологическая обстановка:**

В первой половине июня на реках и водотоках края существенных изменений на наблюдалось. Уровни воды были ниже отметок НЯ.

В конце третьей декады июня в связи с сильными и очень сильными осадками на юго-восточных, юго-западных притоках р.Кубань и на реках и водотоках Черноморского побережья отмечались резкие подъемы уровней воды местами с достижением отметок ОЯ и выше.

В среднем течении р.Кубань в связи с увеличением расходов, пропускаемых через Невинномысский гидроузел 26.06.2015 до 1000 куб. м3/с и учетом времени добегания наблюдались подъемы уровней р.Кубань до отметок НЯ и выше.

В третьей декаде в нижнем течении р.Кубань в связи с увеличением сброса из Краснодарского водохранилища до 1000-1100 куб. м3/с наблюдались подъемы уровней воды в реке Кубань без достижения неблагоприятных отметок.

24 июня в **МО Лабинский район** в связи с выпадением осадков произошло резкое повышение уровня воды в р.Хуторянка и р.Окард. Уровень воды достиг отметок ОЯ. В результате произошло подтопление в х.Сладкий (16 придомовых территорий, в 1 домовладение зашла воды), в ст.Упорная (30 придомовых территорий, в 5 домов зашла вода).

 *25 июня:*

 По информации ГП Хоста в 13.30 уровень воды в реке Хоста превысил опасную отметку и составил 301 см (ОЯ 300).

В **МО Северский район** в результате выпадения сильных осадков произошло подтопления придворовых территорий с частичным заходом воды в дома в населенных пунктах: ст.Северская, п.Ильский, п.Афипский.

В **МО Мостовский район** вследствие выпадения обильных осадков в виде дождя произошел подъем уровня воды на реках, малых реках и вотодоках в п.Псебай (200 придворовых территорий, из которых в 15 домовладений зашла вода), с.Шедок (32 придворовые территории), ст.Переправная (20 придворовых территорий).

В **МО Лабинский район** в результате выпадения обильных осадков в виде дождя в х.Сладкий произошел подъем уровня воды в р.Хуторянка, вследствие чего произошло подтопление 20 придворовых территорий, из которых в 2 домовладения зашла вода.

*26 июня:*

В **МО Мостовский район** вследствие выпадения обильных осадков произошел подъем уровня воды на р.Армянка. В результате в п.Псебай произошло подтопление 200 придворовых территорий, из которых вода зашла в 5 домовладений.

В **МО Лабинский район** в результате выпадения обильных осадков в виде дождя произошло поднятие и выход рек Кукса в х.Привольный и ст.Владимирская. В результате произошло подтопдение 5 придворовых территорий в ст.Владимирская и 3 придворовых территории в х.Привольный.

В связи с ожидаемыми сильными осадками и увеличением расходов, пропускаемых через Невинномысский гидроузел возникла угроза подтопления в **МО г.Армавир** в х.Красная Поляна, ст.Старая Станица, п.Юбилейного, ст. «Химик» и «Заречное», Баранников переулок. Было принято решение об эвакуации населения из зоны возможного подтопления. Всего было эвакуировано 210 человек, из них 43 ребенка.

В связи с ожидаемыми сильными осадками и увеличением расходов, пропускаемых через Невинномысский гидроузел в **МО Успенский район** возникла угроза подтопления в 6 населенных пунктах (х.Веселый, п.Лесной, х.Держаный, х.Западный, ст.Убеженская, х.Новенький). Всего из зоны возможного затопления было эвакуировано 1985 человек, в том числе 69 детей.

*27 июня*:

По данным ГП Лабинск р.Лаба Лабинского района по состоянию на 14.00 уровень воды в реке превышал ОЯ и составлял 607 см (ОЯ-600 см). После этого начался медленный спад.

В среднем течении р.Кубань в связи с увеличением расходов, пропускаемых через Невинномысский гидроузел по данным ГП Армавир на р.Кубань г.Армавир на 16.00 28.06.2015 уровень реки составил 501 см (НЯ 500 см). Далее в течение дня 28.06.2015 уровень воды постепенное повышался и достиг максимума 511 см, затем начался медленный спад.

Наполнение водохранилищ от полных объемов на 30 июня составило: Краснодарское – 71 %, Шапсугское – 7 %, Крюковское – 37 %, Варнавинское – 44 %.

Водность реки Кубань в течение июнябыла выше многолетней нормы.

Уровень воды в Краснодарском водохранилище был **ниже** отметки НПУ до 13.06.2015, с 14.06.2015 по 30.06.2015 был выше. Среднемесячный приток воды в Краснодарское водохранилище в июне был **выше** среднемноголетних значений и составил 842 м3/с (норма 760 м3/с). 26 июня максимальный приток воды в водохранилище составлял 1322 м3/с. Среднемесячный сброс из Краснодарского водохранилища в течение июня был **в пределах** среднемноголетних значений и составил 692 м3/с (норма 700 м3/с). Максимальный сброс наблюдался 28 июня и составил 1105 м3/с.

**1.4. Геологическая обстановка.**

В третьей декаде июня в связи с выпадавшими осадками, местами сильными и очень сильными, а также насыщением грунта влагой в предгорных и горных территориях Краснодарского края отмечалась активизация экзогенных процессов.

*27 июня:*

 В **МО Мостовский район** в результате подмытия опор на р.Армянка, произошел провал железобетонных плит автомобильных мостов в п. Псебай по ул. Комсомольской и ул. Первомайской. Мосты однопутные размером 6х4 м, розлива воды нет, объезды имеются.

В **МО г.Сочи** поступило сообщение о том, что в результате сползания части горной дороги ведущей в х. Чкаловский произошел провал размером 2х10 м. В результате схода перекрыт проезд в хутор на автомобильном транспорте. В хуторе находится 3 жилых дома, в которых проживает 8 человек. Возможен пеший проход. Погибших и пострадавших нет.

**1.5. Сейсмическая обстановка:**

За прошедший месяц на территории Краснодарского края не отмечалось сейсмособытий.

**1.6. Техногенная обстановка.**

В течение июня на территории Краснодарского края произошло 38происшествий техногенного характера, не достигших критериев ЧС, из них:

**1 авария на газопроводе:**

 *26 июня* в **МО Крымский район** в районе ст.Троицкая Анастасиевско-Троицкая площадка Крымского района, при проведении бурильных работ на новой скважине произошел выброс газа без последующего возгорания.

**3 крупных ДТП:**

*11 июня:*

В **МО Туапсинский район** на автомобильной дороге федерального значения М-4 «ДОН», на 1444 км в результате несоблюдения дистанции произошло ДТП с участием рейсового автобуса, сообщением «Славянск-Туапсе» и легкового автомобиля. Погибших и пострадавших нет.

В **МО Кавказский район** на автомобильной дороге «Темрюк-Ставрополь», на 344 км в результате выезда автомобиля на встречную полосу произошло ДТП с участием легкового автомобиля и грузового. В результате пострадало 6 человек, в том числе 4 детей.

*20 июня* в МО **г.Сочи** в районе реки Аше (Лазаревский район) по дороге на водопады произошло опрокидывание в обрыв частного экскурсионного автомобиля УАЗ. В результате ДТП погиб 1 человек, пострадало 6 человек из них 1 ребенок.

**4 крупных пожара:**

*2 июня:*

В **МО Белоглинский район** в с.Кулешовка в результате нарушения правил пожарной безопасности при проведении сварочных работ в частном домовладении произошел взрыв газовоздушной смеси, без последующего возгорания. Погибших нет, пострадал 1 человек.

*8 июня:*

В **МО г.Краснодар** в п.Зеленопольский в результате короткого замыкания электропроводки произошло возгорание двухэтажного жилом дома. Площадь пожара составила 350 кв.м. Погибших и пострадавших нет.

*10 июня:*

В МО **Туапсинский район**  в п.Тюменский произошел взрыв газовоздушной смеси на первом этаже девятиэтажного дома с последующим горением квартиры. В результате взрыва погибших нет, 1 человек пострадал.

*28 июня:*

В МО г.Краснодар в складском помещении ЗАО «Грузсервис» произошло возгорание на общей площади 500 кв.м. Погибших и пострадавших нет.

**Другие:**

23 июня в МО г.Краснодар поступил анонимный звонок об угрозе теракта в ТЦ «Галерея». Была проведена эвакуация людей. Вызов оказался ложным.

24 июня в **МО г.Армавир** поступил анонимный звонок об угрозе теракта в ТЦ «СЛОН». Была проведена эвакуация людей из здания. Вызов оказался ложным.

25 июня в связи с выпадением большого количества осадков были зарегистрированы случаи нарушения авиационного, автомобильного и железнодорожного транспорта в **МО г.Сочи.**

**ВОП:** в течение июня отмечалось **27 случаев обнаружения ВОП** на территории муниципальных образований: **Абинский, Ейский, Крымский, Северский, Темрюкский, Тихорецкий, Туапсинский районы и гг. Краснодар, Новороссийск.**

**1.6.1. Обстановка по пожарам:** в течение июня в крае произошло 186 пожаров, в результате которых пострадало 430 человек, 6 – погибло.

**1.6.2. ДТП:** в течение июня на автомобильных дорогах края произошло 562 ДТП, в результате которых пострадало 713 человек, в том числе 6 детей, 82 – погибло, в том числе 5 детей.

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

**1.8. Биолого-социальная обстановка:**

*15 июня* в **МО Лабинский район** в лесу заблудился ребенок. Первоначально поиски проводились родными ребенка. 17 июня ребенок был найден живым. Состояние здоровья удовлетворительное.

*18 июня:*

В **МО г.Сочи** в Городскую инфекционную больницу №2 были госпитализированы 9 человек, из них 3 детей, отдыхающие Центрального военного санатория «Сочинский». Диагноз – острый гастроэнтерит.

**1.8.1. Происшествия на водных объектах:** в течение июня на водных объектах края утонуло 22 человека, в том числе 1 ребенок.

*28 июня:*

В **МО Славянский район** в районе кафе «Саров» в рисовой системе на трассе «Славянк-Анастасиевская» пропал Кутявин В.В. 2006 г.р, который находился с отчимом на рыбалке. Проводились поиски ребенка, мальчик был найден, состояние здоровья удовлетворительное.

*29 июня:*

В **МО Крымский район** в районе ст.Неберджаевская проводились поиски гражданина Сенина В.И. 1936 г.р., который ушел за грибами и не вернулся. 30 июня был найден, состояние здоровья удовлетворительное.

В **МО Крымский район** в районе п.Нижнебаканский ведутся поиски в лесу гражданки Негреба М.И. 2006 г.р. 30.06.2015 ребенок был найден мертвым.

 **1.8.1. Происшествия на водных объектах**: в течение месяца на водных объектах края утонуло 12 человек, в том числе 2 детей.

5 июня в **МО Каневский район** между ст.Каневской и ст.Стародеревянковской, в районе железнодорожного моста, в р.Челбас утонул Смирнов Э.Е. (2003 г.р). 6 июня тело ребенка было обнаружено без признаков жизни.

18 июня в **МО Курганинский район** в г.Курганинск в р.Лаба гражданин Данник В.В., купаясь с сыном Данник М.В. (2011 г.р) не удержал ребенка и его затянуло под воду. Ведутся поиски.

**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 июнь месяц составила – **92,6%.**

**3. Прогноз природных явлений на июль**

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

**1-10.07** – местами кратковременный дождь, гроза, в отдельных пунктах в дневные и вечерние часы возможен град. Ветер восточный, северо-восточный с переходом кратковременно на юго-западный, западный 5-10 м/с, при грозах порывы до 12-17 м/с. Температура воздуха ночью +14…+19°, на Азовском и Черноморском побережье +19…+23°, днем +24…+29°, с повышением во второй половине декады до 30-32°.

**11-20.07** – в отдельные дни местами кратковременный дождь, гроза. Ветер в начале декады юго-западный, западный с переходом на восточный 5-10 м/с, при грозе порывы до 12-17 м/с. Температура воздуха ночью +17…+22°, днем +28…+33°, во второй половине декады местами до +35°, на Черноморском побережье ночью +20…+25°, днем +28…+33°.

**21-31.07** – в отдельные дни кратковременный дождь, гроза, в дневные и вечерние часы возможны локальные ливни с градом. Ветер юго-западный, западный 6-11 м/с, при грозе порывы до 13-18 м/с, во второй половине декады восточный 5-10 м/с. Температура воздуха ночью +19…+24°, днем +29…+34°, местами до 36-38°, в середине декады возможно кратковременное понижиние температуры воздуха на 3-5°.

**Средняя месячная температура воздуха** ожидается около и немного выше климатической нормы (норма в большинстве районов края 22-24°, в юго-восточных предгорьях 19-22°).

**Месячное количество осадков** ожидается около климатической нормы (норма в большинстве районов края 50-70 мм, в районе Ейска и на Таманском полуострове 30-48 мм, в горных районах и на Черноморском побережье, на участке от Джубги до Адлера 88-115 мм).

**3.2. Гидрологический прогноз:** среднемесячный приток в Краснодарское водохранилище в июле ожидается **в пределах нормы** и составит в 500-600 м3/с (норма – 537 м3/с), в третьем квартале июля притоках ожидается 330-340 м3/с.

Среднемесячный сток по р.Кубань - ГП Армавир в июле ожидается **немного выше нормы** и составит 240-280 м3/с (норма – 233 м3/с), в третьем квартале июля притоках ожидается 140-170 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 июле ожидается в пределах фоновых значений.

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

1. **Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

В июле за период за 1998 по 2014 года всего произошло 923 происшествия и ЧС, из них 461 природного характера, 376 – техногенного и 86 биолого-социального.

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

Наибольшее количество чрезвычайных ситуаций и происшествийприродного характера в июлевозникает в результате комплекса метеорологических явлений (сильный, дождь, град, шквалистое усиление ветра), сильной жары,засухи и лесных пожаров.

Воздействию опасных природных явлений в июле подвержена вся территория края.

В случае установления сухой и жаркой погодыв июле,местами по краю, существует вероятность возникновения чрезвычайных ситуаций и 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 бытовых пожаров;

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.

В результате **комплекса метеорологических явлений** (сильные грозовые дожди, град, шквалистое усиление ветра)в отдельных пунктах края существует вероятность возникновения чрезвычайных ситуаций и происшествий, связанных с:

затоплением и подтоплением пониженных участков;

повреждением автотранспорта, строений, сельхозугодий; увечьями и гибелью людей;

авариями на объектах энергетики.

В случае сильных дождей и прохождения дождевых паводков на юго-западных и юго-восточных притоках р.Кубань и на реках Черноморского побережья, возможны значительныеподъемы уровней воды в реках на территории муниципальных образований: ***Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Туапсинский, Успенский районы и гг.Анапа, Армавир, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск, Сочи.***

В случае увеличения сбросов воды из Краснодарского водохранилища до 1200-1500 м3/с, в нижнем течении р.Кубань и р.Протока на территории муниципальных образований: ***Абинский, Крымский, Красноармейский, Калининский, Славянский, Темрюкский районы*** может сложиться неблагоприятная обстановка, связанная с размывом дамб обвалований, затоплением территорий.

 В случае длительного дождливого периода возможна активизация экзогенных процессов. В результате сходовоползней,селейна территории муниципальных образований: ***Апшеронский, Лабинский, Мостовский, Отрадненский, Туапсинский районы* *и* *гг.Горячий Ключ, Геленджик, Новороссийск, Сочи*** возможны чрезвычайные ситуации и происшествия, связанныес:перекрытием дорог; повреждением опор ЛЭП и мостов, газо-, водо-, нефтепроводов, повреждением жилых зданий и строений.

В случае резких изменений погодных условий, над акваторией Черного и Азовского морей в июле возможно формирование смерчейи вероятность выхода их на сушу. В результате этого возможно: повреждение морских судов, находящихся в море, аварии и гибель маломореходных судов и травматизм и гибель людей. В случае выхода смерча на сушу, неизбежны катастрофические затопления и разрушения, гибель людей, в т.ч. и находящихся на пляжах, преимущественно на территории муниципальных образований: ***Туапсинский район и гг.Новороссийск, Геленджик, Сочи.***

В июле возможно возникновение чрезвычайных ситуаций и происшествий связанных с вулканическим извержением в ***Темрюкском районе***. В результате массового нахождения отдыхающих на побережье Азовского моря, при вулканической активности, возможен травматизм или гибель людей.

 **4.1.1. В отдельные дни июля** 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 июля** 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 июля** 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. Во второй и третьей декаде июля** 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.**

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

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

Наибольшее количество техногенных чрезвычайных ситуаций и происшествий зарегистрировано на территории муниципальных образований: ***гг.Краснодар, Новороссийск, Сочи.***

В июле сохранится высокий показатель количества аварий на автомобильных дорогах.

В случае засушливого периода и высоких температур воздуха увеличится количество бытовых пожаров.

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

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

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

При установлении жаркой погоды существует угроза инфекционных заболеваний людей (ОКИ, дизентерией, сальмонеллезом, болезнью Боткина).

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

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

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

**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 предупреждению и смягчению последствий от воздействия высоких сбросов из Краснодарского водохранилища:**

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 угрозе затопления вывести людей и технику с прибрежных зон рек;

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

организовать запас инертных материалов (песок, гравий, глина, мешки с цементом) для подсыпки и ликвидации проранов в теле аварийной дамбы;

откорректировать план эвакуации населения, сельскохозяйственных животных и материальных ценностей из зон возможного затопления;

подготовить технические средства (автономные дизель-генераторы, печи отопления на твердом топливе, палатки или другие места размещения пострадавшего населения, а также автоцистерны питьевой воды) по первоочередному жизнеобеспечению пострадавшего населения в условиях ЧС теплом, электроэнергией, питьевой водой, временным жильем, другими коммунальными услугами;

подготовить лечебные учреждения к возможному приему пострадавших в период прохождения паводковых вод.

**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;

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

довести прогноз ЧС до руководителей лесничеств, предприятий, организаций;

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;

организовать 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;

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.

**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 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