**КРАТКОСРОЧНЫЙ НЕДЕЛЬНЫЙ ПРОГНОЗ**

**возникновения и развития ЧС, связанных с состоянием (изменением) погодных и геологических условий, РХБ обстановки**

**на территории Краснодарского края**

**на период 22 – 28 июля 2021 года.**

*Подготовлен на основе информации Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС»,* *ФГБУ «СЦГМС ЧАМ», Кубанского БВУ, Государственного управления ветеринарии Краснодарского края, ФГБУН Федеральный исследовательский центр «Единая геофизическая служба Российской академии наук», ФГБУ «Гидроспецгеология» филиал «Южный региональный центр ГМСН», филиала ФГУ «Россельхозцентр» по Краснодарскому краю, Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Краснодарскому краю*

**1. Обстановка.**

**1.1. Чрезвычайные ситуации:** за прошедший период 14 – 20.07.2021 г. на территории края чрезвычайных ситуаций не зарегистрировано.

**1.2. Метеорологическая**: в течение прошедшего периода 14.07 – 20.07.2021 г. в крае наблюдалась жаркая погода. В начале периода местами прошли кратковременные грозовые дожди; местами усиливался восточный, северо-восточный ветер порывами 10-15 м/с, на Черноморском побережье до 17 м/с. В конце периода в Славянске-на-Кубани отмечался туман видимостью 200-1000м.

**По данным оповещений Краснодарского ЦГМС об ОЯ, НЯ к штормовым предупреждениям:**

*14 июля 2021 года* во второй половине дня местами на Черноморском побережье (МО Анапа, МО Новороссийск) пожароопасность достигла значения высокой (ВПО) 4 класса (НЯ). В большинстве районов края сохраняется высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).

*16 июля 2021 года* по данным М Кущевская, в период 14.25-15.03 наблюдалась сильная жара, температура воздуха составила +39,4**°**С(ОЯ).

*17 июля 2021 года* по данным М Кущевская, в период 13.59-15.40 наблюдалась сильная жара, температура воздуха составила +40,2**°**С(ОЯ).

*18 июля 2021 года:*

по данным М Кущевская, в период 12.49-17.22 наблюдалась сильная жара, максимальная температура воздуха составила +39,4**°**С(ОЯ): по данным М Сосыка, в период 15.11-16.25 наблюдалась сильная жара, максимальная температура воздуха составила +39,4**°**С(ОЯ); по данным М Белая Глина, в период 15.24-16.30 наблюдалась сильная жара, максимальная температура воздуха составила +39,2**°**С(ОЯ); по данным М Армавир, в период 16.41-16.44 наблюдалась сильная жара, максимальная температура воздуха составила +39,0**°**С(ОЯ);

местами в северо-западных, юго-восточных и центральных районах края пожароопасность достигла значений чрезвычайной (ЧПО) 5 класса (ОЯ), в северо-восточных районах края чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ) сохраняется. На остальной территории края, включая муниципальное образование г. Краснодар и Черноморское побережье, сохраняется пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).

*19 июля 2021 года:*

по данным АМС Кепша в 15.00 по МСК наблюдалась сильная жара. Температура воздуха достигла+36**°**С(ОЯ).

по данным М Кущевская, в период 11.58-17.43 наблюдалась сильная жара, максимальная температура воздуха составила +40,9**°**С(ОЯ): по данным М Староминская, в период 13.26-15.50 наблюдалась сильная жара, максимальная температура воздуха составила +40,0**°**С(ОЯ); по данным М Каневская, в период 13.58-18.30 наблюдалась сильная жара, максимальная температура воздуха составила +40,0**°**С(ОЯ); по данным М Тимашевск, в период 14.00-16.40 наблюдалась сильная жара, максимальная температура воздуха составила +39,4**°**С(ОЯ); по данным М Белая Глина, в период 14.30-18.45 наблюдалась сильная жара, максимальная температура воздуха составила +40,1**°**С(ОЯ); по данным М Сосыка, в период 14.43-17.25 наблюдалась сильная жара, максимальная температура воздуха составила +39,5**°**С(ОЯ); по данным М Тихорецк, в период 15.57-16.21 наблюдалась сильная жара, максимальная температура воздуха составила +39,0**°**С(ОЯ); по данным М Кореновск, в период 16.25-16.40 наблюдалась сильная жара, максимальная температура воздуха составила +39,1**°**С(ОЯ); по данным М Армавир, в период 16.16-16.42 наблюдалась сильная жара, максимальная температура воздуха составила +39,2**°**С(ОЯ).

*20 июля 2021 года:*

по данным М Кущевская, в период 11.08-17.16 наблюдалась сильная жара, максимальная температура воздуха составила +41,1**°**С(ОЯ): по данным М Староминская, в период 13.36-15.55 наблюдалась сильная жара, максимальная температура воздуха составила +39,4**°**С(ОЯ); по данным М Кропоткин, в период 13.10-16.45 наблюдалась сильная жара, максимальная температура воздуха составила +39,8**°**С(ОЯ); по данным М Белая Глина, в период 12.55-17.40 наблюдалась сильная жара, максимальная температура воздуха составила +40,2**°**С(ОЯ); по данным М Сосыка, в период 12.50-17.10 наблюдалась сильная жара, максимальная температура воздуха составила +40,3**°**С(ОЯ); по данным М Тихорецк, в период 16.27-16.57 наблюдалась сильная жара, максимальная температура воздуха составила +39,0**°**С(ОЯ); по данным М Кореновск, в период 14.24-16.25 наблюдалась сильная жара, максимальная температура воздуха составила +39,5**°**С(ОЯ).

**Спецдоклад об атмосферной засухе в отдельных северных районах Краснодарского края.**

*18 июля 2021 г. атмосферная засуха в отдельных северных районах Краснодарского края достигла критериев опасного агрометеорологического явления (ОЯ).*

*Эффективные осадки (5мм и более за сутки) не выпадали в течение 30 дней. Максимальная температура воздуха в течение 27 дней достигала значений +30…+40°С.*

*Сложившиеся погодные условия оказали негативное влияние на произрастание и формирование урожая пропашных культур. Особенно неблагоприятно сложились условия в период с 08 по 18 июля 2021 г., когда атмосферная засуха наблюдалась в сочетании с суховеями.*

**Спецдоклад о комплексе метеорологических явлений (КМЯ) – продолжительная засушливая погода (сочетание атмосферной засухи и суховейного характера погоды.**

*18 июля 2021 г. в большинстве районов Краснодарского края (исключая побережья морей) сложился комплекс метеорологических явлений (КМЯ) – продолжительная засушливая погода (сочетание атмосферной засухи и суховейного характера погоды).*

*В течение 10-11 дней эффективные осадки не выпадали. Наблюдался суховейный характер погоды: максимальная температура воздуха ежедневно повышалась до 30°С и более, максимальные значения температуры достигали +35…+40°С, относительная влажность воздуха снижалась до 12-30% при скорости ветра 5 м/с и более.*

*Сложившиеся условия резко ухудшили условия произрастания и формирования урожая сельскохозяйственных культур, вызвали угнетение и повреждение растений, ухудшение их состояния.*

**Ориентировочный прогноз природных явлений**

**на** **период 22 – 28 июля 2021 года:**

**По данным Краснодарского ЦГМС на период**

**22 – 24 июля 2021г.:**

**22 июля по Краснодарскому краю:** переменная облачность. Местами кратковременный дождь, гроза, утром и днем в отдельных районах сильный дождь, град. Ветер западной четверти 5-10 м/с, местами порывы 11-14 м/с, при грозах 15-20 м/с. Температура воздуха ночью +19…+24°С, днем +27…+32°С.

 **На Черноморском побережье:** переменная облачность. Утром и днем местами кратковременный дождь, гроза, вечером 22.07 на участке Анапа-Геленджик местами сильный дождь. Ветер западной четверти 6-11 м/с, местами порывы 15-17 м/с, при грозе 20-23 м/с. Температура воздуха ночью +21…+26°С, днем +25…+30°С.

 **23, 24 июля** **по Краснодарскому краю:** переменная облачность. 23.07 местами в крае кратковременный дождь, гроза, в отдельных районах сильный дождь, град; 24.07 местами в южной половине края дождь, гроза. Ветер северной четверти 5-10 м/с, местами порывы до 14 м/с, при грозе 15-20 м/с. Температура воздуха ночью 23.07 +17…+22°С, 24.07 +15…+20°С, в юго-восточных предгорных районах +12…+17°С; днем 23.07 +24…+29°С, 24.07 26…31°.

 **На Черноморском побережье:** переменная облачность. Местами кратковременный дождь, гроза, 23.07 в отдельных районах сильный дождь. Ветер северной четверти 6-11 м/с, местами порывы 12-17 м/с. Температура воздуха ночью 23.07 и 24.07 +18…+23°С; днем 23.07 +24…+29°С, 24.07 +26…+31°С.

 **По данным ГКУ КК «ТЦМП ЧС» на период 25 – 28 июля 2021г.:**

 **25, 26 июля по Краснодарскому** **краю:** 25 июля по юго-восточным районам края, 26 местами в крае кратковременный дождь, гроза. Ветер восточный, северо-восточный 5-10 м/с, местами порывы до 12-14 м/с, на участке Анапа-Геленджик до 17 м/с. Температура воздуха ночью +18…+23°С, по юго-востоку края +15…+20°С, днём +29…+34°С.

**На Черноморском побережье** температура воздуха ночью +18…+23°С, днём +29…+34°С.

**27, 28 июля по Краснодарскому краю:** местами в крае кратковременный дождь, гроза, 27 июля в горных предгорных районах и на Черноморском побережье местами сильные. Ветер восточный, юго-восточный с переходом на южный, юго-западный 5-10 м/с, местами порывы до 12-15 м/с. Температура воздуха ночью +19…+24°С, по юго-востоку края до +16°С, днём +29…+34°С.

**На Черноморском побережье** температура воздуха ночью +20…+25°С, днём +28…+33°С.

**По данным штормовых предупреждений Краснодарского ЦГМС филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС»** **ОЯ о ЧПО № 38 (продление действия предупреждения ОЯ №38 от 08.07.2021) и предупреждение НЯ о ВПО №4 (продление действия от 17.07.2021г.) от 20.07.2021г.:**

*22.07.2021 местами в юго-западных районах края и в муниципальном образовании г. Краснодар ожидается, в северной и восточной половинах края сохранится чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса (ОЯ).*

*22.07.2021 местами в крае и на Черноморском побережье, сохранится высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса (НЯ).*

**По данным штормового предупреждения ФГБУ «СЦГМС ЧАМ» КМЯ № 44 от 21.07.2021г.:**

 *22-23 июля 2021г., на территории МО г.Сочи ожидается комплекс гидрометеорологических явлений: местами сильные дожди, ливни с грозами, градом. На реках подъемы уровней воды, местами с достижением неблагоприятных отметок. Возрастает риск схода селевых потоков малого объема.*

**По данным штормового предупреждения ФГБУ «СЦГМС ЧАМ» ОЯ № 45 от 21.07.2021г.:**

 *22-23 июля 2021г., на участке Магри – Веселое имеется опасность формирования смерчей над морем.*

**1.3. Гидрологическая**: в течение прошедшего периода 14 – 20.07.2021 г на реках края существенных изменений не наблюдалось.

Наполнение водохранилищ от полных объемов в процентном отношении по состоянию на ***21 июля 2021 года*** составило: Краснодарское – 57,77 %, Шапсугское – 44,86 %, Крюковское – 14,19 %, Варнавинское – 37,24 %.

**Прогноз:** *22-23 июля 2021 года* в связи с прогнозируемыми осадками, местами сильными, на юго-западных, юго-восточных притоках р. Кубань и реках Черноморского побережья ожидаются подъемы уровней воды.

*27 июля 2021 года* в связи с прогнозируемыми осадками, местами сильными, наюго-восточных притоках р. Кубань и реках Черноморского побережья возможны подъемы уровней воды.

*24-26,28 июля 2021 года* на водных объектах края существенных изменений не ожидается.

**1.4. Геологическая:** в норме.

**Прогноз:** *22– 28 июля 2021 года* в связи с прогнозируемыми осадками и насыщением грунта влагой в предгорной, горной частях края и на Черноморском побережье возможна активизация экзогенных процессов.

**1.5. Сейсмическая:** в норме.

**1.6. Биолого-социальная:**

*16 июля 2021 года* в **МО г. Краснодар**, в квартире многоквартирного жилого дома произошло отравление бытовым газом 3 человек, в том числе 1 ребенка (2014г.р.). Пострадавшие госпитализированы ККБ №1 и ДККБ в состоянии средней степени тяжести;

 в **МО г. Краснодар**, в квартире многоквартирного жилого дома произошло отравление бытовым газом 2 человек, в том числе 1 ребенка (2012 г.р.). Госпитализированы в лечебные учреждения г. Краснодара.

*17 июля 2021 года:*

в **МО г. Краснодар**, в квартире многоквартирного жилого дома произошло отравление продуктами горения бытового газа 4 человек, 1 человек госпитализирован в ККБ №1 г. Краснодара;

в **МО г. Краснодар**, в квартире многоквартирного жилого дома произошло отравление бытовым газом 5 человек, из них 1 ребенок (2009 г.р.); 4 человека, в том числе 1 ребенок госпитализированы в лечебные учреждения г. Краснодара.

.

**1.6.1. Эпидемиологическая обстановка:** в связи с распространением коронавирусной инфекции (COVID-19) постановлением главы администрации (губернатора) Краснодарского края на территории Краснодарского края введен режим функционирования «Повышенная готовность».

По состоянию на 08-00 *21 июля 2021 года* в 56 237 случаях диагноз COVID-19 подтвержден (за сутки +239), 3 884 человека скончалось (за сутки +27). На стационарном лечении с ОРВИ, гриппом, заболеваниями легких находятся 5 392 человека (за сутки +40), в т.ч. 234 ребенка. Всего проведено 3 681 531 лабораторное исследование (за сутки +13135).

За прошедший период, по состоянию на 21.07.2020, по данным ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае»были зафиксированы обращения 2 776 человек (в т.ч. 1212 детей) за медицинской помощью из-за укусов клещей. Проводились акарицидные обработки территорий на площади 3 155,339 га.

**1.6.2. Эпизоотическая обстановка:** в норме.

**1.6.3. Фитосанитарная обстановка:** на территории Краснодарского края отмечается увеличение количества сельскохозяйственных вредителей.

**По данным оперативной информации Россельхозцентра по Краснодарскому краю от 19 июля 2021 г.:**

**Саранчовые.** Проведеныобследования на площади 275,64 тыс. га, из них заселено 8,54тыс. га. Средняя численность 58,00 экз./м2, максимально 3000 экз./м2.

**Луговой мотылек.** Проведеныобследования на площади 389,76тыс. га, заселено 2,90 тыс. га. Средняя численность гусениц лугового мотылька 0,30 экз./м2, максимально 2,00 экз./м2.

**Клоп вредная черепашка.** Проведеныобследования на площади 271,60 тыс. га, заселено 44,60 тыс. га. Средняя численность 0,40 экз./м2, максимально 3,00 экз./м2.

***Оперативная информация***

***по особо опасным вредителям на 19.07.2021 г.***

***Саранчовые***

 *1.Общая информация. В крае продолжается мониторинг развития азиатской перелетной саранчи. Наибольшая площадь заселения в Приморско-Ахтарском районе. В популяции личинки от второго возраста до окрылившихся особей. Численность очень высокая, ареал увеличивается. Наблюдаются полеты окрылившейся саранчи и вылеты стай из плавней. Существует реальная опасность залета стай в другие районы края и сопредельные территории.*

*2. Информация по обследованиям. Из обследованных 275,64 тыс.га азиатской перелетной саранчой заселено 8,54 тыс. га, нестадными видами – 1,7 тыс.га. Средняя численность азиатской саранчи 75 экз./кв.м, максимально насчитывается 1000-3000 экз./кв.м.*

*3. Обработки. Всего обработано 3,72 тыс. га.*

*4. ЧС не введен.*

*5. Прогноз. Продолжится окрыление. Ареал распространения азиатской перелетной саранчи будет увеличиваться.*

***Луговой мотылек***

 *1.Общая информация. Продолжается лет бабочек второй генерации в центральной и западной зоне края. Лет интенсивный.*

*2. Информация по обследованиям. Из обследованных 389,76 тыс.га заселено 2,90 тыс. га, средняя численность бабочек - 5 экз./50 шагов, максимально 25 экз.*

*3. Обработки. Обработки проведены на площади 1,60 тыс.га.*

 *4. ЧС не введен.*

*5.* ***Прогноз****. Аномально жаркая сухая погода не благоприятна для отрождения гусениц.*

**1.7. Техногенная:** **з**а прошедший период 14 – 20.02.2021 на территории края зарегистрированы: в **МО г. Анапа** аварийное отключение электроснабжения (2 случая); в **МО Белореченский район** частичное отключение электроснабжения; в **МО г. Горячий Ключ** аварийное отключение электроснабжения; **в МО Славянский район** аварийное отключение водоснабжения (2случая); в **МО Староминский район** аварийное отключение водоснабжения: в **МО г. Сочи** произошло короткое замыкание электропроводки осветительного прибора без последующего горения.

**1.7.1. Обстановка по пожарам:** за прошедший период 14.07 – 20.07.2021 г. в крае было зафиксировано 415 пожаров. Пострадало 16 человек, погибло 3 человека.

За прошедший период на территории края зарегистрировано 11 крупных пожаров в **МО: Успенский район** (погиб 1 человек), **г. Новороссийск** (пострадал 1 человек), **Тимашевский район** (погибших и пострадавших нет), **г. Анапа** (погибших и пострадавших нет), **г. Горячий Ключ** (пострадало 2 человека, погиб 1 человек), **Динской район** - 2 случая (погибших и пострадавших нет), **Кавказский район** (погиб 1 человек), **Сочи** (погибших и пострадавших нет), **г. Анапа** (погибших и пострадавших нет), **Павловский район** (Погиб 1 человек).

 **1.7.2. ДТП:** за период 14.07 – 20.07.2021 г. на автомобильных дорогах края произошло 132 ДТП, в результате которых пострадало 162 человека, в том числе 1 ребенок. Погибло 9 человек.

За прошедший период на территории края зарегистрировано 1 крупное ДТП в **МО Кавказский район** (пострадало 2 человека, из них 1 ребенок (2018 г.р.). Погибших нет).

**1.7.3. ВОП:** за период 14.07 – 20.07.2021 г. на территории края обнаружено 6 взрывоопасных предмета времен ВОВ в **МО: г. Горячий Ключ** (1 случая), **Апшеронский район** (1 случай), **Северский район** (3случая), **г.Сочи** (1случай).

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

**1.9. Происшествия на водных объектах**: за период 14.06 – 20.07.2021 г. на водных объектах края утонуло 18 человек, из них два ребенка.

*14 июля 2021 года:*

в **МО Мостовский район**, в п.Бурный было обнаружено тело мужчины 1981г.р.

*15 июля 2021 года:*

в**МО г. Сочи**, в Центральном районе, пляж санатория им. Дзержинского, в акватории Черного моря обнаружено тело мужчины;

в **МО г. Сочи**, в Лазаревском районе, пляж «Чайка», в акватории Черного моря обнаружено тело мужчины.

*16 июля 2021 года*

**вМО г. Армавир**, в п. Заветный в акватории реки Уруп обнаружено тело мужчины.

*17 июля 2021 года*:

в **МО г. Армавир**, в акватории реки Кубань обнаружено тело мужчины;

в **МО г. Новороссийск**, в акватории Черного моря обнаружено тело мужчины, 1951 г.р.;

в **МО г. Сочи**, в Хостинском внутригородском районе, в акватории Черного моря обнаружено тело мужчины;

в **МО г. Анапа**, в ст. Гостагаевская, в водоеме обнаружено тело мужчины 1988 г.р.

*18 июля 2021 года*

**вМО Мостовской район**, в п. Бурный, в реке Малая Лаба обнаружено тело мужчины.

*19 июля 2021 года:*

в **МО г. Краснодар**, в Западном внутригородском округе в акватории реки Кубань, обнаружено тело девочки (2007 г.р.);

в **МО Красноармейский район**, в ст. Новомышастовская в оросительном канале обнаружено тело мужчины 1980 г.р.;

в **МО Кореновский район**, в ст. Журавская в реке Журавка обнаружено тело мужчины 1939 г.р.

*20 июля 2021 года:*

 в **МО г. Краснодар**, в районе завода им. Седина, в акватории реки Кубань обнаружено тело мужчины;

 в **МО г-к Сочи**, в Адлерском районе, в устье реки Хорота обнаружено тело мужчины;

 в **МО** **Красноармейский район**, в ст. Староджерелиевская в оросительном канале обнаружено тело женщины (1979 г.р );

 в **МО Павловский район**, в ст. Павловская в акватории реки Сосыка обнаружено тело мужчины (1983 г.р.);

 в **МО г-к. Сочи**, в п. Зубова Щель, в акватории реки Чемитоквадже обнаружено тело мужчины;

 в **МО Тихорецкий район**, в ст. Отрадная, в акватории реки Тарапанка было обнаружено тело мальчика (2011 г.р.).

**1.10. Сведения по термическим аномалиям и природным пожарам**: за период 14.07 – 20.07.2021 г. на территории края зарегистрирован 1 лесной пожар **в МО г.Геленджик** на площади 0,3 га; отмечалось 25 случаев загорания сухой растительности на общей площади 0,427 га.

*14 июля 2021 года* в **МО Выселковский район**, в ст. Александроневская произошло загорание пшеничного поля на площади 600 м2.

*15 июля 2021 года* **в МО Крыловский район,** в п. Обильный, произошло загорание пшеничного поля на площади 1 га.

*16 июля 2021 года:*

в **МО Калининский район**, в с/п Гривенское, произошло загорание пшеничного поля на площади 3 га.

в **МО Темрюкский район**, в п. Стрелка, произошло загорание пшеничного поля на площади 700 м2.

*18 июля 2021 года:*

в **МО Крыловский район**, ФАД М-4 ДОН 1177 км, произошло загорание пшеничного поля на площади 200 м2.

в **МО Динской район**, в ст. Пластуновская произошло загорание пшеничного поля на площади 3 га.

*20 июля 2021 года* в **МО г. Краснодар**, в Карасунском округе произошло возгорание поля с пшеницей на площади 1400 м2.

**1.11. Иные происшествия:**

*15 июля 2021 года* в **МО г. Краснодар**, в акватории реки Кубань, при купании, пропала девушка 2006 года рождения. На 13-00 21.07.2021г. поиски продолжаются.

*18 июля 2021 года* в**МО г. Краснодар**, в парке 30-летия Победы, в акватории реки Кубань, при купании пропала девочка, 2004 г.р. На 13-00 21.07.2021г. поиски продолжаются.

*19 июля 2021 года:*

в **МО Абинский район**, в г. Абинск организовано проведение розыскных мероприятий подростка (2006 г.р.). По состоянию на 06.00 20.07.2021г. мальчик найден, состояние здоровья удовлетворительное;

в **МО Абинский район**, в х. Ленинский во время отдыха на реке Кубань пропала женщина (1983 г.р.). На 13.00 20.07.2021г. поиски продолжаются.

**2. Прогноз чрезвычайных ситуаций.**

**2.1 Природного характера.**

**2.1.2. 22 июля 2021 года** в связи с локальностью прогнозируемых осадков на территории муниципальных образований **Абинский, Апшеронский, Белоглинский, Брюховецкий, Выселковский, Гулькевичский, Динской, Кавказский, Каневской, Кореновский, Крыловский, Крымский, Курганинский, Кущевский, Ленинградский, Новокубанский, Новопокровский, Северский, Староминский, Тбилисский, Тимашевский, Тихорецкий, Успенский, Усть-Лабинский районы и гг. Армавир, Горячий Ключ, Краснодар** существуетвероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

увеличением количества пожаров на объектах экономики и в населенных пунктах;

возгораниями и увеличениями площадей ландшафтных пожаров;

пожарами на сельхозугодиях и в лесополосах.

**Источник ЧС и происшествий -** **чрезвычайная пожароопасность (ЧПО) 5 класса.**

**2.1.3. 22 июля** **2021года** в связи с локальностью прогнозируемых осадков на территории муниципальных образований**Белореченский, Ейский, Калининский, Красноармейский, Лабинский, Мостовский, Отрадненский, Павловский, Приморско-Ахтарский, Славянский, Темрюкский, Туапсинский, Щербиновский районы и гг. Анапа, Геленджик, Новороссийск, Сочи** существуетвероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

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

возгораниями и увеличениями площадей ландшафтных пожаров;

пожарами на сельхозугодиях и в лесополосах.

**Источник ЧС и происшествий -** **высокая пожароопасность (ВПО) 4 класса.**

**2.1.4. 22,23 июля 2021 года** на территории муниципального образования **г. Сочи** существуетвероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

**подтоплением и затоплением территорий населенных пунктов склоновыми стоками, нарушением работы ливневых систем;**

авариями на объектах энергетики;

повреждением и разрушением построек, кровли, обрушением слабоукрепленных, широкоформатных и ветхих конструкций;

повреждением автотранспорта и сельхозкультур градом;

затруднением в работе транспорта, увеличением ДТП;

затруднением в работе аэро - и морских портов;

ухудшением видимости в осадках;

нарушением в работе морского и авиационного транспорта;

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

размывом берегов рек, прорывом дамб обвалований, плотин прудов;

подмывом опор мостов, земляных насыпей ж/д путей (эстакад) на подходах к мостам, опор ЛЭП;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения;

подтоплением низменных участков, выходом воды на пойму;

активизацией экзогенных процессов.

**Источник ЧС и происшествий -** **сильный дождь, ливень, гроза, град, подъемы уровней воды, активизация экзогенных процессов (оползни, сели).**

**2.1.5. 22,23 июля 2021 года** на территории муниципального образования **г. Сочи** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

повреждением морских судов, находящихся в море;

гибелью маломерных судов и возможной гибелью людей, находящихся на них.

**Источник ЧС и происшествий -** **формирование смерчей в море.**

**2.1.6. 22,23 июля 2021 года** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белоглинский, Белореченский, Брюховецкий, Выселковский, Гулькевичский, Динской, Ейский, Кавказский, Калининский, Каневской, Кореновский, Красноармейский, Крыловский, Крымский, Курганинский, Кущевский, Лабинский, Ленинградский, Мостовский, Новокубанский, Новопокровский, Отрадненский, Павловский, Приморско-Ахтарский, Северский, Славянский, Староминский, Тбилисский, Темрюкский, Тимашевский, Тихорецкий, Туапсинский, Успенский, Усть-Лабинский, Щербиновский районы и гг. Анапа, Армавир, Геленджик, Горячий Ключ, Краснодар, Новороссийск;**

**27 июля 2021 года** на территории муниципальных образований: **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Динской, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Туапсинский, Успенский, Армавир, Геленджик, Горячий Ключ, Краснодар, Новороссийск** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

подтоплением и затоплением территорий населенных пунктов склоновыми стоками, нарушением работы ливневых систем;

авариями на объектах энергетики, обрывом воздушных линий связи и электропередач;

повреждением и разрушением построек, кровли, обрушением слабоукрепленных, широкоформатных и ветхих конструкций;

увечьями людей из-за повала деревьев, рекламных щитов;

повреждением автотранспорта и сельхозугодий градом;

затруднением в работе транспорта, увеличением ДТП;

выходом из строя объектов жизнеобеспечения;

затруднением в работе аэро - и морских портов;

ухудшением видимости в осадках;

нарушением в работе морского и авиационного транспорта.

**Источник ЧС и происшествий -** **сильный дождь, гроза, град, усиление ветра.**

**2.1.7. 22,23,27 июля 2021 года** на территории муниципальных образований **Абинский, Апшеронский, Белореченский, Крымский, Курганинский, Лабинский, Мостовский, Новокубанский, Отрадненский, Северский, Туапсинский районы и гг. Анапа, Геленджик, Горячий Ключ, Новороссийск** существует вероятность возникновения **ЧС и происшествий,** связанных с:

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

размывом берегов рек, прорывом дамб обвалований, плотин прудов;

подмывом опор мостов, земляных насыпей ж/д путей (эстакад) на подходах к мостам, опор ЛЭП;

нарушением функционирования объектов жизнеобеспечения;

подтоплением низменных участков, выходом воды на пойму;

активизацией экзогенных процессов.

**Источник ЧС и происшествий -** **подъемы уровней воды.**

**2.2. Техногенного характера:**

**22-28 июля 2021 года** в крае возможны ЧС и происшествия, связанные с:

увеличением количества ДТП и гибелью людей, в связи с большим потоком автотранспорта на побережья Черного и Азовского морей;

увеличением количества ДТП на автодорогах в результате деформации асфальтового покрытия, в связи с высокой дневной температурой воздуха (выше +30°);

возможными авариями на энергетических системах (из-за перегрузок энергосистем и изношенности оборудования);

гибелью людей в результате **ДТП**;

гибелью людей **на пожарах**;

авариями **на объектах жизнеобеспечения населения и жилого фонда (водоснабжение, газоснабжение**) из-за высокой изношенности коммуникаций.

**2.3. Биолого-социального характера:**

**22-28 июля 2021 года:**

в связи с со сложными погодными условиями **(сильный дождь, гроза, град, усиление ветра, подъемы уровней рек (22,23,27 июля 2021г.), активизацией экзогенных процессов и возможным возникновением очагов природных пожаров** существует вероятность несчастных случаев с туристическими группами и людьми, находящимися в горах;

возможны случаи заболевания населения ОРВИ, ОРЗ и коронавирусной инфекцией;

в связи с высокой температурой воздуха существует вероятность активного распространения клещей и других переносчиков инфекционных болезней;

возможны несчастные случаи, связанные с отравлениями людей грибами: ядовитыми, условно-годными, неизвестными, а также при нарушении технологии приготовления и поздним обращением за медицинской помощью;

в связи с высокой дневной температурой воздуха (выше +30°) существует вероятность увеличения обострений сердечно-сосудистых заболеваний у населения,тепловых ударов из-за высоких температур воздуха;

в связи с прогнозируемым усилением ветра в прибрежных зонах Азовского и Черного морей возможны несчастные случаи, связанные с опрокидыванием и уносом людей в открытое море на надувных плавательных средствах и катамаранах;

на территории края существует вероятность возникновения новых очагов

заболеваний: АЧС на свиноводческих предприятиях, бруцеллёзом крупного рогатого скота на молочно-товарных фермах, птичьего гриппа, в личных подсобных хозяйствах и заболеваний вирусом бешенства.

**2.4. Иного характера:**

**22-28 июля 2021 года:**

в связи с выездом населения в места массового отдыха вблизи водоемов, существует вероятность возникновения несчастных случаев, связанных с **гибелью людей на водных объектах края**;

возможны случаи выхода людей в лесные массивы с последующей потерей ориентации на местности.

**22-28 июля 2021 года на всей территории края, существует вероятность возникновения ЧС (происшествий) на фоне циклических рисков:**

локальные подтопления пониженных участков местности, в т.ч. бессточных, приусадебных участков, автомобильных и железных дорог, низководных мостов, подмывом дорог, размывом берегов рек, прорывом дамб обвалований и плотин прудов из-за **сильных осадков, подъемов уровней воды и повышенного фона уровней воды в реках .**

 из-за неосторожного обращения с огнем существует вероятность выявления термических аномалий, единичных очагов загорания на местности (в т.ч. палов сухой растительности), возникновения (увеличения) количества очагов и площадей **природных пожаров.**

**3.Рекомендации.**

**Общие предложения:**

довести прогноз до глав городских и сельских поселений, руководителей туристических групп, руководителей санаторно-курортных комплексов, руководителей баз и зон отдыха, руководителей предприятий, организаций, аварийно-спасательных формирований;

проверить готовность аварийно-спасательных формирований и органов управления к выполнению задач по предупреждению и ликвидации ЧС;

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

уточнить планы действий по предупреждению и ликвидации возможной ЧС;

организовать проверку готовности систем оповещения к использованию по предназначению на территории муниципальных образований;

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

обеспечить готовность аварийных бригад к реагированию при возникновении аварий на объектах жизнеобеспечения и в системах энергоснабжения.

**По предупреждению и смягчению последствий в случае подъемов уровней воды в реках и сохранению их высокого фона, сильных осадков, града:**

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, прудовые хозяйства);

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

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

уточнить списки и места нахождения маломобильных граждан;

обеспечить контроль готовности аварийных бригад к реагированию при возникновении аварий на объектах жизнеобеспечения и в системах энергоснабжения;

коммунальным и дорожным службам провести расчистку ливневых систем от мусора для беспрепятственного стока дождевых вод;

в случае выпадения града рекомендовать населению не покидать помещения, воздержаться от перемещения любым видом транспорта.

сосредоточить технику для расчистки от последствий оползневых процессов в руслах рек Кепша и Кудепста.

**По предупреждению и смягчению последствий от воздействия усиления ветра:**

довести прогноз до администрации морского порта и судовладельцев;

судовладельцам принять необходимые меры по обеспечению безопасной стоянки судов;

закрепить подъемно-транспортное оборудование;

для защиты населения от травм, нанесенных различными предметами, рекомендовать провести мероприятия по защите витрин, окон с наветренной стороны, очистку крыш, открытых балконов, лоджий от посторонних предметов.

**По противопожарным мероприятиям:**

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

**По предупреждению ДТП:**

совместно с территориальными органами ГИБДД МВД России реализовать меры по предупреждению возникновения ЧС и аварийных ситуаций на автомобильных трассах;

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

обеспечить готовность спасательных служб к реагированию на ДТП и аварии на других видах транспорта.

**По противоэпидемиологическим и противоэпизоотическим мероприятиям:**

организовать контроль по эпизоотической (АЧС), эпидемиологической, фитосанитарной обстановках и проведение в полном объеме превентивных мероприятий.

**Данные прогнозирования будут уточняться в ежедневных**