**Государственное бюджетное учреждение Калининградской области**

**«Отряд государственной противопожарной службы и обеспечения мероприятий гражданской обороны»**

**ОТДЕЛ МОНИТОРИНГА И ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ**

**\_\_\_Сentre of monitoring and forecasting of extreme situations\_\_\_**

|  |
| --- |
| ***236003 г. Калининград, Московский пр-т, 188***  ***тел., факс (4012) 311-288; E-mail:*** [***tcmp\_klg@mail.ru***](mailto:tcmp_klg@mail.ru) |

**03 апреля 2020 г. № 309 - ОМП ЧС**

**Организациям и учреждениям  
в соответствии с Табелем передачи  
прогностической информации**

##### ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ

##### чрезвычайных ситуаций (ЧС) на территории Калининградской области

**с 03 апреля 2020 года по 06 апреля 2020 года**

Подготовлен на основании информации Калининградского ЦГМС, Управления Федеральной службы по надзору  
в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Калининградской области, Центрального управления  
Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору, ИЗМИРАН, Филиала ФГБУ  
«Администрация морских портов Балтийского моря» в порту Калининград

|  |
| --- |
| **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**  **об опасных гидрометеорологических явлениях: нет. Ветер до 20 м/с может привести к падению рекламных конструкций и отдельных деревьев.** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Погода безопасна** |  | **Погода потенциально опасна, возможны неблагоприятные (НЯ) гидрометеорологические явления** |  | **Погода опасна. Имеется вероятность стихийных бедствий, нанесения ущерба** |  | **Погода очень опасна. Имеется вероятность крупных разрушений и катастроф** |

**1. АНАЛИЗ РИСКА**

**(ОПЕРАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ)**

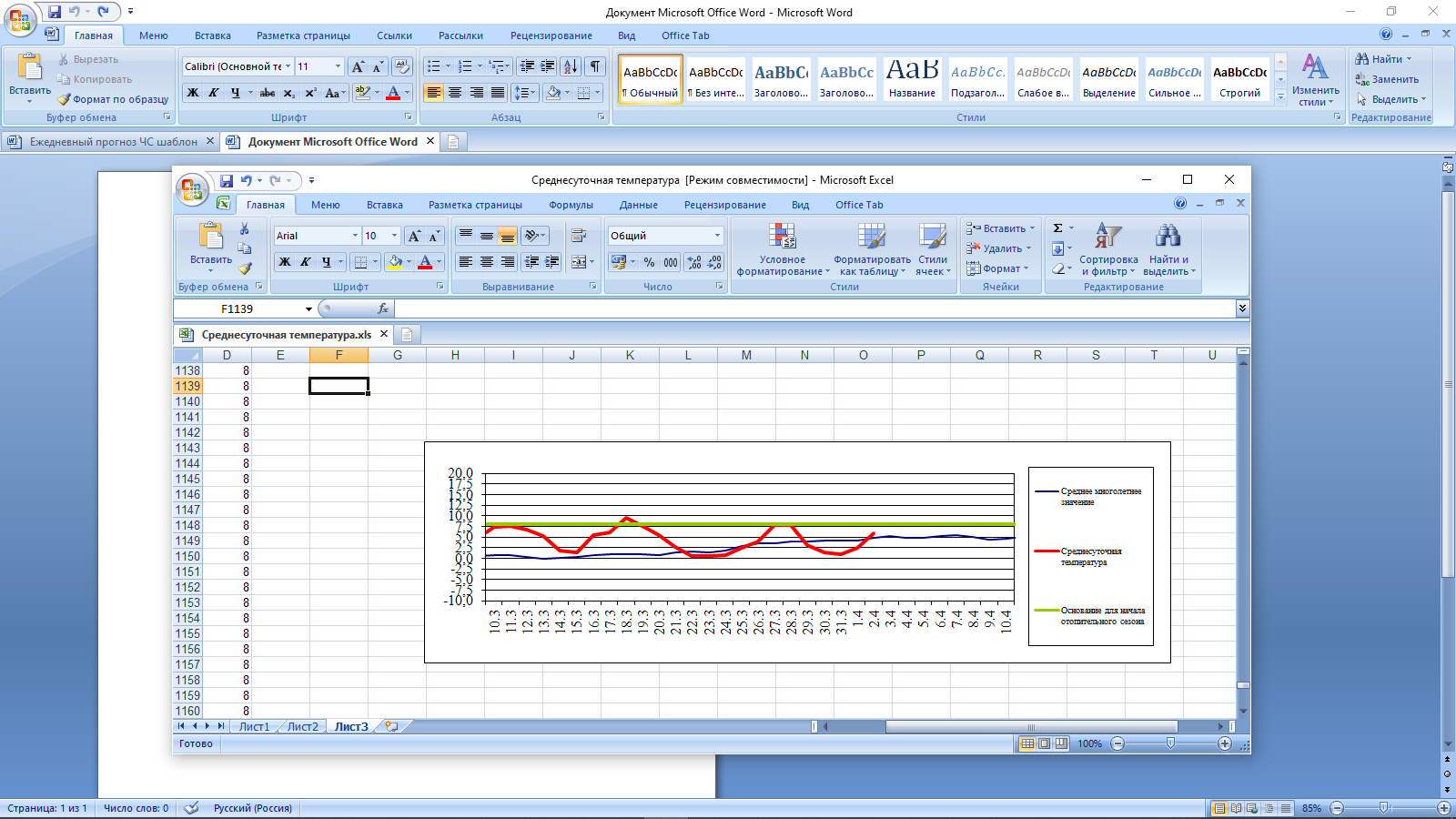
**1.1. МОНИТОРИНГ**

**1.1.1. Метеорологический на 06.00 МСК по данным Гидрометцентра России (**[**meteoinfo.ru**](http://meteoinfo.ru/)**)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Метеорологические величины** | **Балтийск** | **Пионерский** | **Калининград** | **Железно-дорожный** | **Черняховск** | **Советск** |
| **Т воздуха, 0С** | **4,7** | **3** | **4,9** | **5,3** | **5,5** | **4,3** |
| **Направление ветра** | **юго-западный** | **западный** | **юго-западный** | **западный** | **западный** | **западный** |
| **Скорость ветра, м/с** | **12** | **5** | **4** | **4** | **4** | **5** |
| **Видимость, км** | **20** | **4** | **10** | **24** | **20** | **20** |
| **Осадки за 24 ч., мм** | **0,1** | **0,4** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| **Комментарий к погоде** | **ливневой дождь слабый** | **ливневой дождь слабый** | **нет** | **нет** | **нет** | **нет** |
| **Вывод: метеорологические явления, способные вызвать ЧС, не наблюдались.** | | | | | | |

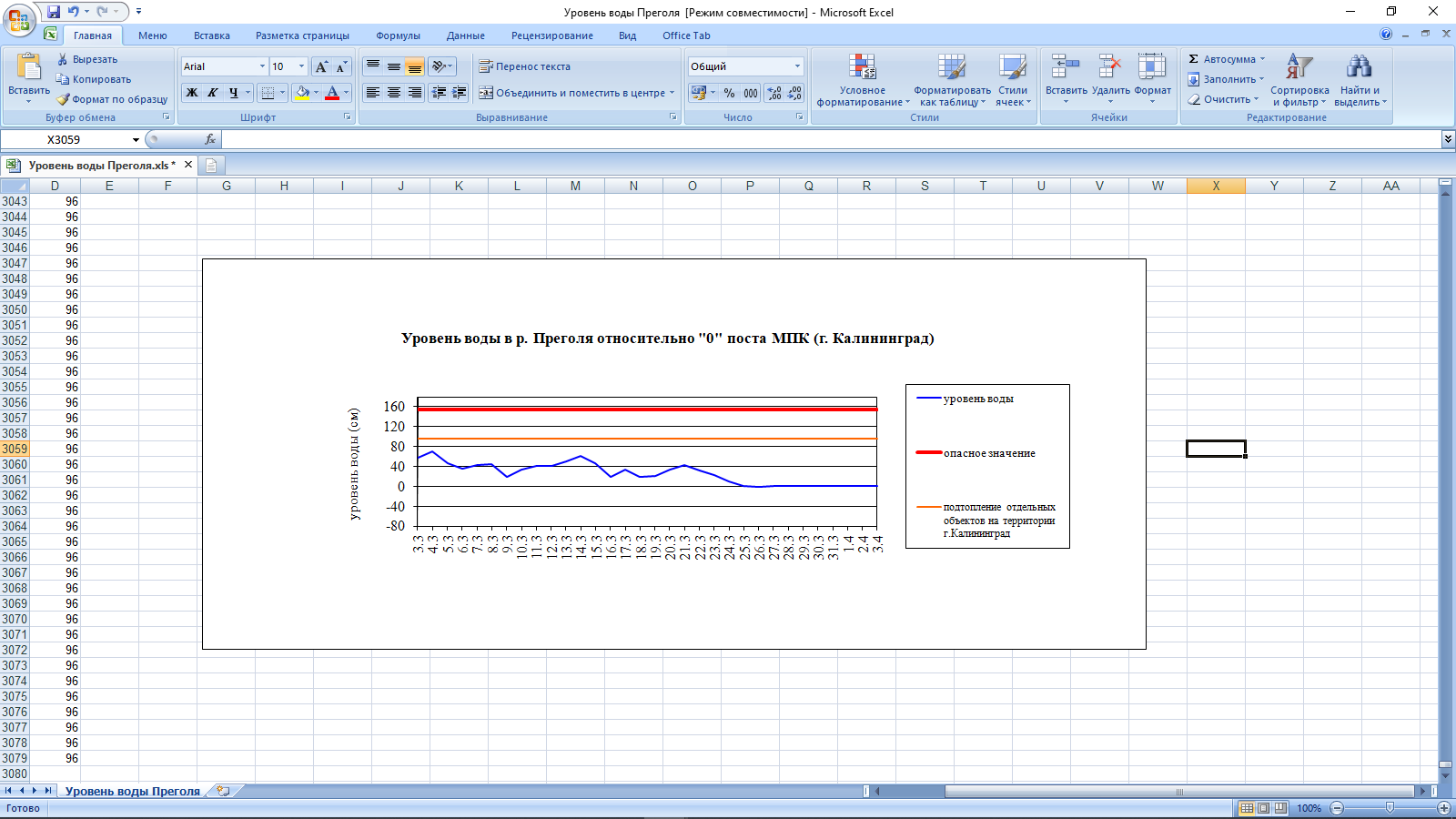
**1.1.2. Средняя суточная температура воздуха в г. Калининград**

**Отопительный период должен начинаться не позднее и заканчиваться не ранее дня, следующего за днем окончания 5-дневного периода, в течение которого соответственно среднесуточная температура наружного воздуха ниже 80С или среднесуточная температура наружного воздуха выше 80С. (Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 №354 (в ред.** [**Постановления**](consultantplus://offline/ref=AB0D567F87A51B1FA4B7F52FB50E0D9B62B47C422E328351E702A72ADB52CC5B71F0F1B215AF050EXEr7M) **Правительства РФ от 25.12.2015 N 1434) "О предоставлении коммунальных услуг собственникам и пользователям помещений в многоквартирных домах и жилых домов").**



**1.1.3. Гидрологический (информация Калининградского ЦГМС-филиала ФГБУ Северо-Западное УГМС, Администрации Морского порта Калининград)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Паводковая обстановка (существенные изменения в режиме рек области):** | **уровень воды на реках области не приближается к опасным значениям** |



**1.1.4. Агрометеорологический мониторинг**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Опасные явления** | **Место (наблюдательные подразделения КЦГМС)** | **Срок** | **Примечания** |
| **Переувлажнение почвы** | **нет** | **нет** | **нет** |
| **Засуха атмосферная** | **нет** | **нет** | **нет** |
| **Заморозки** | **нет** | **нет** | **нет** |

**1.1.5. Радиационый**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Станция мониторинга** | **Долгота, град.** | **Широта, град.** | **Высота, м** | **Пределы колебания фонового уровня** | **МЭД гамма-излучения, мкЗв/ч (мкР/ч)** |
| **1.** | **Балтийск** | 19.88 | 54.65 | 4 | 0,10 – 0,16 мкЗв/ч (10 – 16 мкР/ч) | **0,13 (14)** |
| **2.** | **Мамоново** | 19.93 | 54.47 | 28 | **0,10 (11)** |
| **3.** | **Пионерский** | 20.15 | 54.95 | 39 | **0,12 (13)** |
| **4.** | **Калининград** | 20.55 | 54.72 | 21 | **0,11 (12)** |
| **5.** | **Железнодорожный** | 21.30 | 54.37 | 50 | **0,11 (12)** |
| **6.** | **Черняховск** | 21.77 | 54.63 | 25 | **0,13 (14)** |
| **7.** | **Советск** | 21.93 | 55.08 | 37 | **0,12 (13)** |

**1.1.6. Химический (постоянно осуществляется собственниками и эксплуатирующими организациями стационарных химически опасных объектов)**

**Выбросов (сбросов) в атмосферу, гидросферу, и литосферу АХОВ на территориях  
химически опасных объектов, в санитарно-защитных и охранных зонах не обнаружено.**

**1.1.7. Геофизический**

|  |  |
| --- | --- |
| **Геомагнитная обстановка:** | **очень спокойная** |
| **Вспышечная активность солнца:** | **очень низкая** |

**1.1.8. Эпидемиологический, эпизоотический и фитосанитарный**

|  |  |
| --- | --- |
| **Эпидемиологическая обстановка:** | **неблагополучная по ОРВИ.**  На территории Калининградской области введены ограничительные мероприятия (карантин) с запретом проведения деловых, спортивных, культурных, развлекательных, публичных и иных массовых мероприятий до 30 апреля 2020 года. (Постановление Правительства Калининградской области от 17 марта 2020г. № 139) |
| **Эпизоотическая обстановка:** | **благополучная** |
| **Фитосанитарная обстановка:** | **благополучная** |

**1.1.9. Техногенных и природных ЧС, аварий и инцидентов, близких по параметрам к ЧС**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Характер** | **Место** | **Дата** | **Описание** |
| **нет** | **нет** | **нет** | **нет** |

**1.2. ПРОГНОСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

**1.2.1. Прогноз метеорологических условий по территории Калининградской области на сутки и последующие двое суток - (информация Калининградского ЦГМС)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Дата** | **03.04.2020** | **04.04.2020** | | **05.04.2020** |
| **Время** | **09.00-21.00** | **21.00-09.00** | **09.00-21.00** | **21.00-09.00** |
| **Облачность** | **облачно с прояснениями** | **переменная облачность** | **переменная облачность** | **небольшая облачность** |
| **Осадки** | **местами кратковременный дождь** | **местами небольшие кратковременные осадки-мокрый снег, дождь** | **в первой половине дня местами небольшие кратковременные осадки-мокрый снег, дождь** | **без осадков** |
| **Ветер** | **юго-западный, западный порывами 12-17 м/с, на побережье местами до 20 м/с** | **западный, северо-западный 6-11 м/с, в первой половине порывы 12-17 м/с** | **западный, северо-западный 6-11 м/с** | **юго-западный, 4-9 м/с** |
| **Температура** | **+5…+80С** | **-1…+30С** | **+4…+80С** | **-2…+20С** |
| **Явления** | **нет** | **на дорогах гололедица** | **нет** | **на дорогах гололедица** |
| **Видимость** | **3-7 км** | **3-7 км, в осадках**  **1-2 км** | **3-7 км, в осадках**  **1-2 км** | **3-7 км** |
| **Выводы** | **Метеорологические явления, способные вызвать ЧС не прогнозируются. Ветер до 20 м/с может привести к падению рекламных конструкций и отдельных деревьев.** | | | |

**1.2.2. Вспомогательный прогноз метеорологических условий по пунктам Калининградской области на сутки (информация Гидрометцентра России)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Метеоро-логические величины** | **Пункты наблюдения** | | | | | |
| **Балтийск** | **Пионерский** | **Калининград** | **Железно-**  **дорожный** | **Черняховск** | **Советск** |
| **Т воздуха днем/ночью, 0С** | **8/4** | **10/3** | **9/3** | **9/3** | **9/3** | **8/4** |
| **Осадки, мм** | **0,2** | **0,3** | **0,4** | **0,3** | **0,5** | **0,5** |
| **Направление  ветра** | **юго-западный** | **юго-западный** | **юго-западный** | **юго-западный** | **юго-западный** | **юго-западный** |
| **Скорость ветра, м/с** | **8** | **10** | **8** | **7** | **7** | **8** |
| **Комментарий к прогнозу погоды** | **облачно, временами дождь** | **облачно, временами небольшой дождь** | **облачно, небольшой дождь** | **облачно, временами небольшой дождь** | **облачно, временами небольшой дождь** | **облачно, временами небольшой дождь** | **12** | **10** | **7** | **7** | **8** |

**1.2.3. Агрометеорологический прогноз:**В течение суток опасные агрометеорологические явления не прогнозируются.

**1.2.4. Прогноз космической погоды:**

Вспышечная активность ожидается очень низкая. Геомагнитное поле спокойное с отдельными периодами неустойчивости. Радиационная обстановка – невозмущенная. Возможны ухудшение условий КВ-радиосвязи в отдельные часы суток.

|  |  |
| --- | --- |
| **1.2.5. Прогноз высоты волны и направления волн в Балтийском море**  http://193.7.160.230/web/esimo/balt/wwf/img/balt_swh_015.png | **Высота волн в юго-восточной части Балтийского моря до 3,5 м**  **у побережья Калининградской области до 3 м** |

**1.2.6. Прогноз природных опасностей на территории Европы**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Условные обозначения явлений** | |
| **wf_01** | **ветер** |
|  | **сильные осадки** |
| **wf_02** | **снежный накат, гололедица** |
| **wf_04** | **туман** |
| **wf_06** | **экстремально низкая температура воздуха туман** |
|  | **подтопление** |
| **Image381** | **сильный снег** |
| **wf_07** | **высокий прибой** |
| **Угрозы природного характера на территории Европы, способные вызвать ЧС, на территории**  **Калининградской области отсутствуют.** | | |

**2. ОЦЕНКА РИСКА**

**2.1. ПРОГНОЗ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ**

**2.1.1. Природные чрезвычайные ситуации**

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные ЧС: (на основании анализа данных многолетних наблюдений, краткосрочного метеопрогноза, с учетом возможных  природных опасностей на территории европейских стран) | **локального характера, обусловленные:**  -нарушением функциональных линий электропередачи и связи обусловленных опасными гидрометеорологическими явлениями (сильными осадками, ветром) (0,002) |

**2.1.2. Техногенные чрезвычайные ситуации**

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные ЧС:  (на основании анализа данных многолетних наблюдений) | **локального характера, обусловленные:**  - авариями на автодорогах (0,002)  - авариями на коммунальных системах жизнеобеспечения (0,002)  -авариями на судах (0,005) |

**2.1.3. Биолого-социальные чрезвычайные ситуации**

|  |  |
| --- | --- |
| Возможные ЧС: (на основании данных многолетних наблюдений и анализа эпидемиологической, эпизоотической и фитосанитарной обстановки) | **муниципального характера, обусловленные:**  - инфекционной заболеваемостью населения (0,002) |

**Начальник отдела Герасимов В.К.**

**Дежурный по отделу Гаврилюк И.П.**