

03 декабря 2018 г.





№1088 - ОМП ЧС

Организациям и учреждениям  
в соответствии с Табелем передачи  
прогностической информации

## ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ чрезвычайных ситуаций (ЧС) на территории Калининградской области с 03 декабря 2018 года по 04 декабря 2018 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.

|  |  |   |   |
|--|--|---|---|
|  <b>Погода безопасна</b> |  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 |
|--|--|---|---|

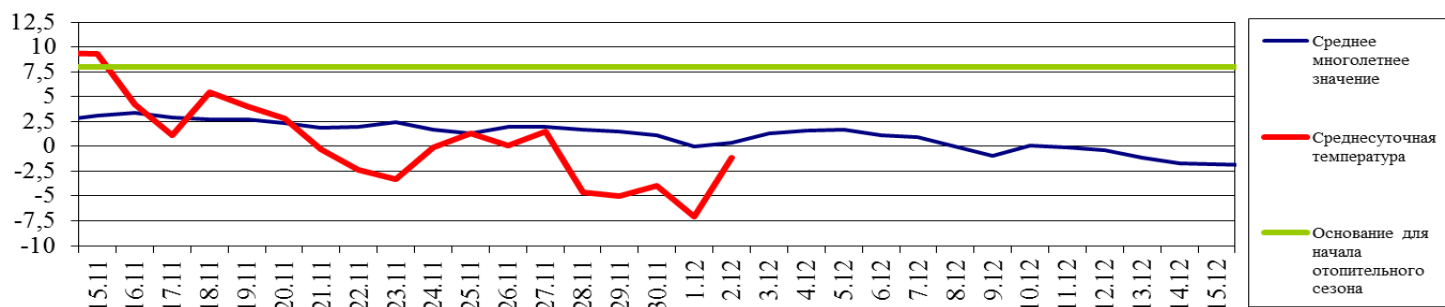
## 1. АНАЛИЗ РИСКА (ОПЕРАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ) 1.1. МОНИТОРИНГ

### 1.1.1. Метеорологический на 06.00 МСК по данным Гидрометцентра России (meteoinfo.ru)

| Метеорологические величины | Балтийск              | Пионерский            | Калининград           | Железнодорожный | Черняховск    | Советск       |
|----------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------|---------------|---------------|
| Т воздуха, °С              | 2,4                   | 0,4                   | 0,4                   | 0,2             | 0,1           | -0,6          |
| Направление ветра          | южный                 | юго-восточный         | южный                 | южный           | юго-восточный | юго-восточный |
| Скорость ветра, м/с        | 7                     | 3                     | 3                     | 4               | 2             | 3             |
| Видимость, км              | 4                     | 4                     | 4                     | 4               | 10            | 10            |
| Осадки за 24 ч., мм        | 4,0                   | 0,7                   | 0,9                   | 0,1             | 0,2           | 0             |
| Комментарий к погоде       | ливневой дождь слабый | ливневой дождь слабый | ливневой дождь слабый | снег слабый     | нет           | нет           |

**Вывод: метеорологические явления, способные вызвать ЧС, не наблюдались.**

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



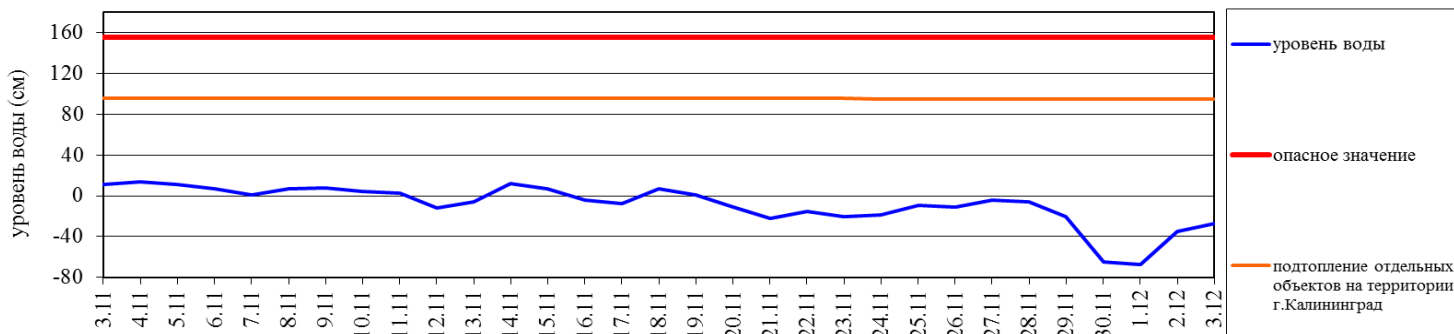
Отопительный период должен начинаться не позднее и заканчиваться не ранее дня, следующего за днем окончания 5-дневного периода, в течение которого соответственно среднесуточная температура наружного воздуха ниже 8°С или среднесуточная температура наружного воздуха выше 8°С. (Постановление Правительства РФ от 06.05.2011 №354 (в ред. Постановления 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).

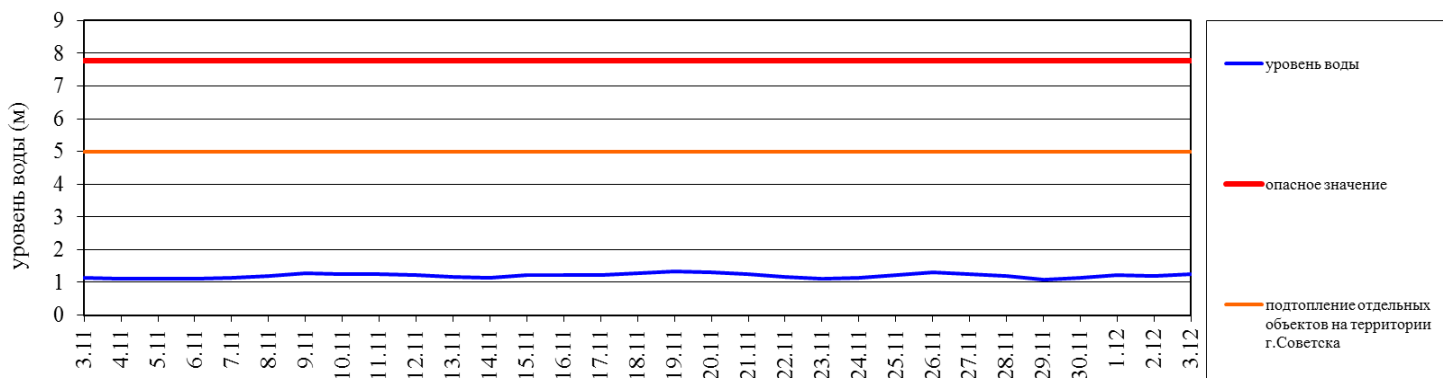
Паводковая обстановка (существенные изменения в режиме рек области):

уровни воды на реках области не приближаются к опасным значениям.

Уровень воды в р. Преголя относительно "0" поста МПК (г. Калининград)



Уровень воды в р. Неман (г. Смалининкай, Литва)



### 1.1.4. Агрометеорологический

| 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. Радиационный

| №  | 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<br>(10 – 16 мкР/ч) | 0,12 (13)                           |
| 2. | Мамоново            | 19.93          | 54.47         | 28        |                                       | 0,12 (13)                           |
| 3. | Пионерский          | 20.15          | 54.95         | 39        |                                       | 0,10 (11)                           |
| 4. | Калининград         | 20.55          | 54.72         | 21        |                                       | 0,11 (12)                           |
| 5. | Железнодорожный     | 21.30          | 54.37         | 50        |                                       | 0,13 (14)                           |
| 6. | Черняховск          | 21.77          | 54.63         | 25        |                                       | 0,11 (12)                           |
| 7. | Советск             | 21.93          | 55.08         | 37        |                                       | 0,13 (14)                           |

### 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:      | спокойная с отдельными периодами неустойчивости |
| Вспышечная активность солнца: | очень низкая                                    |



На графике представлен общий поток рентгеновского излучения Солнца, получаемый со спутников серии GOES в режиме реального времени. Солнечные вспышки видны в виде всплесков интенсивности. Во время мощных вспышек происходят нарушения радиосвязи в ВЧ диапазоне на дневной стороне Земли.

### 1.1.8. Эпидемиологический, эпизоотический и фитосанитарный

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Эпидемиологическая обстановка: | благополучная |
| 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        | 03.12.2018   | 04.12.2018                     |                                | 05.12.2018               |
|-------------|--|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------|
| Время       | 09.00-21.00  | 21.00-09.00                    | 09.00-21.00                    | 21.00-09.00              |
| Облачность  | облачно с прояснениями   | облачно                        | облачно                        | облачно с прояснениями   |
| Осадки      | временами небольшие дожди, по востоку области со снегом                    | временами дождь                | временами дождь                | местами небольшие осадки |
| Ветер       | южный, юго-западный 6-10 м/с, местами порывы 12 м/с                        | юго-западный западный 6-11 м/с | юго-западный западный 6-11 м/с | северо-западный 12 м/с   |
| Температура | +3...+8 <sup>0</sup> С   | +2...+7 <sup>0</sup> С         | +4...+8 <sup>0</sup> С         | 0...+5 <sup>0</sup> С    |
| Явления     | местами слабый гололед   | нет                            | нет                            | нет                      |
| Видимость   | 4-7 км   | 4-7 км                         | 4-7 км                         | 4-7 км                   |
| Выводы      | <b>Метеорологические явления, способные вызвать ЧС, не прогнозируются.</b> |                                |                                |                          |

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

| Метеорологические величины    | Пункты наблюдения                       |   |   |   |   |   |
|-------------------------------|---|---|---|---|---|---|
|                               | Балтийск                                | Пионерский                              | Калининград                             | Железнодорожный                         | Черняховск                              | Советск                                 |
| Т воздуха днем/ночью, °С      | 7/6                                     | 6/4                                     | 6/4                                     | 5/3                                     | 4/3                                     | 3/2                                     |
| Осадки, мм                    | 5,9                                     | 4,4                                     | 4,6                                     | 3,3                                     | 3,1                                     | 4,7                                     |
| Направление ветра             | юго-западный                            | юго-западный                            | юго-западный                            | юго-западный                            | юго-западный                            | юго-западный                            |
| Скорость ветра, м/с           | 7                                       | 7                                       | 5                                       | 5                                       | 5                                       | 4                                       |
| Комментарий к прогнозу погоды | переменная облачность, небольшие осадки | переменная облачность, небольшие осадки | переменная облачность, небольшие осадки | переменная облачность, небольшие осадки | переменная облачность, небольшие осадки | переменная облачность, небольшие осадки |

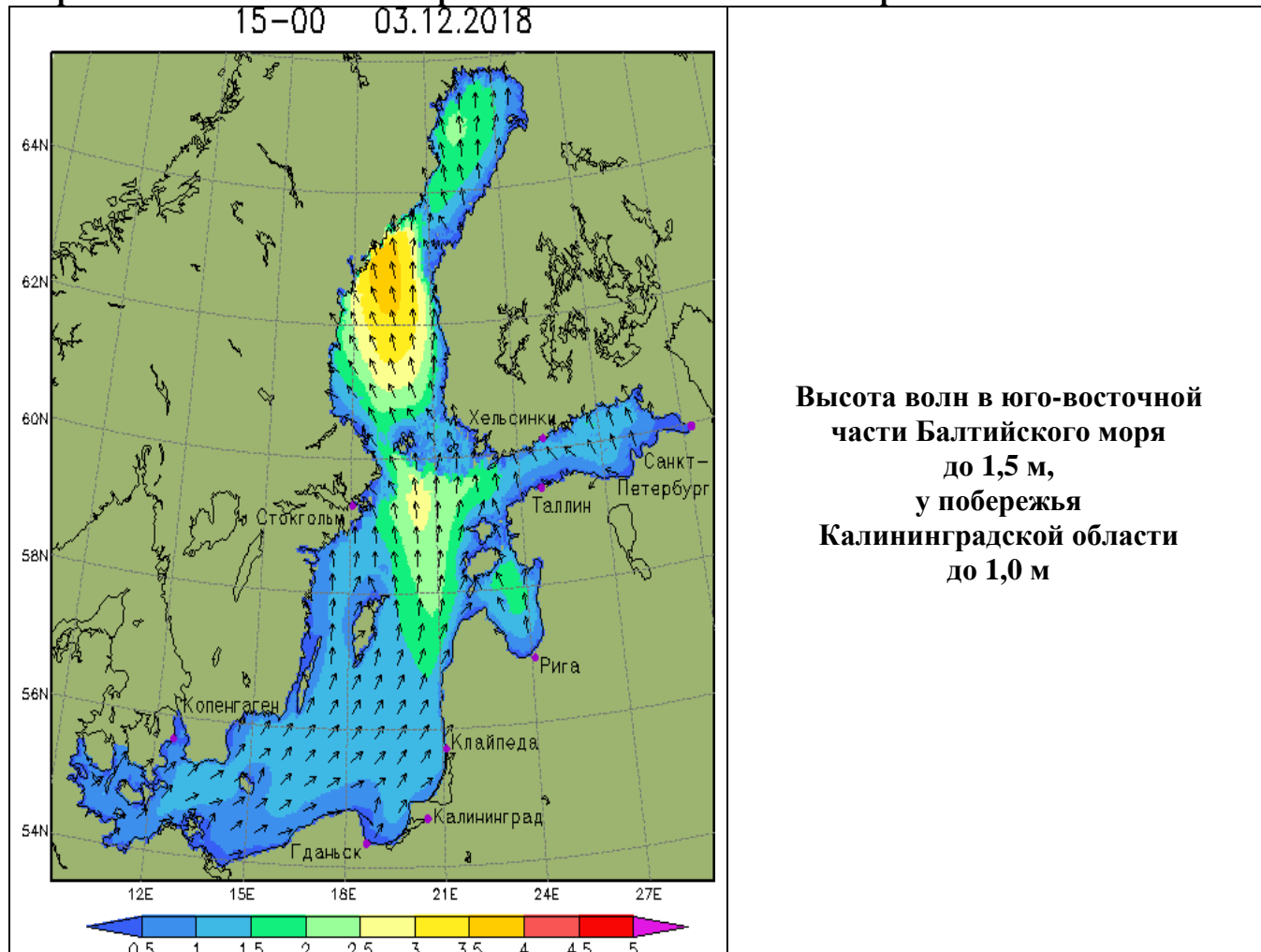
### 1.2.3. Агрометеорологический прогноз:

В течение суток опасные агрометеорологические явления не прогнозируются.

### 1.2.4. Прогноз космической погоды:

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

### 1.2.5. Прогноз высоты волны и направления волн в Балтийском море



### 1.2.6. Прогноз природных опасностей на территории Европы



## 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)

**не прогнозируются.**

#### 2.1.2. Техногенные чрезвычайные ситуации

Возможные ЧС:

(на основании анализа данных многолетних наблюдений)

**локального характера, обусловленные:**  
- авариями на судах (0,007)  
- авариями на коммунальных системах жизнеобеспечения (0,003)

#### 2.1.3. Биолого-социальные чрезвычайные ситуации

Возможные ЧС:

(на основании данных многолетних наблюдений и анализа эпидемиологической, эпизоотической и фитосанитарной обстановки)

**не прогнозируются**

Дежурный по отделу  
Начальник отдела

А.О. Почивалов  
В.К. Герасимов