

12 февраля 2019 г.

№ 131 - ОМП ЧС





Организациям и учреждениям
в соответствии с Табелем передачи
прогностической информации

ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ чрезвычайных ситуаций (ЧС) на территории Калининградской области с 12 февраля 2019 года по 13 февраля 2019 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: штормовое предупреждение
ОЯ №2 от 11 февраля 2019 г. 11-12 февраля 2019 г. с усилением северо-западного ветра (порывы до 17 м/с) на Куршском заливе продолжится подвижка льда с образованием трещин, торосов и участков чистой воды, местами взлом припая. Выход на лёд всех водных объектов Калининградской области опасен для жизни.

 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)

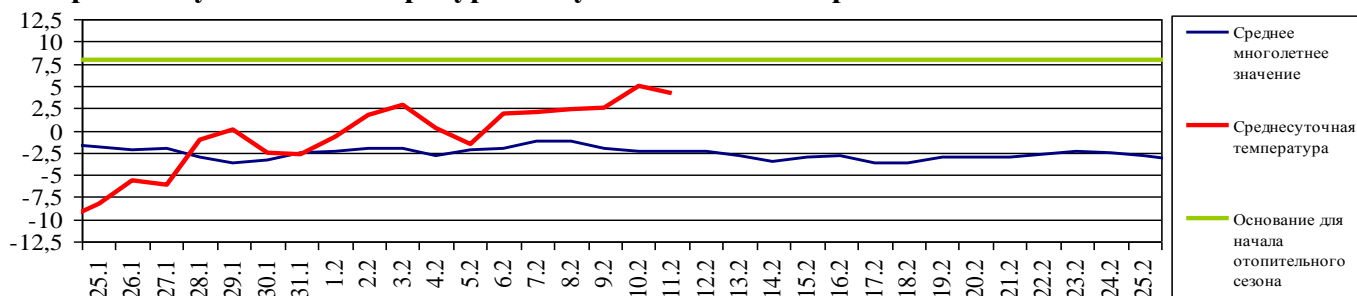
1.1. МОНИТОРИНГ

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

Метеорологические величины	Балтийск	Пионерский	Калининград	Железнодорожный	Черняховск	Советск
Т воздуха, °С	2,3	1,9	2,0	1,2	1,2	0,6
Направление ветра	северо-западный	северо-западный	северо-западный	западный	западный	северо-западный
Скорость ветра, м/с	6	5	2	4	3	5
Видимость, км	20	10	10	20	10	20
Осадки за 24 ч., мм	4	4	4	4	3	9
Комментарий к погоде	нет	нет	нет	нет	нет	нет

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

1.1.2. Средняя суточная температура воздуха в г. Калининград



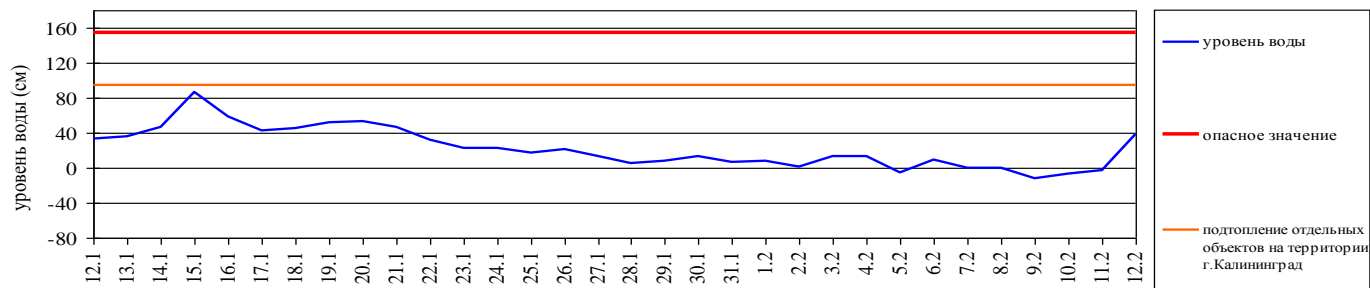
Отопительный период должен начинаться не позднее и заканчиваться не ранее дня, следующего за днем окончания 5-дневного периода, в течение которого соответственно среднесуточная температура наружного воздуха ниже 8°С или среднесуточная температура наружного воздуха выше 8°С. (Постановление Правительства 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).

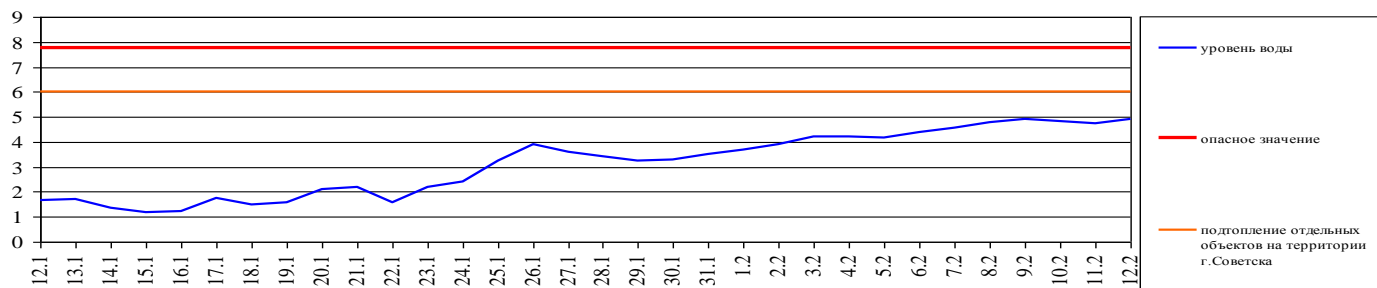
Паводковая обстановка (существенные изменения в режиме рек области):

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. Сведения об уровнях на реках и заливах Калининградской области и Литвы на 11 февраля. (информация Калининградского ЦГМС)

Река, пункт	Уровень воды над «0» поста в см на 09 час	Изменение уровня воды за сутки (+повышение - понижение)	Ледовые явления на 09 часов	«Опасные» значения уровня воды над «0» поста, см	Отм. «0» поста в см БС
1 Река Преголя ГП-1 Черняховск	627	+28	Ледостав	950	+321
2 Река Преголя ГП-1 Гвардейск	667	+14	Ледоход	850	-517
3 Река Дейма ГП-2 Полесск	537	0	Ледостав, трещины, лед тает на месте, вода на льду	660	-518
4 Река Неман ГП-2 Советск	512	+11	Ледостав с польнями	750	+190
5 Река Матросовка ГП-1 Мостовое	557	+2	Ледостав	830	-200
	см БС			см БС	
7 МГП- 1 Открытое, Куршский залив	+4	Припай 10 баллов, проталины, промоины	150	-500	
8 МГП-1 Краснофлотское, Калининградский залив	-7	Дрейфующий лёд 4 балла	150	-500	

**Характеристики состояния льда,
полученные с пунктов наблюдательной сети Калининградского центра
по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды и Литвы
за 11 февраля 2019 г.**

Пункт наблюдения	Ледовые явления
Р. Преголя ГП-1 Черняховск	Ледостав
Р. Преголя ГП-1 Гвардейск	Ледоход
Р. Дейма ГП-2 Полесск	Ледостав, лёд потемнел, тает на месте, вода на льду, трещины в ледяном покрове
Р. Неман ГП-2 Советск	Ледостав с полыньями
Р. Матросовка ГП-1 Мостовое	Ледостав с полыньями
Куршский залив МГП-1 Открытое	Припай 10 баллов, проталины, промоины
Куршский залив Нида	Припай 10 баллов, толщина льда 12 см, лёд потемнел, проталины, промоины
Куршский залив Венте	Припай 10 баллов, толщина льда 13 см, лёд потемнел, проталины, промоины, торосы 1 балл, лёд разрушается
Калининградский залив МГП- 1 Мамоново-Краснофлотское	Дрейфующий лёд 4 балла
МГП- 1 Балтийск (канал)	Чисто
МГП- 1 Пионерский	Чисто

1.1.5. Агрометеорологический

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

1.1.6. 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 (10 – 16 мкР/ч)	0,12 (13)
2.	Мамоново	19.93	54.47	28		0,12 (13)
3.	Пионерский	20.15	54.95	39		0,11 (12)
4.	Калининград	20.55	54.72	21		0,14 (15)
5.	Железнодорожный	21.30	54.37	50		0,13 (14)
6.	Черняховск	21.77	54.63	25		0,14 (15)
7.	Советск	21.93	55.08	37		0,13 (14)

1.1.7. 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.

1.1.8. 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.

1.1.9. Эпидемиологический, эпизоотический и фитосанитарный

Эпидемиологическая обстановка:	неустойчивая по ОРВИ и гриппу
Эпизоотическая обстановка:	благополучная
Фитосанитарная обстановка:	благополучная

1.1.10. 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	12.02.2019	13.02.2019		14.02.2019
Время	09.00-21.00	21.00-09.00	09.00-21.00	21.00-09.00
Облачность	облачно с прояснениями	облачно с прояснениями	облачно с прояснениями	переменная облачность
Осадки	временами небольшие осадки – преимущественно мокрый снег	без осадков	местами небольшой дождь, морось	преимущественно без осадков
Ветер	северо-западный 6-11 м/с, местами порывы 12-17 м/с	северо-западный, западный 5-10 м/с, местами порывы 12-14 м/с	северо-западный, западный 5-10 м/с	переменных направлений 1-6 м/с
Температура	+1...+4 ⁰ С	-2...+1 ⁰ С	+3...+6 ⁰ С	-1...+2 ⁰ С
Явления	нет	на дорогах местами гололедица	нет	на дорогах местами гололедица
Видимость	3-7 км, в осадках 1-2 км	4-7 км	4-7 км, в осадках 2-3 км	3-7 км
Выводы	Метеорологические явления, способные вызвать ЧС, не прогнозируются. В связи с усилением северо-западного ветра (порывы до 17 м/с) на Куршском заливе продолжится подвижка льда с образованием трещин, торосов и участков чистой воды, местами взлом припая. Выход на лёд всех водных объектов Калининградской области опасен для жизни.			

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	3/1	2/0	3/-1	3/-2	3/-3	2/-3
Осадки, мм	0,1	0,2	0,3	0,2	0,1	0,1
Направление ветра	северо-западный	северо-западный	северо-западный	западный	западный	западный
Скорость ветра м/с	7	7	5	5	4	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

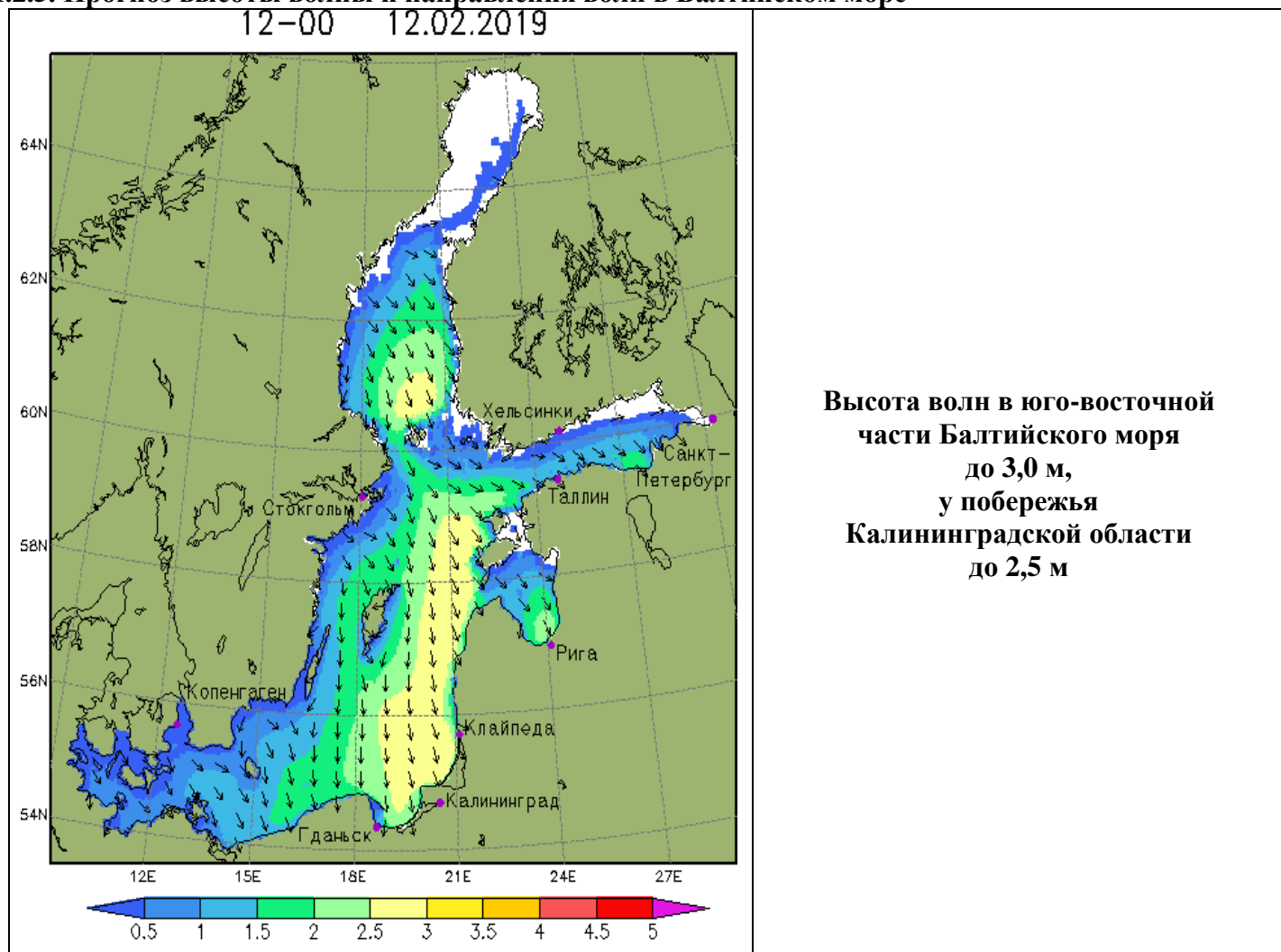
1.2.3. Агрометеорологический прогноз:

В течение суток опасные агрометеорологические явления не прогнозируются.

1.2.4. Прогноз космической погоды:

Вспышечная активность ожидается очень низкая. Геомагнитное поле спокойное 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



1.2.6. Прогноз природных опасностей на территории Европы



Угрозы природного характера на территории Европы, способные вызвать ЧС, на территории Калининградской области отсутствуют. В связи с усилением северо-западного ветра (порывы до 17 м/с) на Куршском заливе продолжится подвижка льда с образованием трещин, торосов и участков чистой воды, местами взлом припая. Выход на лёд всех водных объектов Калининградской области опасен для жизни.

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:

- отрывом прибрежных льдов в местах выхода на лед (0,005)
- сильным 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)

2.1.3. Биолого-социальные чрезвычайные ситуации

Возможные ЧС:

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

не прогнозируются