

3 октября 2018 г.

№ 874- ОМП ЧС

Организациям и учреждениям
 в соответствии с Табелем передачи
 прогностической информации

ОПЕРАТИВНЫЙ ЕЖЕДНЕВНЫЙ ПРОГНОЗ
чрезвычайных ситуаций (ЧС) на территории Калининградской области
с 3 октября 2018 года по 4 октября 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:

штормовое предупреждение ОЯ №3, №4, штормовое предупреждение о НЯ от 2.10.18 г.
– об усилении западного, северо-западного ветра 25-27 м/с в прибрежной части
Калининградской области ожидается сильное волнение высота волны 3-4 м, в
открытой части юго-востока Южной Балтики –высота волны 4-5 м, в устье р.Преголя
у г.Калининграда ожидается повышение уровня воды до отметок плюс 100,
плюс 120 см БС.

	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)

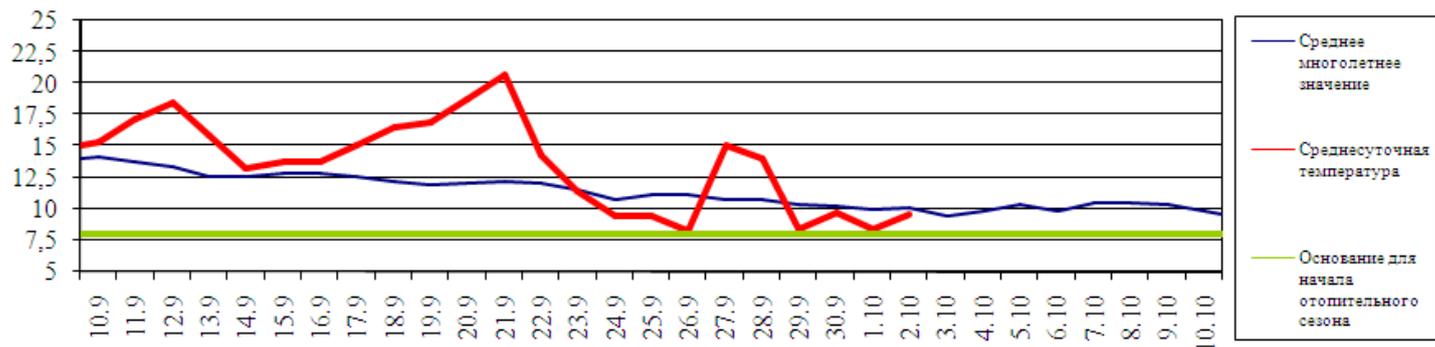
1.1. МОНИТОРИНГ

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

Метеорологические величины	Балтийск	Пионерский	Калининград	Железно- дорожный	Черняховск	Советск
Т воздуха, °С	8,0	8,8	7,7	8,3	8,5	6,8
Направление ветра	юго- западный	юго- западный	юго- западный	юго- западный	юго- западный	южный
Скорость ветра, м/с	13	6	3	4	5	5
Видимость, км	20	10	4	20	10	10
Осадки за 24 ч., мм	2	15	7	2	2	11
Комментарий к погоде	ливневый дождь	ливневый дождь	ливневый дождь	ливневый дождь	ливневый дождь	ливневый дождь

Вывод: ветер юго-западного направления и дождь способствуют повышению уровня воды в водоёмах области.

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°C или среднесуточная температура наружного воздуха выше 8°C. (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):

уровень воды в р. Преголя достиг значения подтопления отдельных объектов на территории г. Калининград



1.1.4. Лесопожарный (информация агентства по охране, воспроизводству и использованию объектов животного мира и лесов Калининградской области и ЦУКС ГУ МЧС России по Калининградской области):

Класс пожарной опасности	I	II	III	IV	V
Степень опасности	отсутствует	малая	средняя	высокая	чрезвычайная

В связи с наступлением осенней дождливой погоды с 24.09.18 года расчет пожароопасности по Калининградской области прекращен.

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

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 активным периодом во второй половине суток
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:	благополучная
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	3.10.2018	4.10.2018		5.10.2018
Время	09.00-21.00	21.00-09.00	09.00-21.00	21.00-09.00
Облачность	облачно	облачно с прояснениями	облачно с прояснениями	переменная облачность
Осадки	временами дождь	кратковременный дождь	местами дождь	без существенных осадков
Ветер	западный, северо-западный 16-21 м/с, местами порывы 25 м/с	северо-западный 15-20 м/с	северо-западный 12-15 м/с	юго-западный 7-12 м/с
Температура	+9...+12 ⁰ С	+6...+11 ⁰ С	+10...+13 ⁰ С	+5...+10 ⁰ С
Явления	нет	нет	нет	нет
Видимость	3-7 км, в дожде 1-2 км	3-6 км	3-6 км	3-6 км
Выводы	Усиление ветра порывами до 25 м/с (ШП ОЯ №3) может оказать поражающее воздействие на людей, сельскохозяйственных животных и растения, транспорт, объекты экономики и окружающую природную среду. Ветер юго-западного направления и дождь способствуют повышению уровня воды в водоёмах области.			

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	12/9	12/7	12/5	12/4	12/4	12/4
Осадки, мм	3,4	3,6	3,8	3,4	5,3	5,3
Направление ветра	северо-западный	северо-западный	западный	западный	западный	западный
Скорость ветра, м/с	9	10	6	6	5	5
Комментарий к прогнозу погоды	облачно, дождь	облачно, дождь	облачно, дождь	облачно, дождь	облачно, дождь	облачно, дождь

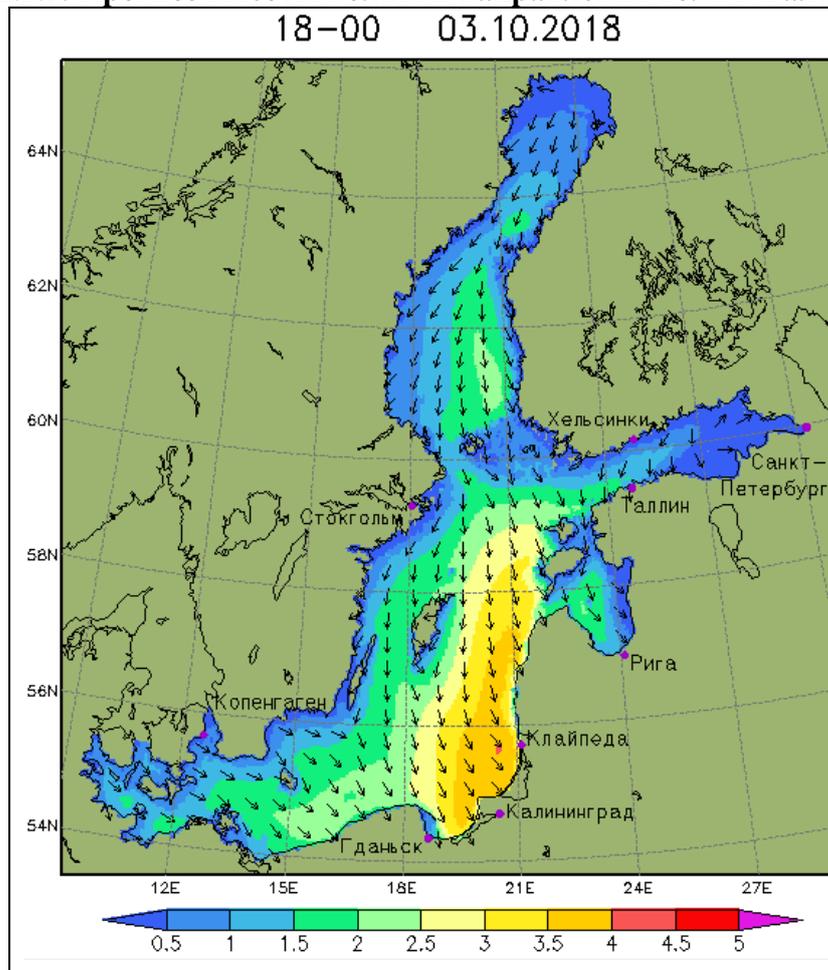
1.2.3. Агрометеорологический прогноз:

В течение суток опасные агрометеорологические явления не прогнозируются.

1.2.4. Прогноз космической погоды:

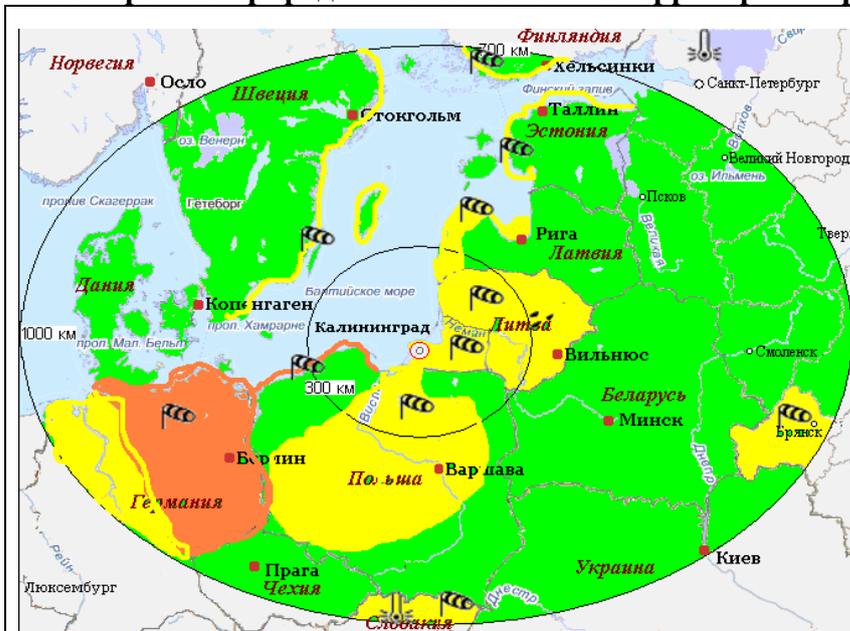
Вспышечная активность ожидается очень низкая. Геомагнитное поле спокойное. Радиационная обстановка – невозмущенная. Возможны ухудшение условий КВ-радиосвязи в отдельные часы суток.

1.2.5. Прогноз высоты волны и направления волн в Балтийском море



Высота волн в юго-восточной части Балтийского моря до 3,5 м, у побережья Калининградской области до 3,5 м

1.2.6. Прогноз природных опасностей на территории Европы



Условные обозначения явлений

	ветер
	сильные осадки
	высокая пожарная опасность лесов
	экстремально высокая температура воздуха
	экстремально низкая температура воздуха туман
	гроза
	сильный прибой
	туман

Усиление северо-западного ветра порывами до 25 м/с может оказать поражающее воздействие на людей, сельскохозяйственных животных и растения, транспорт, объекты экономики и окружающую природную среду.

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)	усиление западного, северо-западного ветра порывами до 25 м/с может оказать поражающее воздействие на людей, сельскохозяйственных животных и растения, транспорт, объекты экономики и окружающую природную среду.
--	--

2.1.2. Техногенные чрезвычайные ситуации

Возможные ЧС: (на основании анализа данных многолетних наблюдений)	локального характера, обусловленные: - авариями на автодорогах (0,003) - 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

Ю.О. Зиборов
В.К. Герасимов