

## ПРОГРАММА

### Школы молодых ученых,

организуемой в рамках реализации проекта Российского научного фонда  
«Система морской лед-океан-атмосфера в Арктике по данным спутниковых наблюдений и  
моделирования»

Президентской программы исследовательских проектов  
Соглашение №17-77-30019 между РГГМУ и Российским научным фондом

Россия, Санкт-Петербург, федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования «Российский государственный  
гидрометеорологический университет» (РГГМУ), Лаборатория спутниковой  
океанографии РГГМУ (ЛСО РГГМУ), Малоохтинский проспект, д.98

4-6 декабря 2018 года

<b>Время</b>	<b>Мероприятие</b>	<b>Место</b>
	<b>Вторник, 4 декабря</b>	
09:45-10:00	Мушкет И.И., проректор по научной работе и взаимодействию с государственными органами и филиалами (РГГМУ): Вступительное слово	Конференц-зал ЛСО РГГМУ
	<i>Доклады/лекции:</i>	
10:00-11:30	Charpon B. (RSHU/IFREMER, France): Введение в спутниковую океанографию	Конференц-зал ЛСО РГГМУ
	Перерыв (15 минут), кофе-брейк	кафе ЛСО РГГМУ
11:45-13:15	Коротаев Г.К. (МГИ РАН, Севастополь): Оперативные морские прогнозы и проблемы их применения в Арктике	Конференц-зал ЛСО РГГМУ
13:15-14:15	обед	кафе ЛСО РГГМУ
14:15-15:45	Заболотских Е.В. (РГГМУ): Спутниковая микроволновая радиометрия для изучения системы морской лед – океан – атмосфера	Конференц-зал ЛСО РГГМУ
	Перерыв (15 минут), кофе-брейк	кафе ЛСО РГГМУ
16:00-17:30	Кудрявцев В.Н. (РГГМУ): Ветровые волны в океане: Физические основы, генерация аномально высоких волн тропическими и полярными циклонами	Конференц-зал ЛСО РГГМУ

17:30-18:00	Дискуссия	Конференц-зал
-------------	-----------	---------------

18:00-21:00	Фуршет	кафе ЛСО РГГМУ
-------------	--------	----------------

**Среда, 5 декабря**

*Доклады/лекции:*

10:00-11:30	Ээро Ринне (FMI, Helsinki, Finland): Satellite altimetry for sea ice studies (Спутниковая альтиметрия при изучении морского льда)	Конференц-зал ЛСО РГГМУ
-------------	---	----------------------------

Перерыв (15 минут), кофе-брейк	кафе ЛСО РГГМУ
--------------------------------	----------------

11:45-13:15	Йоханнесен Йони (NERSC, Bergen, Norway): Mesoscale processes and dynamics in the Marginal Ice Zone: Importance of satellite observations.	Конференц-зал ЛСО РГГМУ
-------------	---	----------------------------

13:15-14:15	обед	кафе ЛСО РГГМУ
-------------	------	----------------

14:15-15:45	Клячкин С.В. (ААНИИ): Моделирование ледяного покрова.	Конференц-зал ЛСО РГГМУ
-------------	---	----------------------------

Перерыв (15 минут), кофе-брейк	кафе ЛСО РГГМУ
--------------------------------	----------------

16:00-17:30	Захваткина Н.Ю.(ААНИИ): Исследования ледяного покрова в Арктике на основе спутниковых РЛ измерений	Конференц-зал ЛСО РГГМУ
-------------	--	----------------------------

17:30-18:00	Дискуссия	Конференц-зал ЛСО РГГМУ
-------------	-----------	----------------------------

**Четверг, 6 декабря**

*Доклады/лекции:*

10:00-11:30	Станичный С.В.(МГИ РАН, Севастополь): Применение спутниковых оптических (видимый и ИК диапазоны) измерений для океанографических исследований	Конференц-зал ЛСО РГГМУ
-------------	---	----------------------------

Перерыв (15 минут), кофе-брейк	кафе ЛСО РГГМУ
--------------------------------	----------------

11:45-13:15	Хворостовский К.С.(SOLab RSHU): Полярные циклоны: особенности формирования и развития по данным измерений, спутникового зондирования и моделирования.	Конференц-зал ЛСО РГГМУ
13:15-14:15	обед	кафе ЛСО РГГМУ
14:15-15:45	Шокуров М.В. и Барабанов В.С.(МГИ РАН, Севастополь): Численное моделирование мезомасштабных атмосферных процессов.	Конференц-зал ЛСО РГГМУ
	Перерыв (15 минут), кофе-брейк	кафе ЛСО РГГМУ
16:00-17:30	Балашова Е. А.(SOLab RSHU): Арктический портал как инструмент спутникового мониторинга Арктики.	Конференц-зал ЛСО РГГМУ
17:30-18:00	Дискуссия	Конференц-зал ЛСО РГГМУ