



Санкт-Петербургский
государственный
университет



ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

#КИМО2018

21–25 мая



Центр Комплексных
Морских Исследований СПбГУ

Время		21 мая (Пн)		22 мая (Вт)						23 мая (Ср)						24 мая (Чт)						25 мая (Пт)									
Место		Здание РГО (пер. Гривцова д.10А)		Здание Института наук о Земле (10 Линия В.О., д. 33-35)																		12 Коллегий (Университетская наб. д.7)									
9	40			Физика океана		Биология		Морская геология		Физика и биология океана		Физика океана		Физика океана		Воркшоп "Python для океанолога" (Часть 2 - практика)				Физика океана		Биология		Морская геология		Физика и биология океана		Химия океана		Пленарные доклады молодых ученых	
10	0	Регистрация																													
	10																														
	20																														
	30																														
11	0	Открытие конференции																													
	10																														
	20	Пленарный доклад Родионов А.А.																													
	30																														
	40																														
50	Кофе																		Кофе												
12	0	Кофе		Кофе						Кофе						Кофе						Экскурсия в музей истории СПбГУ									
	10																														
	20	Выступление спонсоров		Пленарный доклад Митник Л.М.						Пленарный доклад Чаликов Д.В.						Пленарный доклад Крылов А.А.															
	30																														
	40																														
13	0	Лекция Малова Т.И.		Пленарный доклад Халаман В.В.						Пленарный доклад Лобанов В.Б.						Пленарный доклад Рябченко В.А.															
	10																														
	20																														
	30	Обед																													
	40																														
14	0	Обед		Воркшоп "Python для океанолога" (Часть 1 - теория, практика)						Презентация школы "Плавающий университет ИО РАН"						Лекция Ашик И.М.						Лекция Сычев В.И.						Обед			
	10																														
	20																														
	30	Презентация РГО																													
	40																														
15	0	Пленарные доклады молодых ученых		Физика океана		Биология		Морская геология		Химия океана		Физика океана		Физика океана		Биология		Физика океана		Морская геология		Химия океана		Круглые столы		Подведение итогов конференции					
	10																														
	20																														
	30																														
	16	0	Кофе																												
10																															
20		Кофе																													
30																															
40																															
17	0	Пленарные доклады молодых ученых		Экскурсия в музей Бестужевских курсов																											
	10																														
	20																														
	30																														
	18	0			Экскурсия в музей Бестужевских курсов																										
10																															
20																															
30																															
19		0	Фуршет "Ледокол" речная экскурсия (до 22:00)		Постерная сессия, фуршет (до 21:00) Здание ААНИИ, ул. Беринга 38																										
	10																														
	20																														
	30																														
	40																														
50																															

**Организационный комитет
КИМО-2018:**

Председатель:

Лобанова П.В. (СПбГУ)

Заместители председателя:

к.г.н. Зверева А.Е. (СПбГУ)

к.г.н. Тихонова Н.А. (СПбГУ, СПО ГОИН)

Кубрякова Е.А. (МГИ РАН)

Петросян Н.В. (СПбГУ)

Члены оргкомитета:

к.г.н. Колдунов А.В. (СПбГУ)

к.ф.-м.н. Подрезова Н.А. (РГГМУ)

Атаджанова О.А. (РГГМУ, ИО РАН)

Глухов В.А. (СПбГУ, ИО РАН)

Ишкильдина Н.Р. (ВНИРО)

Козуб П.К. (СПбГУ)

Новосёлова Е.В. (СПбГУ)

Петров С.А. (ЗИН РАН)

Сандалюк Н.В. (СПбГУ)

Свергун Е.И. (РГГМУ, ИО РАН)

Смагин Р.Е. (СПбГУ)

Тельпис Т.Н. (СПбГУ)

Фёдоров А.М. (СПбГУ)

**Программный комитет
КИМО-2018:**

Председатель:

д.г.н., профессор Захарчук Е.А. (профессор каф. океанологии СПбГУ, директор СПО ГОИН)

Заместитель председателя:

д.г.н. Зимин А.В. (рук. лаб. геофизических пограничных слоёв ИО РАН)

Члены комитета:

д.г.н., профессор Лопатухин Л.И.

(профессор каф. океанологии СПбГУ)

к.б.н. Николаев К.Е. (н.с. Беломорской биостанции «Картеш» ЗИН РАН)

к.г.-м.н. Борисов Д.Г. (с.н.с. лаб. палеоокеанологии ИО РАН)

к.г.-м.н. Козина Н.В. (с.н.с. аналитической лаб. ИО РАН)

к.г.-м.н. Овсепян Е.А. (с.н.с. лаб. палеоокеанологии ИО РАН)

к.г.-м.н. Подрезова Н.А. (ст. преподаватель каф. океанологии РГГМУ)

к.г.н. Зверева А.Е. (аф. автор СПбГУ)

к.г.н. Иванов Б.В. (доцент каф. океанологии СПбГУ)

к.г.н. Ионов В.В. (доцент каф. океанологии СПбГУ)

к.г.н. Кивва К.К. (н.с. лаб. климатических основ биопродуктивности ВНИРО)

к.г.н. Май Р.И. (доцент каф. океанологии, СПбГУ)

к.г.н. Полухин А.А. (н.с. лаб. биогидрохимии ИО РАН)

к.г.н. Рубченя А.В. (доцент каф. океанологии СПбГУ)

к.г.н. Тихонова Н.А. (и.о. зав. лаб. спутниковой океанографии СПО ГОИН; ассистент каф. океанологии СПбГУ)

к.г.н. Толстиков А.В. (с.н.с. лаб. географии и гидрологии ИВПС КарНЦ РАН)

к.г.н., доцент Савчук О.П. (доцент каф. океанологии СПбГУ)

к.ф.-м.н. Медведев И.П. (с.н.с. лаб. цунами ИО РАН)

к.ф.-м.н. Мысленков С.А. (с.н.с. географического факультета МГУ)

к.ф.-м.н., доцент Сычёв В.И. (профессор каф. океанологии РГГМУ)

Абызова Г.А. (м.н.с. лаб. структуры и динамики планктонных сообществ ИО РАН)

Кубрякова Е.А. (м.н.с. отдела динамики океанических процессов МГИ РАН)

Лобанова П.В. (ассистент каф. океанологии, СПбГУ)

Медведева А.Ю. (м.н.с. лаб. цунами ИО РАН)

Петров С.А. (м.н.с. лаб. эволюционной морфологии, ЗИН РАН)

Реджепова З.Ю. (м.н.с. аналитической лаборатории ИО РАН)



The map illustrates the 'Спортивная' (Sportivnaya) station and its connections. The station is located near the Neva River and the Vasileostrovskaya station. The map shows the routes to the 'Сенная площадь' (Sennaya Ploshchad) and 'Садовая' (Sadovaya) stations, with travel times indicated in minutes. The routes are as follows:

- From 'Спортивная' to 'Сенная площадь' via 'Василеостровская' and 'Сенная площадь' (17 min).
- From 'Спортивная' to 'Сенная площадь' via 'Василеостровская' and 'Сенная площадь' (20 min).
- From 'Спортивная' to 'Сенная площадь' via 'Василеостровская' and 'Сенная площадь' (20 min).
- From 'Спортивная' to 'Сенная площадь' via 'Василеостровская' and 'Сенная площадь' (20 min).
- From 'Спортивная' to 'Сенная площадь' via 'Василеостровская' and 'Сенная площадь' (20 min).

Расшифровка карты

1



Открытие и первый день
конференции (21 мая) пройдут в
Штаб-квартире Русского
географического общества в СПб
по адресу:
пер. Гривцова, 10 а.

4



Постерная сессия и фуршет в
четверг
(24 мая в 18:00) состоятся в
здании АНИИ по адресу:
ул. Беринга, 38.

2



Фуршет "Ледокол" и речная
экскурсия (21 мая с 19:00)
начнутся на причале «Медный
всадник» на Адмиралтейской
набережной.

5



Закрытие конференции
пройдет в пятницу (25 мая)
Главном здании СПбГУ -
здании Двенадцати коллегий
по адресу:
Университетская наб., 7.

3



Со вторника по четверг (22-24
мая) работа по секциям будет
проходить в здании Института
наук о Земле СПбГУ по адресу:
10-я линия В.О. 33-35.

7 мин.

Для вашего удобства мы нанесли на карту пешие
маршруты от ближайших станций Петербургского
метрополитена до мест проведения конференции

Интересные места Санкт-Петербурга для самостоятельного посещения



1. Музей Арктики и Антарктики

Время работы: вт—вс: 10.00 — 18.00 (касса до 17.30), пн - выходной.

Стоимость: 300 рублей, для студентов – 150 рублей.

Телефон: 571-25-49

Место: ул. Марата, 24 а.



2. Центральный военно-морской музей

Время работы: ср-вс с 11:00 до 18:00, касса до 17:15.

Стоимость: 300 рублей, для студентов 200 рублей

Телефон: 303-85-11

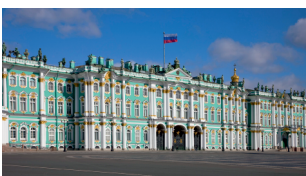
Место: ул. Труда, д. 5



3. Петропавловская крепость

Время работы: крепость с 9:30 до 20:00, выставки с 10:00 до 18:00.

Телефон: 230-64-31



4. Эрмитаж

Время работы: с 10.30 до 18.00, по средам- до 21.00.

Стоимость: от 300 до 700 рублей.

Телефон: 571-34-65

Место: Дворцовая площадь, д. 2



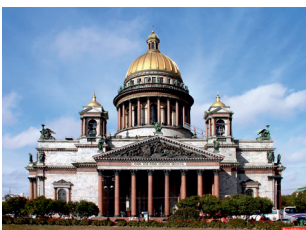
5. Кунсткамера

Время работы: вторник-воскресенье, с 11:00 до 18:00,

Стоимость: 300 рублей, студенты 100 рублей

Телефон: 328-14-12

Место: Университетская набережная, д.3



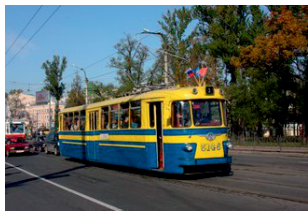
6. музей-памятник "Исаакиевский собор"

Время работы: четверг-вторник с 10:30 до 17:30

Стоимость: 250 рублей, для студентов 50 рублей

Телефон: 315-97-32

Место: Исаакиевская площадь, 4



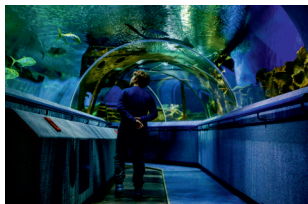
7. Музей электротранспорта

Время работы: вт-вс — экскурсии в 10:00, 11:30, 14:00, 16:00,

запись по телефону 321-54-06

Стоимость: 230 рублей, студенты — 65 рублей

Место: Средний проспект В.О., 77



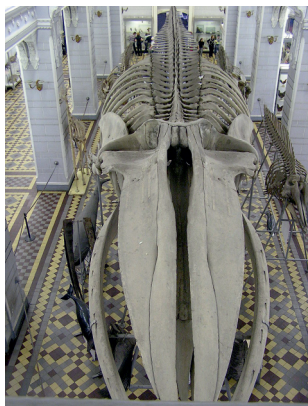
8. Океанариум

Режим работы: ежедневно с 10:00 до 20:00

Телефон: 444-00-77

Стоимость: 600 рублей, студенты 400 рублей

Место: ул. Марата, 86



9. Зоологический музей

Режим работы: с 11:00 до 18:00,

Телефон: 328-01-12

Стоимость: 250 рублей, для студентов 150 рублей

Место: университетская набережная, 1.



10. Летний сад

Режим работы: с 10:00 до 22:00

Место: набережная Кутузова, 2.



11. Юсуповский сад

Режим работы: с 10:00 до 19:00.

Место: ул. Садовая, д. 54.

ПОНЕДЕЛЬНИК

Место проведения: Штаб-квартира
Русского географического общества
СПб, Актовый зал (пер. Гривцова 10А)

11:30-12:05

**Океан – пространство созидания и
противостояния мирового сообщества**
д.т.н. профессор Родионов А.А. (ИО
РАН, sprr@spbrc.nw.ru)

12:50-13:40

**Лекция. Сведения о сохранившихся
метках исторических наводнений
Невы в пределах Санкт-Петербурга и
анализ некоторых изменений их высот**
Малова Т.И. (ИО РАН,
malova.@yandex.ru)

14:40-15:00

**Презентация молодёжных проектов
Русского географического общества**
Мишаров В.В. (РГО,
Vladislav.Misharov@rgo.ru)

ВТОРНИК

Место проведения: Институт наук о
Земле, Актовый зал (10-я линия В.О.
33-35)

12:10-12:45

**Изучение Мирового океана из
космоса: состояние и перспективы**

д.ф-м.н., профессор Митник Л.М.
(ТОИ ДВО РАН, lm_mitnik@mail.ru)

12:45-13:20

**Морские сообщества обрастания сами
по себе и как модельный объект
экспериментальной биоценологии**
д.б.н. Халаман В.В. (ЗИН РАН,
VKhalaman@gmail.com)

СРЕДА

Место проведения: Институт наук о
Земле, Актовый зал (10-я линия В.О.
33-35)

12:10-12:45

**Морские волны как феномен природы
и объект геофизической
гидродинамики**
д.ф-м.н., профессор Чаликов Д.В. (ИО
РАН; dmitry-chalikov@yandex.ru)

12:45-13:20

**Каскадинг на склоне залива Петра
Великого и вентиляция глубинных вод
Японского моря**

к.г.н. Лобанов В.Б. (ТОИ ДВО РАН;
lobanov@poi.dvo.ru)

14:30-15:20

**Лекция. Исследования ААНИИ в
Северном Ледовитом океане и
окраинных морях в интересах
обеспечения морской деятельности**

к.г.н., доцент Ашик И.М. (ААНИИ,
ashik@aari.ru)

ЧЕТВЕРГ

Место проведения: Институт наук о
Земле, Актный зал (10-я линия В.О.
33-35)

12:10-12:45

**Эволюция осадконакопления в
Северном Ледовитом океане в
Кайнозое**

к.г-м. н. Крылов А.А.
(ВНИИОкеангеология, СПбГУ,
akrylow@gmail.com)

12:45-13:20

**Влияние ледового покрова на
первичную продукцию
высокоширотных морей**

д. ф-м. н. Рябченко В.А. (ИО РАН, vla-
ryabchenko@yandex.ru)

14:30-15:20

**Лекция. Двадцать пять лет
программам ЮНЕСКО МОК в РГГМУ по
обучению использования спутниковых
данных в области морских наук**

к. ф-м. н., доцент Сычев В.И. (РГГМУ,
vsychev@rshu.ru)

ПОНЕДЕЛЬНИК

Место проведения: Штаб-квартира
Русского географического общества СПб,
Актальный зал (пер. Гривцова 10А)

15:00-15:30

Вихревая динамика в Черном море, её
влияние на термохалинную структуру и
экосистему бассейна

Кубряков А.А., Станичный С.В., Багаев А.В.,
Мизюк А.И., Пузина О.С., Сендеров М.В.,
Белокопытов В.Н. (МГИ РАН,
arskubr@ya.ru)

15:30-16:00

Моделирование экосистемных процессов
в Белом море для решения прикладных
задач океанологии

Толстиков А.В.¹, Чернов И.А.², Мартынова
Д.М.³, Яковлев Н.Г.⁴
(¹ИВПС КарНЦ РАН, ²ИПМИ КарНЦ РАН;
³ЗИН РАН, ⁴ИВМ РАН,
alexeytolstikov@mail.ru)

16:00-16:30

Limecola Baltica в пространстве и времени:
особенности популяций в Белом море

Назарова С.А. (ЗИН РАН,
sophia.nazarova@gmail.com)

16:45-17:15

Колебания уровня арктических морей в
голоцене

Макаров А.С. (ААНИИ, Makarov@aari.ru)

17:15-17:45

Хлорированные углеводороды в морских
экосистемах северо-западной части
Тихого океана

Цыганков В.Ю.^{1,2}, (¹ДВФУ, ²ШБМ,
tsig_90@mail.ru)

ПЯТНИЦА

Место проведения: Здание Двенадцати
коллегий, Актальный зал (Университетская
наб. 7)

10:00-10:30

Динамика содержания метана в
Севастопольской бухте и его эмиссии в
атмосферу в зависимости от трофности
вод

Малахова Т.В.¹, Малахова Л.В.¹, Поповичев
В.Н.¹, Линченко Е.В.² (¹МГИ РАН, СвФ МГУ,
T.malakhova@imbr-ras.ru)

10:30-11:00

Оценка временной изменчивости залива
атлантических вод в Баренцево море по
термохалинным данным разреза
«Кольский меридиан»: с 1970 г. до наших
дней

Запорожцев И.Ф.^{1,2}, Моисеев Д.В.¹ (¹ММБИ
КНЦ РАН, ²МАГУ,
zaporozhtsev.if@gmail.com)

11:00-11:30

Бактериопланктон шельфовых
арктических морей

Романова Н. Д. (ИО РАН, Romanova-
nadya@yandex.ru)

МЕРОПРИЯТИЯ КИМО-2018

ПОНЕДЕЛЬНИК

Регистрация на конференцию

Время проведения: 10:00-11:00

Место проведения: Штаб-квартира
Русского географического общества
СПб (пер. Гривцова 10А)

Открытие конференции

Время проведения: 11:00-11:30

Место проведения: Штаб-квартира
Русского географического общества
СПб, Актовый зал (пер. Гривцова 10А)

Фуршет «Ледокол»

Время проведения: 19:00-22:00

Место проведения: речной теплоход,
посадка на городском причале
"Медный Всадник" (Адмиралтейская
наб.)

ВТОРНИК

Экскурсия в Библиотеку Бестужевских курсов (группа 1)

Время проведения: 11:00-11:45

Место проведения: Институт наук о
Земле (10-я линия В.О. 33-35)

Воркшоп по программированию «Python для океанолога» (часть 1 – теория, практика)

Время проведения: 14:00-15:20

Место проведения: Институт наук о
Земле (10-я линия В.О. 33-35, ауд.
«Феникс»)

Ведущий: к.г.н. Колдунов Н.В. (AWI,
koldunovn@gmail.com)

Презентация Школы «Плавучий университет ИО РАН»

Время проведения: 14:30-15:20

Место проведения: Институт наук о
Земле (10-я линия В.О. 33-35, Актовый
зал)

Ведущие: к.ф.-м.н. Степанова Н.Б. (ИО
РАН, stepanova.nb@ocean.ru), к.г.н.
Полухин А.А. (ИО РАН,
aleanapol@gmail.com)

СРЕДА

Воркшоп по программированию
«Python для океанолога»
(часть 2 – практика)

Время проведения: 9:00-10:00

Место проведения: Институт наук о
Земле (10-я линия В.О. 33-35, ауд. 76)

Ведущий: к.ф.-м.н. Мизюк А.И. (МГИ
РАН, artem.mizyuk@yandex.ru)

Экскурсия в Библиотеку
Бестужевских курсов (группа 2)

Время проведения: 11:00-11:45

Место проведения: Институт наук о
Земле (10-я линия В.О. 33-35)

ЧЕТВЕРГ

Круглый стол
«Арктика - актуальные проблемы
исследования региона»

Время проведения: 15:30-17:00

Ведущие: к.г.н. Полухин А.А. (ИО РАН,
aleanapol@gmail.com), Абызова Г.А.
(ИО РАН, abyzova.ga@ocean.ru),
Петров С.А (ЗИН РАН,
spspbgu@gmail.com)

Место проведения: Институт наук о
Земле (10-я линия В.О. 33-35, ауд. 76)

Постерная сессия, фуршет

Время проведения: 18:00-21:00

Место проведения: Арктический и
Антарктический научно-
исследовательский институт, АНИИ
(ул. Беринга 38)

ПЯТНИЦА

Экскурсия в музей истории СПбГУ

Время проведения: 12:00-14:00

Место проведения: Здание
Двенадцати коллегий
(Университетская наб. 7)

Подведение итогов и закрытие
конференции

Время проведения: 15:00-17:00

Место проведения: Здание
Двенадцати коллегий, Актовый зал
(Университетская наб. 7)

РАБОТА ПО СЕКЦИЯМ

ВТОРНИК (22 мая)

ФИЗИКА ОКЕАНА

Термодинамика

Время проведения: 10:00 – 17:00

Место проведения: ауд. 76

**10:00 – 10:10 Представление
стендовых докладов**

Ф22-1-1. Формирование плотностной стратификации вод по данным наблюдений Белого моря за 2014 год

Арсентьева Е. К., Подрезова Н.А. (РГГМУ; arsenteva.katya00@mail.ru)

Ф22-1-2. О численном моделировании термических режимов внутренних водоемов с использованием экспериментальных данных

Гладских Д.С., Сергеев Д.А., **Байдаков Г.А.,** Соустова И.А., Троицкая Ю.И. (ИПФ РАН; daria.gladskikh@gmail.com)

Ф22-1-3. Многолетние изменения термохалинных характеристик Балтийского моря

Колтовская Е.В., Демидов А.Н., Куликов М.Е. (МГУ им. М.В. Ломоносова, ИО РАН; katyayaya15@gmail.com)

Ф22-1-4. Сравнение оценок стерического уровня в северной части Атлантического океана

Колдунов А.В.¹, Башмачников И.Л.^{1,2}, Фёдоров А.М.¹, Белоненко Т.В.¹ (¹СПбГУ, ² Фонд «Нансен-центр»; koldunovaleksey@gmail.com)

**10:10 – 11:50 Представление
устных докладов. Утренняя сессия**

10:10 – 10:30

Исследование пространственной и временной изменчивости структуры вод в Евразийском бассейне (Арктика) на основе CTD-данных NABOS

Журбас Н.В. (ИО РАН, nvzhurbas@gmail.com)

10:30 – 10:50

Трансформация поверхностных водных масс Мирового океана под влиянием взаимодействия океана и атмосферы

Кукушкин В.М., Маркина М.Ю. (ИО РАН, asevovan@gmail.com)

10:50 – 11:10

Изменение термохалинных характеристик Северной Атлантики по данным буев Argo за 2005 – 2017 гг.

Лишаев П.Н., Кубряков А.А. (МГИ РАН, pavellish@mail.ru)

11:10 – 11:30

Экспериментальное исследование *in situ* влияния пузырькового факела на температурную стратификацию водной толщи

Малахова Т.В.¹, Малахова Л.В.¹, Поповичев В.Н.¹, Линченко Е.В.² (¹ИМБИ РАН, ²СвФ МГУ, t.malakhova@imbr-ras.ru)

11:30 – 11:50

Межгодовая изменчивость температуры на поверхности арктического бассейна по данным реанализа OI SST

Никольский Н.В. (МГИ РАН, nikolsky.geo@gmail.com)

15:40 – 17:00 Представление устных докладов. Вечерняя сессия

15:40 – 16:00

Сопоставление температуры Чёрного моря по результатам работы систем морских прогнозов

Пузина О.С., Мизюк А.И. (МГИ РАН, oksana_puzina@mail.ru)

16:00 – 16:20

Исследование процессов теплообмена между атмосферой и океаном в широком диапазоне условий

Сергеев Д.А., Вдовин М.И., Троицкая Ю.И. (ИПФ РАН, sergeev4758@gmail.com)

16:20 – 16:40

Термохалинная структура и формирование холодного промежуточного слоя Балтийского моря с использованием ретроспективного анализа COPERNICUS

Степанова Н.Б.^{1,2}, Мизюк А.И.³ (¹ИО РАН, ²МФТИ, ³МГИ РАН, stepanova.nb@ocean.ru)

16:40 – 17:00

Оценки межгодовой изменчивости интенсивности конвекции в морях Лабрадор, Ирмингера и Гренландском

Федоров А.М.^{1,2}, Башмачников И.Л.^{1,2}, Весман А.В.^{2,3}, Белоненко Т.В.¹, Колдунов А.В.¹ (¹СПБГУ, ²Фонд «Нансен-центр», ³ААНИИ, aandmofficially@gmail.com)

Методы исследования МО

Время проведения: 15:30 – 17:20

Место проведения: ауд. 22

**15:30 – 15:40 Представление
стендовых докладов**

Ф22-2-1. Предварительные данные дистанционного зондирования поверхности раздела двух сред в коротковолновом диапазоне радиоволн с использованием установки когерентного приёма

Белов С.Ю. (МГУ имени М.В. Ломоносова; Belov_Sergej@mail.ru)

Ф22-2-2. Опускание вод в экмановском слое, над наклонным дном

Елкин Д.Н., Зацепин А.Г. (ИО РАН; dmelkin@mail.ru)

Ф22-2-3. О вертикальной и горизонтальной структуре фронтов в глубинном слое Евразийского бассейна (Арктика)

Журбас Н.В. (ИО РАН; nvzhurbas@gmail.com)

Ф22-2-4. Об одном методе расчета собственных значений в модельной задаче описания образования крупномасштабных интрузий в Арктическом бассейне

Журбас Н.В. (ИО РАН; nvzhurbas@gmail.com)

Ф22-2-5. Изменчивость оптических характеристик атмосферного аэрозоля над Черным морем за осенний период 2017 года

Калинская Д.В., Папкова А.С. (МГИ РАН; kalinskaya_d_v@mail.ru)

Ф22-2-6. Формирование структуры геоинформационной системы на основе экспериментальных исследований взаимодействия руслового и пойменного потоков

Коринец Е.М. (РГГМУ, miffi89@mail.ru)

**15:40 – 17:20 Представление
устных докладов**

15:40 – 16:00

Решение прикладных задач инженерных изысканий на шельфе с помощью САГМ (Системы автоматизированного гидрометеорологического мониторинга)

Борзунов А.А., Ривкин К.Е., Сергиенко И.С. (ООО «Фертоинг», a.borzunov@fertoing.ru)

16:00 – 16:20

Сравнение вычислительной эффективности модели FESOM-C для расчета прибрежной баротропной гидродинамики при использовании различных неструктурированных сеток

Зинченко В.А.¹, Романенков Д.А.², Андросов А.А.^{2,3} (¹РГГМУ, ²ИО РАН, ³AWI, vdmzinchenko@gmail.com)

16:20 – 16:40

Система диагноза и прогноза состояния Черного и Азовского морей

Мизюк А.И., Пузина О.С., Сендеров М.В., Лишаев П.Н., Холод А.Л. (МГИ РАН, artem.mizyuk@yandex.ru)

16:40 – 17:00

Количественные оценки степени адекватности моделирования на основе региональной модели РОМ термохалинной структуры и динамики вод северо-восточной части Черного моря по данным контактных наблюдений

Шаповал К.О., Григорьев А.В. (МФТИ, shapoval@phystech.edu)

17:00 – 17:20

Доплеровский сдвиг частоты радиолокационного сигнала, рассеянного морской поверхностью

Юровский Ю.Ю., Кудрявцев В.Н. (МГИ РАН, yuyurovsky@gmail.com)

Ледовый покров

Время проведения: 10:00 – 11:50

Место проведения: ауд. 33

10:00 – 10:10 Представление стендовых докладов

Ф22-3-1. Определение отдельных параметров барботажа по данным лабораторного эксперимента

Березина А.В. (РГГМУ; fisa47@mail.ru)

Ф22-3-2. Особенности граничных условий в задачах свободной конвекции в прибрежной зоне моря

Волкова А.А.¹, Гриценко В.А.² (¹БФУ им. И. Канта, ²ИО РАН; a.al.volkova@gmail.com)

Ф22-3-3. Изменчивость температурного режима арктических морей по данным спутниковых наблюдений в условиях меняющегося климата

Федорова А.Д., Егоров А.Г. (ААНИИ; nfennni@gmail.com)

Ф22-3-4. Ледообмен Арктического бассейна с Гренландским морем через пролив Фрама

Шаратунова М.В., Карклин В.П., Юлин А.В., Иванов В.В. (ААНИИ; mvsh@aari.ru)

**10:10 – 11:50 Представление
устных докладов**

10:10 – 10:30

Определения дрейфа ледяного
покрова по спутниковой информации
в Северном Ледовитом океане
Липатов М.А. (СПбГУ,
maksimeskoo@gmail.com)

10:30 – 10:50

Пространственная структура
сплоченности льда в Карском море
Наумов Л.М. (РГГМУ,
levnaumov96@gmail.com)

10:50 – 11:10

Исследование ледяного покрова
(припая) фьордов Шпицбергена по
данным российских регулярных
наблюдений
Новоселова Е.В. (ААНИИ, СПбГУ,
novoselovaa.elena@gmail.com)

11:10 – 11:30

Расчет нарастания и стаивания
толщины льда в Белом море в
условиях мягкой, умеренной и
суровой зимы
Сергеев Д.И., Вдовин М.И., Троицкая
Ю.И. (РГГМУ, Ebanadze96@mail.ru)

11:30 – 11:50

Исследование конвекции в снежном
покрове морского льда
Сумкина А.А.^{1,2}, Богородский П.В.²
(¹СПбГУ, ²ААНИИ,
alexandrasumkina@gmail.com)

Внутренние волны

Время проведения: 9:40 – 11:50

Место проведения: ауд. «Феникс»

**9:40 – 9:50 Представление
стендовых докладов**

Ф22-4-1. Влияние вращения Земли и
сезонных изменений стратификации
на динамику внутренних волн в
Охотском море

Кокоулина М.В., Куркина О.Е.,
Рувинская Е.А., Куркин А.А.,
Гиниятуллин А.Р., (НГТУ им. Р.Е.
Алексеева;
kokoulinamaria97@gmail.com)

Ф22-4-2. Некоторые особенности
динамики внутренних волн в
Балтийском море: эффекты вращения
Земли и влияние сезонных вариаций
стратификации вод

Кокоулина М.В., Куркина О.Е.,
Рувинская Е.А., Куркин А.А.,
Гиниятуллин А.Р., (НГТУ им. Р.Е.
Алексеева;
kokoulinamaria97@gmail.com)

9:50 – 11:50 Представление устных докладов

9:50 – 10:10

Характеристики короткопериодных внутренних волн в канадском секторе Арктики по данным

радиолокационного зондирования

Зубкова Е.В.¹, Козлов И.Е.^{1,2},
Кудрявцев В.Н.¹ (¹РГГМУ, ²МГИ РАН,
shigatsij_akima@mail.ru)

10:10 – 10:30

Короткопериодные внутренние волны и очаги вертикального перешивания в евразийском секторе Арктики

Козлов И.Е.^{1,2}, Зубкова Е.В.¹, Риппет Т.П.³, Грин М.³, Линкольн Б.³,
Сундфьорд А.⁴, Кудрявцев В.Н.¹
(¹РГГМУ, ²МГИ РАН, ³BU, ⁴NPI,
igor.eko@gmail.com)

10:30 – 10:50

Характеристики короткопериодных внутренних волн в Баренцевом и Охотском морях по данным экспедиционных исследований в августе-сентябре 2017 года

Свергун Е.И.^{1,2}, Зимин А.В.¹ (¹ИО РАН,
²РГГМУ, Egor-svergun@yandex.ru)

10:50 – 11:10

О наблюдении внутренних волн на шельфе Черного моря

Химченко Е.Е.¹, Серебряный А.Н.^{1,2}
(¹ИО РАН, ²АИАН, ekhym@ocean.ru)

11:10 – 11:30

Влияние внутренних волн на гидротехнические сооружения

Чумакова А.В.¹, Зимин А.В.²
(¹СПбГУ, ²ИО РАН,
chum.an.val@gmail.com)

11:30 – 11:50

Приливы в изолированных морях: численное моделирование и наблюдения

Медведев И.П.^{1,2} (¹ИО РАН, ²ИПГ,
medvedev@ocean.ru)

БИОЛОГИЯ ОКЕАНА

Морская экология и зоология беспозвоночных

Время проведения: 9:40 – 11:50

Место проведения: ауд. 69а

9:40 – 9:50 Представление стендовых докладов

Б22-1-1. Сезонная динамика сообщества *Zostera marina* в Белом море

Фисак Е.М., Молькова М.Е. (СПбГУ; black-and-white16@yandex.ru)

Б22-1-2. Особенности распределения *Macoma calcaria* в Карском море

Лисицына К. Н., Герасимова А.В. (СПбГУ; Lisitsina_Ksenia_1997@mail.ru)

9:50 – 11:50 Представление устных докладов

9:50 – 10:10

Состояние фауны гидроидных полипов (*Hydrozoa*) Баренцева моря на сегодняшний момент

Журавлева Н.Е. (ЗИН РАН, nezhuravllova@gmail.com)

10:10 – 10:30

Размножение и структура популяций живородящих актиний северной Атлантики и северной Пацифики
Бочарова Е.С. (ВНИРО, bocharova.ekaterina@gmail.com)

10:30 – 10:50

Морские черти (*Limacina helicina*) в Арктике. Распространение, происхождение и структура популяций

Абызова Г.А. (ИО РАН, abyzova.ga@ocean.ru)

10:50 – 11:10

Изменчивость *Solariella obscura* (Gastropoda: Vetigastropoda: Trochoidea) в морях евразийской Арктики и прилегающей западной части Тихого океана

Кроль Е.Н.^{1,2}, Нехаев И.О.³ (¹МГТУ, ²МАГУ, ³СПбГУ, krol.katerina@gmail.com)

11:10 – 11:30

Особенности экологии и морфологии мидий *Mytilus edulis* L. и *M. trossulus* Gould (губа Тюва, Кольский залив, Баренцево море)

Марченко Ю.Т.¹, Католикова М. В.², Хайтов В. М.^{1,3}, Стрелков П. П.¹

(¹СПбГУ, ²ММБИ КНЦ РАН, ³Кандалакшский государственный природный заповедник, yuliya1992gridina@mail.ru)

11:30 – 11:50

Многолетняя динамика структуры поселений *Arctica islandica* L. в Кандалакшском заливе Белого моря (район Керетского архипелага)

Григорьева А.С., Максимович Н.В., Филиппова Н.А., Герасимова А.В. (СПбГУ, scor-pion777@mail.ru)

Морфология и физиология беспозвоночных

Время проведения: 15:30 – 16:20

Место проведения: ауд. 69а

15:30 – 15:40 Представление стендовых докладов

Б22-2-1. Отклонения в содержании ДНК в гемоцитах средиземноморских мидий, обитающих в регионах с различной антропогенной нагрузкой
Андреева А.Ю., Ефремова Е. С., Сахонь Е. Г. (ИМБИ РАН; Andreevaal@gmail.com)

Б22-2-2. Эффект возраста и размера на функциональное состояние беломорских мидий *Mytilus edulis* в условиях теплового шока
Ковалев А.¹, Соколова. И.², Соколов Е.², Сухотин А.^{1,3} (¹СПбГУ, ²UR, ³ЗИН РАН; retard96@yandex.ru)

Б22-2-3. Морфологические характеристики эритроцитов *Scorpaena porcus* P. в условиях экспериментальной гипоксии. Эксперименты In vivo.

Кухарева Т.А., Солдатов А.А., Андреева А.Ю., Парфенова И.А., Рычкова В.Н., Зинькова Д.С. (ИМБИ РАН; altali@yandex.ru)

15:40 – 16:20 Представление устных докладов

15:40 – 16:00

Необычная анатомия глубоководной эхиуриды *Protobonellia zenkevitchi*
Кузнецов П.А., Темерева Е.Н., Киселева Е.А. (МГУ им. М.В. Ломоносова, cuznecov.petr2017@yandex.ru)

16:00 – 16:20

Первое описание двух видов эхиурид рода *Urechis* из залива Восток Японского моря
Алиева Э.А.¹, Темерева Е.Н.¹, Екимова И.А.¹, Майорова А.С.² (¹МГУ им. М.В. Ломоносова, ²ННЦМБ ДВО РАН, eleonora.elmira@gmail.com)

МОРСКАЯ ГЕОЛОГИЯ

Антарктические и шельфовые исследования

Время проведения: 10:00 – 11:30

Место проведения: ауд. 91

10:10 – 11:30 Представление устных докладов

10:10 – 10:30

Перспективная деятельность
компаний в полярных регионах

Куприков Н.М. (АНО «Полярная
инициатива»,
kuprikov@russianpolar.ru)

10:30 – 10:50

Влияние ветрового волнения и
речного стока на формирование
гранулометрического состава донных
осадков в береговой зоне моря

Гуров К.И., Фомин В.В. (МГИ РАН,
gurovki@gmail.com)

10:50 – 11:10

Примеры применения
гидрометеорологических методов для
изучения динамики берегов

Санин А.Ю. (ГОИН, eather86@mail.ru)

11:10 – 11:30

Картирование литорали Белого моря
с помощью спутниковых снимков
сверхвысокодетального разрешения
и аэрофотосъемки с помощью
серийных беспилотных летательных
аппаратов. Сравнительный анализ
методов

Барымова А.А., Макаров А.В. (ЦМИ
МГУ, moia@list.ru)

Геофизические методы исследования

Время проведения: 15:30 – 17:20

Место проведения: ауд. 91

15:30 – 15:40 Представление стендовых докладов

Г22-2-1. Решение прямой задачи
электроразведки для анизотропных
сред

Пискунова Е.А., Пальшин Н.А.,
Алексеев Д.А. (ИО РАН;
evapiskunova@gmail.com)

**15:40 – 17:20 Представление
устных докладов**

15:40 – 16:00

Акустическая структура донных осадков на западе моря Скотия
Шрейдер Ал.А.¹, Шрейдер А.А.²,
Сажнева А.Э.² (¹НИИгазэкономика,
²ИО РАН,
alexe@ocean.ru)

16:00 – 16:20

Результаты комплексирования геологических и геофизических методов исследования глубоководной осадочной системы Хурай (оз. Байкал)
Соловьева М.А.^{1,2}, Ахманов Г.Г.¹, Хлыстов О.М.³, Почевалова А.В.⁴, Ченский А.Г.⁵, Токарев М.Ю.^{1,2} (¹МГУ им. М.В. Ломоносова, ²Центр анализа сейсмических данных МГУ, ³ЛИН СО РАН, ⁴РГУ нефти и газа (НИУ), ⁵ИРНИТУ, marina-sol@yandex.ru)

16:20 – 16:40

Влияние Антарктического циркумполярного течения на осадочный чехол Восточно-Индийского хребта и плато Осборн
Маринова Ю.Г. (ИО РАН,
marinova.ocean@gmail.com)

16:40 – 17:00

Геомагнитные исследования Гамовского каньона (Японское море)
Зверев С.А. Теличко А.С. (ТОИ ДВО РАН, Zverev_84@mail.ru)

17:00 – 17:20

Особенности формирования теплопроводности морских осадков
Ермаков А.В. (ГИН РАН, a.v.ermakov@gmail.com)

ФИЗИКА И БИОЛОГИЯ ОКЕАНА

Промысел и экология

Время проведения: 10:00 – 11:30

Место проведения: ауд. 22

10:00 – 10:10 Представление стендовых докладов

ФБ22-1-1. Оценка океанологических факторов, влияющих на продуктивность выловов в районе Канарского апвеллинга

Артамонова А.В.

(РГГМУ;

artamonowa.anastasya2011@yandex.ru)

10:10 – 11:30 Представление устных докладов

10:10 – 10:30

Районирование акватории Берингова моря на основе океанологических данных

Кивва К.К., Гангнус И.А. (ВНИРО,
kirill.kivva@gmail.com)

10:30 – 10:50

Вихревой апвеллинг как механизм формирования благоприятных условий скоплений сайры в Южно-Курильском районе северо-западной части Тихого океана

Козуб П.К., Белоненко Т.В. (СПбГУ,
pkkozub07@gmail.com)

10:50 – 11:10

Использование температуры поверхности океана при оценке запаса тихоокеанской сайры (*Cololabis saira*) в Комиссии по рыболовству в северной части Тихого океана

Кулик В.В. (ТИНРО-Центр,
vladimir.kulik@tinro-center.ru)

11:10 – 11:30

Опыт прогнозирования численности основных промысловых рыб Балтийского моря в условиях изменчивости гидрофизических процессов

Шупило А.И. (СПбГУ, s.gire@yandex.ru)

ХИМИЯ ОКЕАНА

Химия вод и осадков Черного моря

Время проведения: 15:30 – 16:40

Место проведения: ауд. 33

15:30 – 15:40 Представление стендовых докладов

X22-1-1. Загрязнение тяжелыми металлами воды Черного моря в 2017 г

Куринная Ю.С., Геворкян Ж.В., Евсеева А.И. (АзНИИРХ; Kurinnaya-jul@yandex.ru)

15:40 – 16:40 Представление устных докладов

15:40 – 16:00

Происхождение углеводов во взвеси и осадках Российского сектора Черного моря

Онегина В.Д., Немировская И.А. (ИО РАН, vika-ejevika@list.ru)

16:00 – 16:20

Сравнительная оценка содержания радионуклидов плутония в донных отложениях прибрежных акваторий Чёрного моря и солёных озёр Крыма
Терещенко Н.Н., Параскив А.А.,
Проскурнин В.Ю., Чужикова-Проскурнина О.Д. (ИМБИ РАН, artem.paraskiv@mail.ru)

16:20 – 16:40

Оценка запасов $^{239+240}\text{Pu}$ и ^{238}Pu в донных отложениях западной части глубоководной зоны Чёрного моря
Проскурнин В.Ю. (ИМБИ РАН, v.proskurnin@imbr-ras.ru)

ФИЗИКА ОКЕАНА

Ветровое волнение

Время проведения: 10:00 – 17:20

Место проведения: ауд. 76

10:00 – 10:10 Представление стендовых докладов

Ф23-1-1. Натурные исследования приводного ветра в условиях близкой границы водоема

Байдаков Г.А., Папко В.В., Вдовин М.И., Кандауров А.А., Кузнецова А.М., Сергеев Д.А., Троицкая Ю.И. (ИПФ РАН; baydakov@ipfran.ru)

Ф23-1-2. Анализ чувствительности модели Swan к изменению коэффициента придонного трения при расчете параметров ветрового волнения на акватории Салмановского НГКМ

Борисова А.А. (ООО «Фертоинг»; borisovalika@mail.ru)

Ф23-1-3. Моделирование распространения ветровых волн в бухте Пяти Охотников (Японское море)

Бузулуцкая А.Д., Подрезова Н.А. (РГГМУ; buzulutskaya.anastasia@yandex.ru)

Ф23-1-4. Экспериментальное исследование наката волн на мелководье на "безотражательный" и плоский донный профили с учетом обрушения

Родин А.А., Куркин А.А., Козелков А.С., Тюгин Д.Ю. (НГТУ им. Р.Е. Алексеева; xmrarro@gmail.com)

Ф23-1-5. Оценка цунамиопасности на побережье Каспийского моря на основе детерминистского подхода

Медведева А. Ю., Куликов Е.А., Иванова А.А., Иващенко А.И., Кузин И.П., Куликов А.Е., Медведев И.П., Яковенко О.И. (ИО РАН; alisa.bannikova@gmail.com)

Ф23-1-6. Исследование нелинейной динамики случайных волн на мелкой воде

Шургалина Е.Г.^{1,2}, Кокорина А.В.², Слюняев А.В.¹, Диденкулов О.И.² (¹ИПФ РАН, ²НГТУ имени Р.Е. Алексеева; eshurgalina@mail.ru)

**10:10 – 11:30 Представление
устных докладов. Утренняя сессия**

10:10-10:30

Ретроспективный анализ режима ветрового волнения на Чёрном море по данным численных расчётов

Гиппиус Ф.Н., Мысленков С.А. (МГУ им. М.В. Ломоносова;
fedor.gippius@gmail.com)

10:30-10:50

Подстройка схемы нелинейности Discrete Interaction Approximation (DIA) модели WAVEWATCH III к условиям внутреннего водоема средних размеров

Кузнецова А.М., Досаев А.С., Байдаков Г.А., Баландина Г.Н., Сергеев Д.А., Троицкая Ю.И. (ИПФ РАН;
umnyaginaam@yandex.ru)

10:50-11:10

Моделирование штормовых нагонов в морях российской Арктики

Куликов М.Е., Архипкин В.С., Медведев И.П., Кондрин А.Т. (МГУ им. М.В. Ломоносова;
meksonesk@gmail.com)

11:10-11:30

Восстановление спектра волн по фотографиям морской поверхности, сделанным с беспилотного мультикоптера

Юровская М.В.^{1,2}, Кудрявцев^{1,2} В. Н., Широков² А. С. (¹МГИ РАН; ²ГОИН,
mvkosnik@gmail.com)

**15:40 – 17:20 Представление
устных докладов. Вечерняя сессия**

15:40-16:00

Особенности ветрового волнения в Финском заливе и юго-восточной части Балтийского моря

Медведева А.Ю.¹, Мысленков С.А.^{1,2}, Архипкин В.С.² (¹ИО РАН, ²МГУ им. М.В. Ломоносова;
alisa.bannikova@gmail.com)

16:00-16:20

Применение модели SWASH для исследования волногасящих свойств одиночных препятствий различной геометрии

Михайличенко С.Ю., Иванча Е.В. (МГИ РАН; liham1984@rambler.ru)

16:20-16:40

Оценка потенциала волновой энергии в Японском море

Мысленков С.А. (МГУ им. М.В. Ломоносова; stassas@yandex.ru)

16:40-17:00

Испытание схемы расчета притока энергии от ветра к волнам

Булгаков К.Ю., **Стригунова Я.В.** (РГГМУ;
strigunova.jana@yandex.ru)

17:00-17:20

Исследование экстремальных гидрометеорологических явлений с кумулятивным эффектом в зимний период в Азовском и Каспийском морях

Третьякова И.А.¹, Яицкая Н.А.^{1,2} (¹ЮНЦ РАН, ²СНИЦ РАН;
ira.tretyakova@gmail.com)

Крупномасштабная динамика океана

Время проведения: 10:00 – 16:40

Место проведения: ауд. 91

10:00 – 10:10 Представление стендовых докладов. Утренняя сессия

Ф-23-2-1. Придонные гравитационные течения в Атлантике по данным натурных наблюдений и численного моделирования

Фрей Д.И.¹, Фомин В.В.², **Дриго И.В.³** (¹ИО РАН, ²ГОИН, ³МГУ им. М.В. Ломоносова; dima.frey@gmail.com)

Ф-23-2-2. Исследование межгодовой изменчивости объема вод Малого Аральского моря на основе данных открытых источников

Ижицкий А.С.¹, Айзель Г.В.² (¹ИО РАН, ²ИВП РАН; izh@ocean.ru)

Ф-23-2-3. Характеристики вихрей в море Бофорта по данным спутниковых радиолокационных измерений высокого и низкого пространственного разрешения
Козлов И.Е.^{1,2}, Артамонова А.В.¹, Кубряков А.А.² (¹РГГМУ, ²МГИ РАН; igor.eko@gmail.com)

Ф-23-2-4. Изучение особенностей колебаний уровня открытого океана по глубоководным датчикам придонного гидростатического давления

Куликов М.Е., Медведев И.П., Куликов Е.А. (МГУ имени М. В. Ломоносова, ИО РАН; meksonesk@gmail.com)

Ф-23-2-5. Межгодовая изменчивость явления Эль-Ниньо

Мартын И.А. (РГГМУ; irma_martyn@mail.ru)

10:10 – 11:50 Представление устных докладов. Утренняя сессия

10:10-10:30

Особенности субмезомасштабной вихревой динамики Баренцева, Карского и Белого морей по данным спутниковых наблюдений

Атаджанова О.А.^{1,2}, Зимин А.В.¹, Коник А.А.^{1,2}, Свергун Е.И.^{1,2}, Романенков Д.А.¹ (¹ИО РАН, ²РГГМУ; oksanam07@list.ru)

10:30-10:50

Воспроизведение циркуляции
Северной Атлантики в различные
фазы АМО

Багатинский В.А.¹, Дианский Н.А.²
(¹МГУ им М.В. Ломоносова; ²ГОИН;
vladbag38@gmail.com)

10:50-11:10

Общая классификация
низкочастотных волн в морях и
океанах

Зверева А.Е., Фукс В.Р. (СПбГУ;
anastasia.eug.zvereva@gmail.com)

11:10-11:30

Фронтальные зоны Баренцева и
Карского морей

Коник А.А., Атаджанова О.А., Зимин
А.В. (ИО РАН; konikrshu@gmail.com)

11:30-11:50

Исследование взаимодействия морей
Сибирского шельфа и Северного
Ледовитого океана на основе
численного моделирования

Крайнева М.В., Голубева Е.Н.
(ИВМиМГ СО РАН;
krayneva-m@yandex.ru)

15:30 – 15:40 Представление
стендовых докладов. Вечерняя
сессия

Ф23-2-6. Пространственные и
временные особенности
синоптических и мезомасштабных
колебаний уровня Балтийского моря

Медведев И.П.^{1,2}, Медведева А.Ю.¹
(¹ИО РАН, ²ИПГ; medvedev@ocean.ru)

Ф23-2-7. Энергообмен между струями
Антарктического циркумполярного
течения и синоптическими вихрями в
проливе Дрейка и моря Скотия

Савченко Д.С., Кошляков М.Н.,
Тараканов Р.Ю. (ИО РАН;
savchenko@phystech.edu)

Ф23-2-8. Мезомасштабные вихри в
районе течения Агульяс по данным
спутниковой альтиметрии

Сандалюк Н.В., Белоненко Т.В (СПбГУ;
nikitasandaliuk@gmail.com)

Ф23-2-9. Динамика мезомасштабных
вихрей над неровным дном

Сантьева Е. К. (СПбГУ;
santjeva.katy@yandex.ru)

Ф23-2-10. Статистическая оценка
параметров вихревого поля в проливе
Дрейка

Тароян В.К., Тараканов Р.Ю. (МФТИ;
taroyan@phystech.edu)

**15:40 – 16:40 Представление
устных докладов. Вечерняя сессия**

15:40-16:00

К вопросу о физическом механизме формирования двух типов Ла-Нинья

Марчукова О.В., Воскресенская Е.Н.,
Лубков А.С. (ИПТС; olesjath@mail.ru)

16:00-16:20

Прогнозирование начала событий

Эль-Ниньо

Лубков А.С., Воскресенская Е.Н.,
Марчукова О.В. (ИПТС; andrey-
ls2015@yandex.ru)

16:20-16:40

Повторяемость ветровых апвеллингов
в районе г. Геленджика по данным
реанализа за период с 1979 по 2016
гг.

Сильвестрова К.П. (ИО РАН;
ksberry@mail.ru)

БИОЛОГИЯ ОКЕАНА

Человек и океан

Время проведения: 10:00 – 11:10

Место проведения: ауд. 69а

10:00 – 10:10 Представление стендовых докладов

Б23-1-1. Влияние промыслового рыболовства на настоящих тюленей и водоплавающих птиц в Финском заливе

Вдовенко В.В.¹, Лосева А.В.^{1,2}, Коузов С.А.¹, Сагитов Р.А.^{1,2} (¹СПбГУ, ²МБОО “Биологи за охрану природы”; vdovenko95@gmail.com)

10:10 – 11:10 Представление устных докладов

10:10-10:30

Трансформация естественного биофильтра гидротехнических сооружений в рекреационный период

Соловьёва О. В. (ИМБИ РАН; marina-sol@yandex.ru)

10:30-10:50

Влияние электромагнитного поля экстремально низкочастотного диапазона на двигательную активность серых тюленей

Яковлев А. П. (ММБИ КНЦ РАН; xloroplast@mail.ru)

10:50-11:10

Применение БПЛА для аэрофотосъемки с целью комплексного картирования прибрежных зон на примере литорали Карельского берега Белого моря

Кокорин А.И., Барымова А.А. (ЦМИ МГУ; korveng@gmail.com)

Микробиология

Время проведения: 15:30 – 16:40

Место проведения: ауд. 69а

15:30 – 15:40 Представление стендовых докладов

Б23-2-1. Бактериопланктон эстуарных районов Восточной Арктики

Беззубова Е.М., Романова Н.Д. (ИО РАН; elena.m.bezzubova@gmail.com)

**15:40 – 16:40 Представление
устных докладов**

15:40-16:00

Химико-микробиологическая характеристика воды и донных отложений Керченского пролива и прилегающей Азово-Черноморской акватории

Тихонова Е. А., Бурдиян Н. В.,
Соловьёва О. В. (ИМБИ РАН;
tihonoval@mail.ru)

16:00-16:20

Динамика бактериопланктона прибрежной части Куршского залива в связи с присутствием в воде токсических метаболитов цианобактерий

Смирнова М.М.^{1,2} (¹ИО РАН, ²БФУ имени И. Канта; smirnova-mm@mail.ru)

16:20-16:40

Результаты микробиологических исследований биоматериала от Атлантического моржа (*Odobenus rosmarus*)

Ерещенко М., Денисенко Т., Болтунов А., Семёнова В., Болтунов Н., Никифоров В. (МВА им. К. И. Скрябина; mary.kay97@mail.ru)

МОРСКАЯ ГЕОЛОГИЯ

Палеоокеанология

Время проведения: 15:30 – 17:20

Место проведения: ауд. 22

15:30 – 15:40 Представление стендовых докладов

Г23-1-1. Изучение изменчивости придонных палеотечений в Борнхольмской впадине (Балтийское море)

Панкратова Е.М.^{1,2}, Дорохова Е.В.²
(¹БФУ имени И. Канта, ²ИО РАН;
li.pankratova@gmail.com)

15:40 – 17:20 Представление устных докладов

15:40-16:00

Изменение палеосреды Амурского залива Японского моря в позднеголоценовых осадках на основе диатомовых комплексов
Прушковская И.А. (ТОИ ДВО РАН;
prushkovskaya@poi.dvo.ru)

16:00-16:20

Микрофоссилии поверхностных осадков Чукотского моря
Обрезкова М.С., Поспелова В.Ю. (ТОИ ДВО РАН;
obrezkova@poi.dvo.ru)

16:20-16:40

Послеледниковые изменения содержания кислорода на хребте Ширшова в субарктической части Тихого океана
Овсепян Е.А.¹, Иванова Е.В.¹,
Тидеманн Р.² (¹ИО РАН, ²AWI;
eovsepyan@ocean.ru)

16:40-17:00

Комплексы бентосных фораминифер
как индикаторы палеоусловий среды
юго-западной части Атлантического
океана

Кулешова Л.А.^{1,2}, Овсепян Е.А.¹,
Иванова Е.В.¹ (¹ИО РАН, ²БФУ им. И.
Канта; lubov_kuleshova@mail.ru)

17:00-17:20

Реконструкция характера поступления
вод Атлантического течения в Арктику
на примере взаимосвязи пролива
Фрама и моря Лаптевых за последние
18,5 тысяч лет

Овсепян Я.С.^{1,2,3}, Талденкова Е.Е.^{2,4},
Чистякова Н.О.^{2,4}, Шпильхаген Р.⁵,
Баух Х.А.⁵ (¹ГИН РАН, ²ААНИИ, ³ИО
РАН, ⁴МГУ им. М.В. Ломоносова,
⁵GEOMAR; yaovsepyan@yandex.ru)

ФИЗИКА И БИОЛОГИЯ ОКЕАНА

Планктон и физические аспекты

Время проведения: 10:00 – 11:30

Место проведения: ауд. 22

10:00 – 10:10 Представление стендовых докладов

ФБ23-1-1. Влияние гидрофизических условий на сезонную и многолетнюю динамику зоопланктона в прибрежной зоне Северо-Восточной части Черного моря

Амелина А.Б., Арашкевич Е.Г., Луппова Н.Е., Подымов О.И. (ИО РАН; anastasia.nikishina@gmail.com)

10:10 – 11:30 Представление устных докладов

10:10-10:30

Пространственная и временная изменчивость цветения синезеленых водорослей в Черном и Азовских морях

Алескерова А.А., Кубряков А.А., Станичный С.В., Лишаев П.Н. (МГИ РАН; Annete08@mail.ru)

10:30-10:50

Влияние вертикального вовлечения и динамики вод на возникновение аномально сильных цветений кокколитофорид в Черном море
Кубряков А.А., Станичный С.В. (МГИ РАН; arskubr@ya.ru)

10:50-11:10

Сезонная изменчивость концентрации фитопланктона и ее связь с интенсивностью зимнего выхолаживания в Черном море
Кубрякова Е.А., Кубряков А.А. (МГИ РАН; elena_kubryakova@mail.ru)

11:10-11:30

Аномальное цветение фитопланктона в Каспийском море
Медведева А. В., Станичный С. В. (МГИ РАН; Shift@mail.ua)

ХИМИЯ ОКЕАНА

Химия вод шельфовых морей и внутренних водоемов

Время проведения: 10:00 – 11:50

Место проведения: ауд. 33

10:00 – 10:10 Представление стендовых докладов

Х23-1-1. Геохимические исследования оз. Большие Хрусломены

Федулов В.Ю., Беляев Н.А., Коновалов Б.В. (ИО РАН; burdmeister@gmail.com)

10:10 – 11:50 Представление устных докладов

10:10-10:30

Результаты геоэкологического мониторинга озера Донузлав

Иванютин Н.М. (НИИСХ Крыма; redkolya@mail.ru)

10:30-10:50

Биогеохимические особенности распределения стронция-90 в соленых озерах Крыма

Кравченко Н.В., Мирзоева Н.Ю., Архипова С.И. (ИМБИ РАН; musyaka8@rambler.ru)

10:50-11:10

Динамика биогенных элементов и неорганического углерода озера Иссык-Куль

Селиверстова А.М. (ИО РАН; 201219941315ann@gmail.com)

11:10-11:30

Оценка влияния роли пузырькового метана на гидрохимические условия моря Лаптевых

Заговенкова А.Д.¹, Проценко Е.А.^{2,3}, Якушев Е.В.^{2,3}, Архипкин В.С.¹ (¹МГУ им. М.В. Ломоносова, ²ИО РАН, ³NIVA; zagovenkova.nastua@gmail.com)

11:30-11:50

Геохимическая оценка нефтегазоносности озера Байкал

Кислицына Е.В.¹, Видищева О.Н.¹, Ахманов Г.Г.¹, Хлыстов О.М.² (¹МГУ им. М.В. Ломоносова; ²ЛИН СО РАН; evkislitsyna2015@gmail.com)

Исследования в Арктике

Время проведения: 15:30 – 17:40

Место проведения: ауд. 33

**15:30 – 15:40 Представление
стендовых докладов**

X23-2-1. Различия гидрохимической структуры глубинных вод Северной Атлантики в западных и восточных частях широтного разреза по 60°с.ш.

Ишкильдина Н.Р. (ВНИРО;
nursilia.ishkildina@gmail.com)

X23-2-2. Состав и генезис н-алканов в воде, взвеси и донных осадках на разрезе от устья р. Лена до континентального склона в море Лаптевых

Вылегжанина Н.Е.¹, Шульга Н.А.² (¹МГУ имени М.В. Ломоносова, ²ИО РАН;
Nat.vylegzhanina@gmail.com)

X23-2-3. Влияние таяния материкового льда и вечной мерзлоты на химическую структуру прибрежных вод Западного Шпицбергена

Погожева М.П.^{1,3}, Полухин А.А.¹, Якушев Е.В.^{1,2}, Ильинская А.А.¹, Маккавеев П.Н.¹, Проценко Е.А.^{1,2}, Якубов Ш.Х.¹, Стаалстрём А.², Норли М.². (¹ИО РАН, ²NIVA, ³ГОИН);
pogojeva_maria@mail.ru)

X23-2-4. Биогеохимические маркеры поверхностного слоя вод юго-западной части Карского моря в зимний сезон 2017 года
Федулов В.Ю., Беляев Н.А., Коновалов Б.В. (ИО РАН; burdmeister@gmail.com)

**15:40 – 17:40 Представление
устных докладов**

15:40-16:00

Особенности структуры верхнего слоя центральной части Арктического бассейна в 2013-2015 гг.

Кивва К.К., Гангнус И.А. (ВНИРО;
kirill.kivva@gmail.com)

16:00-16:20

Пространственно-временная изменчивость органического вещества Баренцева моря за последние два десятилетия
Кодрян К.В. (ВНИРО;
angelloka@yandex.ru)

16:20-16:40

Зимние гидрохимические исследования фьордов архипелага Шпицберген
Пастухов И.А., Ишкулова Т.Г. (ММБИ КНЦ РАН; johawhich@gmail.com)

16:40-17:00

Разномасштабная временная
изменчивость гидрохимических
характеристик вод Карского моря

Полухин А.А., Степанова С.В. (ИО РАН;
aleanapol@gmail.com)

17:00-17:20

Поведение углеводов во взвеси
и донных отложениях в барьерных
зонах рек Карского моря

Реджепова З. Ю., Немировская И.А.
(ИО РАН; rejepowa@yandex.ru)

17:20-17:40

Использование параметра d18O для
оценки многолетней изменчивости
гидрологических и гидрохимических
параметров на примере моря
Лаптевых

Семерюк И.А., Намятов А.А. (ООО
«Фертоинг»; i.semeryuk@fertoing.ru)

ФИЗИКА ОКЕАНА

Прибрежная динамика океана

Время проведения: 10:00-11:50

Место проведения: ауд. 76

10:00 – 10:10 Представление стендовых докладов

Ф24-1-1. Моделирование
глубоководного стока плотных
шельфовых вод в области склонового
фронта на антарктическом
материковом склоне

Молчанов М.С., Головин П.Н. (ААНИИ;
mol4anoff@gmail.com)

Ф24-1-2. Лабораторное исследование
взаимодействия турбидитного
течения на наклонном дне с
окружающей стратифицированной
жидкостью

Мухаметьянов Р.З., Зацепин А.Г.
(МФТИ; Rinat0233@mail.ru)

Ф24-1-3. Оценка значимости
проблемы сезонной изменчивости
прилива в морях Российской Арктики
Ривкин К.Е. (ООО «Фертоинг»;
k.rivkin@fertoing.ru)

10:10 – 11:50 Представление устных докладов

10:10-10:30

Динамика распространения речных
плюмов в северо-восточной части
Черного моря по спутниковым
данным Landsat 8 и Sentinel 2

Осадчиев А. А., Седаков Р.О. (ИО РАН,
osadchiev@ocean.ru)

10:30-10:50

Влияние эстуарных и дельтовых
условий на формирование речных
плюмов и опресненных линз в
Карском море и море Лаптевых

Осадчиев А.А. (ИО РАН,
osadchiev@ocean.ru)

10:50-11:10

Влияние стока рек на формирование халинной структуры Черного моря и на расход в проливе Босфор

Сендеров М.В., Мизюк А.И. (МГИ РАН, enderovmaxim@gmail.com,)

11:10-11:30

Структура водных масс в области взаимодействия шельфовых и склоновых вод в заливе Прюдс по данным океанографических исследований 61-й РАЭ (2015-16)

Чистяков И. А. (ААНИИ, chistiv@gmail.com)

11:30-11:50

Характеристика волн цунами в прибрежной зоне Черного моря по результатам численного моделирования

Базыкина А.Ю., Фомин В.В. (МГИ РАН, aleksa.44.33@gmail.com)

БИОЛОГИЯ ОКЕАНА

Ихтиология

Время проведения: 10:00-11:10

Место проведения: ауд. 69а

10:10 – 11:10 Представление устных докладов

10:10-10:30

О морфологии *Thrissops formosus*
Agassiz, морской костистой рыбы из
юры Германии

Башлыкова Е.Ю. (МГУ им. М.В.
Ломоносова, duss_06@mail.ru)

10:30-10:50

Современное состояние ихтиофауны
в районе бухты Ласпи (Крым, Черное
море)

Аблязов Э.Р. (ИМБИ РАН,
e_ablyazov@mail.ru)

10:50-11:10

Особенности внутрипопуляционной
структуры бычка кругляка (*Neogobius*
melanostomus, (Pallas, 1814)) Черного
моря

Прищепа Р.Е. (ИМБИ РАН,
prishchepa.raisa@yandex.ru)

МОРСКАЯ ГЕОЛОГИЯ

Седиментология

Время проведения: 10:00-11:50

Место проведения: ауд. 91

10:00 – 10:10 Представление стендовых докладов

Г24-1-1. Гранулометрический состав донных отложений Кандалакшского залива Белого моря в районе п. Приморский

Скавинская Н.Ю. (РУДН; skavinskayany@gmail.com)

Г24-1-2. Определение литотипов в позднечетвертичном осадконакоплении глубоководного конуса выноса р. Дунай

Юаньцзо Е. (МГУ им. М.В. Ломоносова; rachel.ye@mail.ru)

Г24-1-3. Вещественный и гранулометрический состав поверхностных донных осадков на континентальном склоне Аргентинской Патагонии (юго-западная Атлантика)

Гинзбург К.А., Борисов Д.Г., Симагин Н.В. (ИО РАН, МГУ им М.В. Ломоносова; Kginzburg@yandex.ru)

Г24-1-4. Карбонатные контуристы дрифта Иоффе

Борисов Д.Г., Немченко Н.В. (ИО РАН; borisov.ocean@gmail.com)

10:10 – 11:50 Представление устных докладов

10:10-10:30

К вопросу о фосфоритонности продуктивных песков титан-циркониевой россыпи Центральная (Тамбовская область)

Лашко М. П., Лыткин К.А. (ВГУ, maglashko@gmail.com)

10:30-10:50

Образование фрамбоидального пирита в донных отложениях Южно-Каспийской котловины в условиях сероводородного заражения

Козина Н. В., Рейхард Л.Е. (ИО РАН, kozina_nina@bk.ru)

10:50-11:10

Потоки рассеянного осадочного
вещества в Северной Атлантике:

генезис, состав, распределение

Колтовская Е.В.¹, Ключиткин А.А.²,

Демидов А.Н.¹ (¹МГУ им М.В.

Ломоносова, ²ИО РАН,

katyayaya15@gmail.com)

11:10-11:30

Процессы седиментации на

континентальном склоне

Аргентинской Патагонии

Симагин Н. В. (ИО РАН,

morskoylitolog@gmail.com)

11:30-11:50

Контуриты на поднятии Сеара

(Центральная Атлантика)

Борисов Д. Г., Мурдмаа И.О., Иванова

Е.В. (ИО РАН,

borisov.ocean@gmail.com)

ФИЗИКА И БИОЛОГИЯ ОКЕАНА

Оптический диапазон

Время проведения: 10:00-11:50

Место проведения: ауд. 22

10:00 – 10:10 Представление стендовых докладов

ФБ24-1-1. Универсальный автономный накопитель для повышения оперативности гидрооптических исследований in situ
Кудинов О.Б., Латушкин А.А. (МГИ РАН; kudinov_ob@mhi-ras.ru)

10:10 – 11:50 Представление устных докладов

10:10-10:30

Определение насыщающей интенсивности света и диагностика дефицита минерального питания фитопланктона по параметрам флуоресценции хлорофилла
Конюхов И.В., Воробьева О.В. (МГУ им М.В. Ломоносова, vanka.kon@gmail.com)

10:30-10:50

Причины ошибок спутниковых моделей первичной продукции (на примере западной части Японского моря)
Лобанова П.В. (СПбГУ, p.lobanova@spbu.ru)

10:50-11:10

Исследование флуоресценции хлорофилла «а» культур фитопланктона при различных длинах волн возбуждения
Глуховец Д.И.^{1,2}, Гольдин Ю.А.¹ (¹ИО РАН, ²МФТИ, glukhovets@ocean.ru)

11:10-11:30

Определение биооптических характеристик кокколитофоридного цветения в Черном море дистанционными и контактными методами

Корчёмкина Е.Н. (МГИ РАН,
lisenik@mail.ru)

11:30-11:50

Современное состояние прибрежных водоемов Присивашья после перекрытия Северо-Крымского канала

Ерёмина Е.С., Харитонов Л.В. (МГИ
РАН, shchurova88@gmail.com)

ХИМИЯ ОКЕАНА

Экология морских вод

Время проведения: 10:00-11:30

Место проведения: ауд. 33

10:00 – 10:10 Представление стендовых докладов

X24-1-1. Исследование изменчивости кислорода и фосфатов в восточной части Финского залива по натурным данным в летний период

Кирилова А.А., Терентьева К.С.,
Подрезова Н.А., Шевчук О.И. (РГГМУ;
kirilova.anastasia.a@gmail.com)

X24-1-2. Определение специфических источников загрязнения реки Плюсса (бассейн Балтийского моря)

Анисова А.А. (РГГМУ;
a.anisowa@gmail.com)

X24-1-3. Разрушение пластика в прибойной зоне моря до микрочастиц: лабораторный эксперимент

Ефимова И.В.^{1,2}, Чубаренко И.П.¹,
Багаева М.А.¹, **Хатмуллина Л.И.**^{1,2} (¹ИО
РАН, ²БФУ им. И. Канта;
ira.poterukhina@gmail.com)

10:10 – 11:30 Представление устных докладов

10:10-10:30

Проблемы проведения химико-аналитических исследования тканей биологических объектов на содержание металлов

Моисеева К. А. (ООО «Фертоинг»,
k.moiseeva@fertoing.ru)

10:30-10:50

Исследование биогеохимических процессов в донных отложениях Балтийского моря при различных окислительно-восстановительных условиях у дна

Новиков М. О.¹, Волощук Е.В.^{1,2}
(¹РГГМУ, ²ИО РАН,
m_nowikov@rambler.ru)

10:50-11:10

Анализ экологического состояния
бухты Золотой Рог залива Петра
Великого

Зубцова А. С., Петухов В.И., Вах Е.А.,
Зубцова И.Л. (ДВФУ, lisa-box@mail.ru)

11:10-11:30

Влияние аэрозолей на распределение
органических соединений и взвеси в
поверхностных водах по данным
трансoкеанических разрезов в
Индийском и Атлантическом океанах

Титова А. М., Немировская И.А. (ИО
РАН, ZDESSSS@yandex.ru)

СПИСОК ДОКЛАДЧИКОВ

Физика океана

Арсентьева Екатерина Константиновна (РГГМУ, Санкт-Петербург).....	11
Атаджанова Оксана Алишеровна (ИО РАН, Санкт-Петербург).....	25
Багатинский Владислав Андреевич (МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва).....	26
Базыкина Александра Юрьевна (МГИ РАН, Севастополь).....	37
Байдаков Георгий Алексеевич (ИПФ РАН, Нижний Новгород)....	11, 23
Белов Сергей Юрьевич (МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва).....	11
Березина Анфиса Владимировна (РГГМУ, Санкт-Петербург).....	14
Борзунов Александр Анатольевич (ООО «Фертоинг», Санкт-Петербург).....	13
Борисова Анжелика Андреевна (ООО «Фертоинг», Санкт-Петербург).....	23
Бузулуцкая Анастасия Дмитриевна (РГГМУ, Санкт-Петербург).....	23
Волкова Алина Александровна (БФУ им. И.Канта, Калининград).....	14
Гиппиус Фёдор Николаевич (МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва).....	23
Фрей Дмитрий Ильич (ИО РАН, Москва).....	25
Елкин Дмитрий Николаевич (ИО РАН, Москва).....	13
Журбас Наталия Викторовна (ИО РАН, Москва).....	11, 13

Запорожцев Иван Федорович (ММБИ КНЦ РАН, Мурманск).....	8
Зверева Анастасия Евгеньевна (СПбГУ, Санкт-Петербург).....	26
Зинченко Вадим Андреевич (ИО РАН, Москва).....	13
Зубкова Евгения Владимировна (РГГМУ, Санкт-Петербург).....	16
Ижицкий Александр Сергеевич (ИО РАН, Москва).....	25
Калинская Дарья Владимировна (МГИ РАН, Севастополь).....	13
Козлов Игорь Евгеньевич (МГИ РАН, Севастополь).....	16, 25
Кокоулина Мария Владимировна (НГТУ им. Р.Е. Алексеева, Нижний Новгород).....	15
Колдунов Алексей Владимирович (СПбГУ, Санкт-Петербург).....	11
Колтовская Екатерина Владимировна (МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва).....	11
Коник Александр Александрович (ИО РАН, Москва).....	25
Коринец Екатерина Михайловна (РГГМУ, Санкт-Петербург).....	13
Крайнева Марина Владимировна (ИВМиМГ СО РАН, Новосибирск).....	26
Кубряков Арсений Александрович (МГИ РАН, Севастополь).....	8, 32
Кузнецова Александра Михайловна (ИПФ РАН, Нижний Новгород).....	24
Кукушкин Владимир Михайлович (ИО РАН, Москва).....	11
Куликов Михаил Евгеньевич (МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва).....	24, 25

Липатов Максим Андреевич (СПбГУ, Санкт-Петербург).....	15
Лишаев Павел Николаевич (МГИ РАН, Севастополь).....	12
Лубков Андрей Сергеевич (ИПТС, Севастополь).....	27
Малахова Татьяна Владимировна (ИМБИ РАН, Севастополь).....	8, 12
Мартын Ирма Андреевна, (РГГМУ, Санкт-Петербург).....	25
Марчукова Олеся Владимировна (ИПТС, Севастополь).....	27
Медведев Игорь Павлович (ИО РАН, Москва).....	16, 24
Медведева Алиса Юрьевна (ИО РАН, Москва).....	23, 24
Мизюк Артем Игоревич (МГИ РАН, Севастополь).....	10, 14
Михайличенко Сергей Юрьевич (МГИ РАН, Севастополь).....	24
Молчанов Михаил Сергеевич (ААНИИ, Санкт-Петербург).....	36
Мухаметьянов Ринат Загирович (МФТИ, Москва).....	36
Мысленков Станислав Александрович (МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва).....	24
Наумов Лев Максимович (РГГМУ, Санкт-Петербург).....	15
Никольский Николай Викторович (МГИ РАН, Севастополь).....	12
Новоселова Елена Владимировна (ААНИИ, Санкт-Петербург).....	15
Осадчиев Александр Александрович (ИО РАН, Москва).....	36
Пузина Оксана Сергеевна (МГИ РАН, Севастополь).....	12
Ривкин Кирилл Евгеньевич (ООО «Фертоинг», Санкт- Петербург).....	36

Родин Артём Александрович (НГТУ им. Р.Е. Алексеева, Нижний Новгород).....	23
Савченко Дарья Сергеевна (ИО РАН, Москва).....	26
Сандалюк Никита Валерьевич (СПбГУ, Санкт-Петербург).....	26
Сантьева Екатерина Константиновна (СПбГУ, Санкт-Петербург).....	26
Свергун Егор Игоревич (ИО РАН, Санкт-Петербург).....	16
Сендеров Максим Владимирович (МГИ РАН, Севастополь).....	36
Сергеев Даниил Александрович (ИПФ РАН, Нижний Новгород).....	12
Сергеев Даниил Игоревич (РГГМУ, Санкт-Петербург).....	15
Сильвестрова Ксения Петровна (ИО РАН, Москва).....	27
Степанова Наталья Борисовна (ИО РАН, Москва).....	12
Стригунова Яна Вячеславовна (РГГМУ, Санкт-Петербург).....	24
Сумкина Александра Андреевна (ААНИИ, Санкт-Петербург).....	15
Тароян Валерия Кареновна (МФТИ, Москва).....	26
Третьякова Ирина Анатольевна (ЮНЦ РАН, Ростов-на-Дону).....	25
Федоров Александр Михайлович (СПбГУ, Санкт-Петербург).....	12
Федорова Анастасия Дмитриевна (ААНИИ, Санкт-Петербург).....	14
Химченко Елизавета Евгеньевна (ИО РАН, Москва).....	16
Чистяков Иван Александрович (ААНИИ, Санкт-Петербург).....	37
Чумакова Анастасия Валериевна (СПбГУ, Санкт-Петербург).....	16
Шаповал Ксения Олеговна (МФТИ, Москва).....	14

Шаратунова Мария Владимировна (ААНИИ, Санкт-Петербург).....	14
Шургалина Екатерина Геннадьевна (ИПФ РАН, Нижний Новгород).....	23

Юровская Мария Владимировна (МГИ РАН, Севастополь).....	24
Юровский Юрий Юрьевич (МГИ РАН, Севастополь).....	14

Биология океана

Аблязов Эрнес Рустемович (ИМБИ, Севастополь).....	38
Абызова Галина Анатольевна (ИО РАН, Москва).....	10, 17
Алиева Эльмира Амировна (МГУ им. М.В. Ломоносова, Москва).....	18
Андреева Александра Юрьевна (ИМБИ, Севастополь).....	18
Башлыкова Елена Юрьевна (МГУ им. М.В. Ломоносова, Москва).....	38
Беззубова Елена Михайловна (ИО РАН, Москва).....	28
Бочарова Екатерина Сергеевна (ВНИРО, Москва).....	17
Вдовенко Владимир Владимирович (СПбГУ, Санкт-Петербург).....	28
Григорьева Александра Сергеевна (СПбГУ, Санкт-Петербург).....	18
Ерещенко Мария Иннокентьевна (МВА им. К. И. Скрябина, Москва).....	29
Журавлева Наталья Евгеньевна (ЗИН РАН, Санкт-Петербург).....	17
Ковалев Антон Алексеевич (СПбГУ, Санкт-Петербург).....	18
Кокорин Александр Игоревич (ЦМИ МГУ, Москва).....	28

Кроль Екатерина Николаевна (МГТУ, Москва).....	17
Кузнецов Пётр Алексеевич (МГУ им. М.В. Ломоносова, Москва).....	18
Кухарева Татьяна Александровна (ИМБИ, Севастополь).....	18
Лисицына Ксения Николаевна (СПбГУ, Санкт-Петербург).....	17
Марченко Юлия Тиграновна (СПбГУ, Санкт-Петербург).....	18
Прищепа Раиса Евгеньевна (ИМБИ, Севастополь).....	38
Романова Надежда Дмитриевна (ИО РАН, Москва).....	8
Смирнова Мария Максимовна (ИО РАН, Москва).....	29
Соловьёва Ольга Викторовна (ИМБИ, Севастополь).....	28
Тихонова Елена Андреевна (ИМБИ, Севастополь).....	29
Фисак Елена Максимовна (СПбГУ, Санкт-Петербург).....	17
Яковлев Андрей Петрович (ММБИ КНЦ РАН, Мурманск).....	28

Морская геология

Борисов Дмитрий Геннадьевич (ИО РАН, Москва).....	39, 40
Барымова Александра Андреевна (ЦМИ МГУ, Москва).....	19
Гинзбург Ксения Александровна (ИО РАН, Москва).....	39
Гуров Константин Игоревич (МГИ РАН, Севастополь).....	19
Ермаков Александр Валерьевич (ГИН РАН, Москва).....	20
Зверев Сергей Александрович (ТОИ ДВО РАН, Владивосток).....	20
Козина Нина Владимировна (ИО РАН, Москва).....	39
Колтовская Екатерина Владимировна (МГУ им.М. В. Ломоносова, Москва).....	40
Кулешова Любовь Александровна (ИО РАН, Калининград).....	31
Лашко Маргарита Павловна (ВГУ, Воронеж).....	39
Маринова Юлия Геннадьевна (ИО РАН, Москва).....	20
Обрезкова Мария Сергеевна (ТОИ ДВО РАН, Владивосток).....	30

Овсепян Екатерина Анатольевна (ИО РАН, Москва).....	30
Овсепян Ярослав Сергеевич (ГИН РАН, Москва).....	31
Панкратова Елизавета Михайловна (ИО РАН, Калининград).....	30
Пискунова Евгения Андреевна (ИО РАН, Москва).....	19
Прушковская Ирина Александровна (ТОИ ДВО РАН, Владивосток).....	30
Сажнева Александра Эдуардовна (ИО РАН, Москва).....	20
Санин Александр Юрьевич (ГОИН, Москва).....	19
Симагин Никита Валерьевич (ИО РАН, Москва).....	40
Скавинская Надежда Юрьевна (РУДН, Москва).....	39
Соловьева Марина Андреевна (Центр анализа сейсмических данных МГУ, Москва).....	20
Юаньцю Е (МГУ им. М. В. Ломоносова, Москва).....	39

Физика и биология океана

Алескерова Анна Адилевна (МГИ РАН, Севастополь).....	32
Амелина Анастасия Борисовна (ИО РАН, Москва).....	32
Артамонова Анастасия Викторовна (РГГМУ, Санкт-Петербург).....	21
Глуховец Дмитрий Ильич (ИО РАН, Москва).....	41

Ерёмина Екатерина Сергеевна (МГИ РАН, Севастополь).....	42
Кивва Кирилл Константинович (ВНИРО, Москва).....	21, 34
Козуб Полина Константиновна (СПбГУ, Санкт-Петербург).....	21
Конюхов Иван Владимирович (МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва).....	41

Корчёмкина Елена Николаевна (МГИ РАН, Севастополь).....	42
Кубряков Арсений Александрович (МГИ РАН, Севастополь).....	8, 32
Кубрякова Елена Адилевна (МГИ РАН, Севастополь).....	32
Кудинов Олег Борисович (МГИ РАН, Севастополь).....	41

Кулик Владимир Владимирович (ТИНРО-Центр, Владивосток).....	21
Лобанова Полина Вячеславовна (СПбГУ, Санкт-Петербург).....	41
Медведева Алеся Викторовна (МГИ РАН, Севастополь).....	32
Толстиков Алексей Владимирович (КарНЦ РАН, Петрозаводск).....	8
Шупило Анна Игоревна (СПбГУ, Санкт-Петербург).....	21

Химия океана

Анисова Анна Алексеевна (РГГМУ, Санкт-Петербург).....	43
Вылегжанина Наталья Евгеньевна (МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва).....	34
Хатмуллина Лилия Ильдусовна (ИО РАН, Калининград).....	43
Заговенкова Анастасия Дмитриевна (МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва).....	33
Зубцова Алиса Сергеевна (ДВФУ, Владивосток).....	44
Иванютин Николай Михайлович (НИИСХ Крыма, Симферополь).....	33
Ишкильдина Нурсия Рамилевна (ВНИРО, Москва).....	34
Кивва Кирилл Константинович (ВНИРО, Москва).....	21, 34
Кирилова Анастасия Александровна (РГГМУ, Санкт-Петербург).....	43
Кислицына Екатерина Валерьевна (МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва).....	33

Кодрян Ксения Вячеславовна (ВНИРО, Москва).....	34
Кравченко Наталья Витальевна (ИМБИ РАН, Севастополь).....	33
Куриная Юлия Сергеевна (АзНИИРХ, Ростов-на-Дону).....	22
Малахова Татьяна Владимировна (ИМБИ РАН, Севастополь).....	8
Моисеева Ксения Анатольевна (ООО «Фертоинг», Санкт- Петербург).....	43
Новиков Матвей Олегович (РГГМУ, Санкт-Петербург).....	43
Онегина Виктория Дмитриевна (ИО РАН, Москва).....	22
Параскив Артем Алексеевич (ИМБИ РАН, Севастополь).....	22
Пастухов Иван Александрович (ММБИ КНЦ РАН, Мурманск).....	34
Погожева Мария Петровна (ИО РАН, Москва).....	34
Полухин Александр Анатольевич (ИО РАН, Москва).....	9, 10, 35
Проскурнин Владислав Юрьевич (ИМБИ РАН, Севастополь).....	22

Реджепова Зулейха Юсуповна (ИО РАН, Москва).....	35
Селиверстова Анна Михайловна (ИО РАН, Москва).....	33
Семерюк Ирина Александровна (ООО «Фертоинг», Санкт-Петербург).....	35

Титова Алёна Михайловна (ИО РАН, Москва).....	44
Федулов Вадим Юрьевич (ИО РАН, Москва).....	33, 34
Цыганков Василий Юрьевич (ДВФУ, Владивосток).....	8

ААНИИ - Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт (г. Санкт-Петербург)

АзНИИРХ - Азовский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства (г. Ростов-на-Дону)

АИАН - Акустический институт им. академика Н.Н. Андреева (г. Москва)

АНО «Полярная инициатива» - автономная некоммерческая организация научно-информационный центр «Полярная инициатива» (г. Москва)

БФУ им. И.Канта - Балтийский федеральный университет им. И.Канта (г. Калининград)

ВГУ - Воронежский государственный университет (г. Воронеж)

ВНИИОкеангеология - Всероссийский научно-исследовательский институт геологии и минеральных ресурсов Мирового Океана имени академика И.С. Грамберга (г. Санкт-Петербург)

ВНИРО - Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии (г. Москва)

ГИН РАН - Геологический институт Российской академии наук (г. Москва)

ГОИН - Государственный Океанографический Институт им. Н.Н. Зубова (г. Москва; Санкт-Петербургское отделение - г. Санкт-Петербург)

ДВФУ - Дальневосточный федеральный университет (г. Владивосток)

ЗИН РАН - Зоологический Институт Российской академии наук (г. Санкт-Петербург)

ИВМ РАН - Институт вычислительной математики Г.И. Марчука Российской академии наук (г. Москва)

ИВМиМГ СО РАН - Институт вычислительной математики и математической геофизики Сибирского отделения Российской академии наук (г. Новосибирск)

ИВП РАН - Институт водных проблем Российской академии наук (г. Москва)

ИВПС КарНЦ РАН - Институт водных проблем Севера Карельского научного центра Российской академии наук (г. Петрозаводск)

ИМБИ РАН - Институт морских биологических исследований имени А. О. Ковалевского Российской академии наук (г. Севастополь)

ИО РАН - Институт океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук (г. Москва; Атлантическое отделение – г. Калининград, Санкт-Петербургское отделение – г. Санкт-Петербург)

ИПГ - Институт прикладной геофизики им. академика Е. К. Фёдорова (г. Москва)

ИПМИ КарНЦ РАН - Институт прикладным математических исследований Карельского научного центра Российской академии наук (г. Петрозаводск)

ИПТС - Институт природно-технических систем (г. Севастополь)

ИПФ РАН - Институт Прикладной Физики
Российской академии наук
(г. Нижний Новгород)

ИРНИТУ - Иркутский национальный
исследовательский технический
университет (г. Иркутск)

ЛИН СО РАН – Лимнологический институт
Сибирского отделения Российской
академии наук (г. Иркутск)

МАГУ - Мурманский арктический
государственный университет
(г. Мурманск)

МБОО «Биологи за охрану природы» -
Межрегиональная благотворительная
общественная организация «Биологи за
охрану природы» (г. Санкт-Петербург)

МВА им. К. И. Скрябина - Московская
государственная академия ветеринарной
медицины и биотехнологии (г. Москва)

МГИ РАН - Морской гидрофизический
институт Российской академии наук
(г. Севастополь)

МГТУ - Мурманский государственный
технический университет (г. Мурманск)

МГУ имени М.В. Ломоносова - Московский
Государственный Университет им. М.В.
Ломоносова (г. Москва)

ММБИ КНЦ РАН - Мурманский морской
биологический институт Кольского
научного центра Российской академии
наук (г. Мурманск)

МФТИ - Московский физико-технический
институт (г. Москва)

НГТУ им. Р.Е. Алексеева - Нижегородский
государственный технический

университет им. Р.Е. Алексеева
(г. Нижний Новгород)

НИИгазэкономика - Научно-
исследовательский институт экономики и
организации управления в газовой
промышленности (г. Москва)

НИИСХ Крыма - Научно-
исследовательский институт сельского
хозяйства Крыма (г. Симферополь)

НИЦМБ ДВО РАН - Национальный научный
центр морской биологии
Дальневосточного отделения Российской
академии наук (г. Владивосток)

ООО «Фертоинг» - Общество с
ограниченной ответственностью
«Фертоинг» (г. Санкт-Петербург)

РГМУ - Российский государственный
гидрометеорологический университет
(г. Санкт-Петербург)

РГО – Русское географическое общество
(г. Москва)

РГУ нефти и газа (НИУ) - Российский
государственный университет нефти и
газа (национальный исследовательский
университет) имени И.М. Губкина (г.
Москва)

РУДН - Российский университет дружбы
народов (г. Москва)

СвФ МГУ - Филиал Московского
государственного университета им. М.В.
Ломоносова (г. Севастополь)

СНИЦ РАН - Сочинский научно-
исследовательский центр Российской
академии наук (г. Сочи)

СПбГУ - Санкт-Петербургский
государственный университет
(г. Санкт-Петербург)

UR- university of Rostok
(г. Росток, Германия)

ТИНРО-Центр - Тихоокеанский научно-
исследовательский рыбохозяйственный
центр (г. Владивосток)

ТОИ ДВО РАН - Тихоокеанский
океанологический институт им. В.И.
Ильичёва Дальневосточного отделения
Российской академии наук
(г. Владивосток)

Фонд «Нансен-центр» - научный фонд
«Международный центр по окружающей
среде и дистанционному зондированию
имени Нансена» (г. Санкт-Петербург)

Центр анализа сейсмических данных МГУ -
Центр анализа сейсмических данных МГУ
им. М.В. Ломоносова (г. Москва)

ЦМИ МГУ - Центр морских исследований
МГУ им. М.В. Ломоносова (г. Москва)

ШБМ – Школа биомедицины ДВФУ
(г. Владивосток)

ЮНЦ РАН - Южный научный центр
Российской академии наук
(г. Ростов-на-Дону)

AWI - Alfred Wegener Institute for Polar and
Marine Research, (г. Бремерхафен,
Германия)

BU - Bangor University
(г. Бангор, Великобритания)

GEOMAR - GEOMAR Helmholtz Centre for
Ocean Research (г. Киль, Германия)

NIVA - The Norwegian Institute for Water
Research (г. Осло, Норвегия)

NPI- Norwegian Polar Institute
(г. Тромсё, Норвегия)

This image shows a full page of blank graph paper. The grid consists of thin, light gray horizontal and vertical lines that intersect to form small squares across the entire surface. There are no margins, text, or other markings on the paper.

This image shows a full page of blank graph paper. The grid consists of small, uniform squares formed by thin, light gray lines. There are no margins, text, or other markings on the page.

This image shows a full page of blank graph paper. The grid consists of small, uniform squares formed by thin, light gray lines. There are no margins, text, or other markings on the page.

This image shows a full page of blank graph paper. The grid consists of small, uniform squares formed by thin, light gray lines. There are no margins, text, or other markings on the page.

This image shows a full page of blank graph paper. The grid consists of small, uniform squares formed by thin, light gray lines. There are no margins, text, or other markings on the page.

This image shows a full page of blank graph paper. The background is a very light gray, and it is covered by a precise grid of thin, medium-gray lines. The grid consists of small, equal-sized squares that extend across the entire area of the page, leaving no margins or other markings.

This image shows a full page of blank graph paper. The grid consists of small, equal-sized squares formed by thin, dark gray lines. There are 20 columns and 20 rows of squares, creating a total of 400 square units. The background is white, and the grid covers the entire area of the page without any margins or additional markings.



Российский Фонд Фундаментальных Исследований, РФФИ (<http://www.rfbr.ru>) создан с целью поддержки научно-исследовательских работ по всем направлениям фундаментальной наук, для содействия повышения научной квалификации учёных, развития научных контактов, в том числе поддержки международного научного сотрудничества в области фундаментальных исследований.



ООО «Фертоинг» (<http://www.fertoing.ru>) – морская инженерная компания, более 10 лет работающая в отраслях комплексных морских изысканий, навигационно-гидрографического и подводно-технического сопровождения строительства и эксплуатации объектов подводных добычных комплексов, морского, речного и трубопроводного транспорта.



Центр морских исследований МГУ имени М.В. Ломоносова (<http://www.marine-rs.ru>) – инновационная научно-техническая компания, которая предоставляет широкий спектр услуг, необходимых для эффективной организации и проведения исследований на морских акваториях: от комплексных изысканий на месторождениях углеводородов и экологического мониторинга до проведения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в сфере морских исследований и технологий.

