

Молодежная научная конференция
25-29 апреля 2016 г., Севастополь

**Комплексные исследования
морей России:
оперативная океанография
и экспедиционные
исследования**

Место проведения

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
«Морской гидрофизический институт РАН»

Адрес: г. Севастополь
ул. Капитанская, 2

25-29 апреля 2016 года

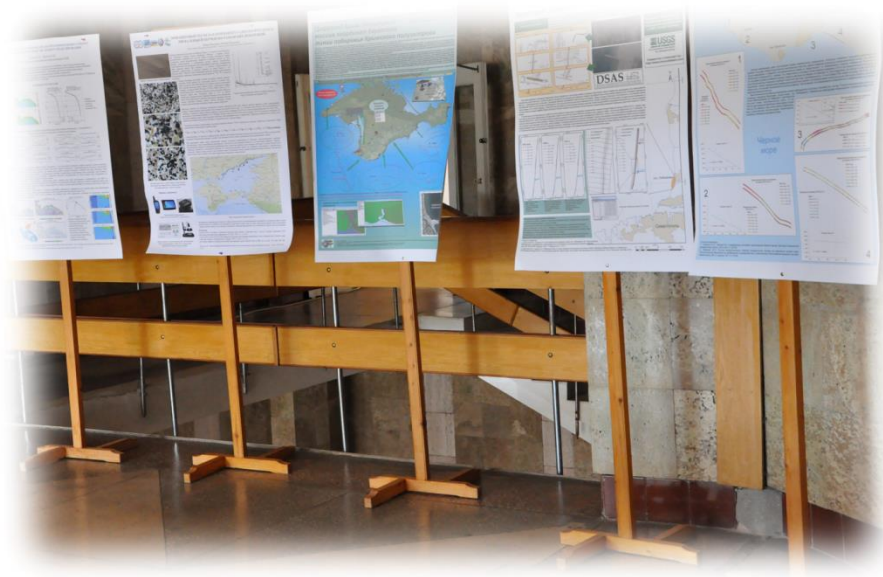


ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ

✓ молодые ученые

✓ аспиранты

✓ студенты



Цель и задачи конференции

**укрепить сотрудничество и усилить взаимодействие
между коллективами молодых ученых**
из различных научно-исследовательских институтов и высших
учебных заведений,
занимающихся исследованиями морей России

- ✓ представить результаты современных научных работ
- ✓ выявить основные фундаментальные научные проблемы, актуальные для изучения морей в различных регионах России
- ✓ популяризировать ценности и возможности научно-исследовательской деятельности среди студентов, аспирантов и молодых ученых

Возможности участников



Получение знаний о современных и эффективных инструментах и моделях научно-исследовательской деятельности



Развить навыки коммуникации и ведения переговоров, работы в команде



Понять индивидуальные профессиональные возможности и перспективы развития в научной сфере



Знакомство и общение с ведущими учеными



Возможность найти команду для своего проекта или войти в уже сформированную команду



Получение навыков принятия решений и тактического мышления

ФОРМАТ

Открытые лекции

Лекции ведущих ученых

видеоархив лекций и размещение его на сайте mhi-ras.ru

Научные доклады

Доклады молодых ученых

по 4 направлениям:

- ✓ Динамические процессы в водной среде
- ✓ Физические процессы и явления в системе океан-атмосфера
- ✓ Биогеохимические исследования морских экосистем
- ✓ Методы и средства океанографических измерений

Конкурс

Конкурс научных работ молодых ученых

- ✓ Вручение сертификатов и дипломов

Мастер-классы

Мастер-классы

- ✓ мастер-класс по публичным выступлениям и ораторскому искусству,
- ✓ «Протоколы коммуникации в профессиональной деятельности»

Игра

- ✓ Деловая образовательная игра «Океан» (Санкт-Петербург)
- ✓ Ролевая игра «Коллайдер» (ОтУС, Москва)

Экскурсии




Тематические экскурсии

Музей МГИ, Музей-Аквариум,
научная экскурсия по территории Черноморского гидрофизического полигона РАН (Кацивели, ЮБК)

ОКЕАН

Деловая образовательная игра.

Развивает навыки:

-  Коммуникация и ведение переговоров
-  Принятие решений и тактическое мышление
-  Работа в команде

Перед участником стоит **выбор**: бросить силы на решение глобальной проблемы или использовать командные ресурсы для достижения личных целей; объединиться с другими командами или попытаться сделать всё самим.

КОЛЛАЙДЕР





Ролевая игра.

Развивает навыки:

Участники игры формулируют суть своего проекта, как она может быть изложена разным аудиториям: обывателям, администрации и представителям власти, ученым, бизнесменам, писателям.

ПУБЛИЧНОЕ ВЫСТУПЛЕНИЕ: ЧТО ВАЖНО ЗНАТЬ?

Мастер-класс

-  Как справиться с волнением?
-  Как не растеряться, если Вам задают вопросы после доклада?
-  Как заинтересовать аудиторию своим выступлением?
-  Как увлекательно и ярко рассказать сложный материал?





ПРОТОКОЛЫ КОММУНИКАЦИИ

Мастер-класс

ВОЗМОЖНОСТИ ЭКОСИСТЕМЫ СКОЛКОВО

для молодых ученых и студентов

Вечерняя программа «ЛЕДОКОЛ»

-  **Оригинальные** выступления на научные темы от молодых ученых Москвы, Нижнего Новгорода и Севастополя в молодежном заведении города
-  Музыкальный вечер
Фуршет

Вечерняя программа «ЛЕДОКОЛ»

Даниил Сергеев «Как безопасно изучать ураганы?»

«Кухня погоды - это взаимодействие атмосферы и гидросферы в узких пограничных слоях. Ураганы являются наиболее опасными погодными явлениями. Во время этого выступления вы сможете узнать о том, как безопасно прогнозировать ураганы, и увидеть очень красивые научные результаты».

Александра Темных «Великие малявки»

«Что такое планктон, с чем его едят? Кто круче – планктон или человек? Чем планктон такой выдающийся? На эти серьезные и не очень вопросы мы узнаем ответ из рассказа Александры Темных «Великие малявки»

Валерия Муравья

фото- и видеопрезентация
«Об участии в Международном молодежном форуме «АРКТИКА-2016»

Артём Мизюк «Вспомнить всё»

«Когда меня спрашивают, каким море было вчера, я отвечаю не задумываясь, потому что вижу его каждый день. А что если спросят, что с ним было, например, в 1985 году? Из выступления мы узнаем, как «вспомнить», каким море было в «обозримом» прошлом и зачем это бывает нужно».

музыкальный вечер



фуршет

Приглашенные ЛЕКТОРЫ



**Андрей Георгиевич
ЗАЦЕПИН**

д. ф.-м.н.
зав. Лабораторией
экспериментальной
физики океана
ФГБУН ИО РАН,
г. Москва



**Дмитрий Геннадьевич
ГРЯЗИН**

д. техн. н.
профессор
начальник отдела
АО "Концерн "ЦНИИ
"Электроприбор»,
г. Санкт-Петербурга

**Инна Абрамовна
НЕМИРОВСКАЯ**

д. г.-м. н.
зав. аналитической
лабораторией
ФГБУН ИО РАН,
г. Москва



**Николай Ардальенович
Дианский**

д. ф.-м. н.
ведущий научный
сотрудник
ФГБУН ИВМ РАН,
г. Москва



**Пётр Иванович
БУХАРИЦИН**

д. г. н.
профессор
Астраханская группа
Института водных проблем
РАН по исследованию
экологических проблем
дельты реки Волги



**Ирина Петровна
ЧУБАРЕНКО**

д. ф.-м. н.
зав. Лабораторией
физики моря
ФГБУН АО ИО РАН,
г. Калининград



РАСПИСАНИЕ

	25 апреля понедельник	Время	26 апреля Вторник	27 апреля среда	28 апреля четверг	29 апреля пятница
9.00-10.00	Регистрация участников	9.00-10.00	Лекция к.ф.-м.н. С.В.Станичный (ФГБУН МГИ, г. Севастополь)	Лекция д.г.-м.н. И.А.Немировская (ИО РАН, г. Москва)	Лекция д.ф.-м.н. Н.А.Дианский (ИВМ РАН, г. Москва)	
10.00-10.30	Открытие конференции	10.00-10.30	Перерыв	Перерыв	Перерыв	Трансфер «Севастополь – Кацивели»
10.30-11.30	Лекция д.ф.-м.н. А.Г.Зацепин (ИО РАН, г. Москва)	10.30-11.30	Работа по секциям Секция 1, 2, 3, 4	Работа по секциям Секции 1, 2, 3	Работа по секциям Секции 1, 2, 3	
11.30-11.45	Кофе-брейк	11.30-11.45	Перерыв	Перерыв	Перерыв	Научная экскурсия
11.45-12.45	Лекция д.ф.-м.н. И.П.Чубаренко (АО ИО РАН, г. Калининград)	11.45-12.45	Работа по секциям Секции 1, 2, 3, 4	Работа по секциям Секции 1, 2, 3, 4	Работа по секциям Секции 1, 2, 3, 4	
12.45-14.00	Обеденный перерыв	12.45-14.00	Обеденный перерыв	Обеденный перерыв	Обеденный перерыв	Лемешко Е.М. вр.и.о.директора ФГБУН «ЧГП», г. Ялта Итоги конкурса. Вручение сертификатов. Закрытие конференции
14.00-15.00	Лекция д.техн.н. Д.Г.Грязин (АО "Концерн "ЦНИИ "Электроприбор", г. Санкт-Петербург)	14.00-16.00	Деловая игра «ОКЕАН» Иванов Максим («Профессиональные игры», г. Санкт-Петербург)	«Возможности экосистемы Сколково для молодых ученых и студентов» Мастер-класс «Протоколы коммуникации» Игра «КОЛЛАЙДЕР» Герасимов Максим (Открытый Университет Сколково)	Мастер-класс «Публичные выступления: что важно знать?» Андреев Вячеслав (Студенческое научное общество МИИГАиК)	
15.00-15.15	Кофе-брейк					
15.15-16.15	Лекция д.геогр.н. П.И.Бухарицин (ИВП РАН, г. Астрахань)	16.00-16.15	Перерыв	Перерыв	Перерыв	Свободное время
16.15-17.15	Экскурсия в Музей МГИ	16.15-17.15	Работа по секциям Секции 1, 3	Работа по секциям Секции 1, 3	Работа по секциям Секции 1, 3	Трансфер «Севастополь – Кацивели»
			Экскурсия в Аквариум (группа 1)	Экскурсия в Аквариум (группа 2)	Экскурсия в Аквариум (группа 3)	
18.00-21.00	<u>Вечерняя программа</u> <u>«ЛЕДОКОЛ»</u>					

Организаторы



Совет молодых ученых
ФГБУН МГИ



Черноморский
гидрофизический
полигон РАН

Спонсоры



Партнеры



Профессиональные игры



**ВСЕРОССИЙСКИЙ
КЛУБ
МОЛОДЫХ
ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ**

КОНТАКТЫ



<http://vk.com/gidrofiz>
http://vk.com/conf_mhi



sysmhi@mail.ru



<http://mhi-ras.ru/>
<http://мги-ран.рф/>



<http://lomonosov-msu.ru/rus/event/3365/>



+7 978 74 11 044 *Елена Кубрякова*

