



**XII Международная научно-практическая конференция
«Морские исследования и образование»
MARESEDU-2023**

ПЕРВОЕ ПРИГЛАШЕНИЕ

23-27 октября 2023 г.





Центр морских исследований МГУ имени М.В. Ломоносова и Учебно-научный Центр ЮНЕСКО-МГУ по морской геологии и геофизике приглашают Вас принять участие в XII международной научно-практической конференции «Морские исследования и образование (MARESEDU) – 2023».

Со-организаторами конференции выступают Институт океанологии имени П.П. Ширшова РАН, геологический, географический и биологический факультеты МГУ имени М.В. Ломоносова, Беломорская биологическая станция имени Н.А. Перцова, а также Совет по морским млекопитающим.

В фокусе конференции 2023 года традиционные темы MARESEDU. Предлагается обсудить состояние и перспективы развития комплексных исследований Мирового океана, актуальные проблемы рационального природопользования и сохранения биоразнообразия в водных пространствах, освоения ресурсов континентального шельфа и дна Мирового океана, достижения науки в области морской геологоразведки и экмониторинга, современные методические подходы к исследованию обширных акваторий различными методами, проблемы устойчивого развития экосистем моря и прибрежной зоны, организации и проведения комплексных экспедиционных исследований с участием студентов, проблемы преподавания «морских дисциплин», а также вопросы организации полевых практик студентов.

На конференции будут организованы пленарные заседания, научные сессии, круглые столы и конкурс молодёжных работ. В преддверии конференции планируется проведение курсов лекций и практических семинаров от экспертов в области морских наук.

В 2023 году конференция по-прежнему проходит в статусе официального события Десятилетия ООН, посвящённого науке об океане в интересах устойчивого развития. Партнёром MARESEDU выступает Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, представленное Отделом координации деятельности учреждений в сфере технических наук и наук о земле, флота, полигонов и экспедиций.

Среди главных целей конференции — информационный обмен и координация усилий научного и университетского сообществ в организации междисциплинарных морских исследований и интеграции практических работ с образованием в мореведении.

В 2023 году организация конференции планируется в очном формате с возможностью онлайн подключения. Очный формат для MARESEDU остается основным, и мы настоятельно рекомендуем всем участвовать лично. Тем не менее, мы понимаем, что не все имеют возможность посетить нашу площадку в Москве, поэтому для наших коллег из удалённых уголков страны мы делаем возможным участие онлайн.

До встречи на MARESEDU-2023!



ВАЖНЫЕ ДАТЫ

14 июля 2023 г.

- окончание приема кратких аннотаций докладов.

14 августа 2023 г.

- информация о включении доклада в программу мероприятия;
- начало приема полных тезисов для включения в сборник.

11 сентября 2023 г.

- окончание приема полных тезисов;
- публикация программы конференции.

16 октября 2023 г.

- окончание предварительной регистрации.

23-27 октября 2023 г.

- проведение конференции «Морские исследования и образование. MARESEDU-2023».



ФОРМЫ УЧАСТИЯ

Выступление с устным докладом (опционально онлайн-участие с докладом);

Выступление со стендовым докладом;

Выступление в секции научно-популярных видеороликов;

Слушатель конференции без доклада;

Выступление с коммерческой презентацией;

Партнерство.



ОРГАНИЗАТОРЫ



ЦМИ
МГУ



ПРИ ПОДДЕРЖКЕ



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ
И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

СОКОВ АЛЕКСЕЙ ВАЛЕНТИНОВИЧ
(сопредседатель организационного комитета)

ДОБРОЛЮБОВ СЕРГЕЙ АНАТОЛЬЕВИЧ
(сопредседатель организационного комитета)

КИРПИЧНИКОВ МИХАИЛ ПЕТРОВИЧ
(сопредседатель организационного комитета)

ЕРЁМИН НИКОЛАЙ НИКОЛАЕВИЧ
(сопредседатель организационного комитета)

Директор Института океанологии им. П.П. Ширшова РАН,
д.г.н.

Член-корреспондент РАН, декан географического
факультета МГУ имени М.В. Ломоносова, д.г.н., профессор

Академик РАН, декан биологического факультета МГУ
имени М.В. Ломоносова, д.б.н., профессор

Член-корреспондент РАН, декан геологического
факультета МГУ имени М. В. Ломоносова, д.х.н.

2021

2030 Десятилетие Организации Объединенных
Наций, посвященное науке об океане
в интересах устойчивого развития



ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

АХМАНОВ ГРИГОРИЙ ГЕОРГИЕВИЧ
(председатель программного комитета)

Доцент, руководитель кафедры ЮНЕСКО по морской геологии и геофизике, директор Учебно-научного Центра ЮНЕСКО-МГУ по морской геологии и геофизике при геологическом факультете, к.г.-м.н.

ЛОБКОВСКИЙ ЛЕОПОЛЬД ИСАЕВИЧ
(сопредседатель программного комитета)

Академик РАН, Научный руководитель геологического направления Института океанологии им. П.П. Ширшова РАН (ИО РАН), д.ф.-м.н.

БАШИРОВА ЛЕЙЛА ДЖАНГИРОВНА

Заместитель директора по научной работе Атлантического отделения ИО РАН, к.г.-м.н.

ГЛАЗОВ ДМИТРИЙ МИХАЙЛОВИЧ

Исполнительный директор РОО «Совет по морским млекопитающим»

ДЕМИДЕНКО НИКОЛАЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ

Старший научный сотрудник ИО РАН, к.г.н

ДЕМИДОВ АЛЕКСАНДР НИКОЛАЕВИЧ

Доцент, старший научный сотрудник кафедры океанологии географического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова, к.г.н.

ДОРОХОВ ДМИТРИЙ ВЛАДИМИРОВИЧ

Старший научный сотрудник лаборатории геологии Атлантики Атлантического отделения ИО РАН, к.г.н.

КОНОВАЛОВА ОЛЬГА ПЕТРОВНА

Руководитель Управления научных исследований и разработок Центра морских исследований МГУ имени М.В. Ломоносова (ЦМИ МГУ), к.б.н.

КРАШЕНИННИКОВА СВЕТЛАНА БОРИСОВНА

Старший научный сотрудник Федерального исследовательского центра «Институт биологии южных морей имени А.О. Ковалевского РАН», к.г.н.

МОКИЕВСКИЙ ВАДИМ ОЛЕГОВИЧ

Заведующий лабораторией экологии прибрежных донных сообществ ИО РАН, д.б.н.

НАЙДЕНКО СЕРГЕЙ ВАЛЕРИЕВИЧ

Директор Института проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН (ИПЭЭ РАН), член-корреспондент РАН, д.б.н., профессор

НОВИГАТСКИЙ АЛЕКСАНДР НИКОЛАЕВИЧ

Заведующий Аналитической лаборатории ИО РАН, к.г.-м.н.

ПОЛУХИН АЛЕКСАНДР АНАТОЛЬЕВИЧ

Заведующий Лабораторией биогидрохимии ИО РАН, к.г.н.

РЫБАЛКО АЛЕКСАНДР ЕВМЕНЬЕВИЧ

Профессор кафедры геоморфологии СПбГУ, ведущий научный сотрудник ФГБУ «ВНИИОкеангеология», старший геолог ООО «Морской центр», д.г.-м.н.

СИВКОВ ВАДИМ ВАЛЕРЬЕВИЧ

Директор Атлантического отделения ИО РАН, к.г.-м.н.

СОЛОВЬЁВА МАРИЯ АНДРЕЕВНА

Научный сотрудник лаборатории поведения и поведенческой экологии млекопитающих ИПЭЭ РАН, к.б.н.

СУБЕТТО ДМИТРИЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ

Декан Факультета географии РГПУ имени А.И. Герцена, заведующий кафедрой физической географии и природопользования РГПУ им. А.И. Герцена, д.г.-м.н.

ТОКАРЕВ МИХАИЛ ЮРЬЕВИЧ

Заместитель декана Геологического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова, к.т.н.

ЦЕТЛИН АЛЕКСАНДР БОРИСОВИЧ

Директор Беломорской биологической станции имени Н.А. Перцова, профессор биологического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова, д.б.н.

ФАЗЛУЛЛИН СЕРГЕЙ МАРАТОВИЧ

Президент Конфедерации подводной деятельности России, доцент кафедры музеологии РГПУ, Член-корреспондент РАЕН, к.г.н.

ШАБАЛИН НИКОЛАЙ ВЯЧЕСЛАВОВИЧ

Исполнительный директор ЦМИ МГУ

ШЕВЧЕНКО ВЛАДИМИР ПЕТРОВИЧ

Заместитель директора по геологическому направлению ИО РАН, к.г.-м.н.



НАПРАВЛЕНИЯ ПРОГРАММЫ

1. Океанология

Современные изменения природной среды океанов и морей
Водные массы. Структура вод
Дистанционные методы изучения океанов и морей
Новейшие экспедиционные исследования морей России
Моделирование процессов в океанах и морях.

2. Гидрология суши

Современное состояние водных ресурсов России
Качество поверхностных и подземных вод
Методы гидрологических, гидробиологических, гидрохимических и гидрофизических исследований
Природно-климатические и антропогенные факторы в эволюции водных экосистем
Озёра северных регионов как источники парниковых газов
Лимнология и палеолимнология
Устьевые процессы в дельтах и эстуариях рек
Термический режим и ледовые процессы в реках Арктического бассейна

3. Морская геология

Газ и газовые гидраты в донных илах
Субаквальные гравитационные процессы
Современные геодинамические (неотектонические) движения и их выделение с помощью геофизических методов
Грязевой вулканализм
Гляциальные и перигляциальные континентальные окраины
Современные осадочные системы океана
Минеральные ресурсы Мирового океана

4. Гидрографические и геофизические исследования на акваториях

Физические основы методов
Программно-аппаратные комплексы
Методика полевых исследований
Контроль качества и обработка данных
Интерпретация результатов исследований
Примеры комплексных научных исследований и производственных проектов

5. Морская биология

Изучение биологического разнообразия морей России
Исследования функциональной структуры морских экосистем
Морфология, анатомия и физиология морских животных
Исследования биоты озёр и прибрежных экосистем
Динамика сообществ и экосистем
Современные методы изучения морской биоты

6. Морские млекопитающие

Популяционная биология
Оценка численности и мониторинг
Проблемы экологии видов
Поведение и акустика
Ветеринария и физиология
Современные методы исследования
Проблемы сохранения, использования и управления
Реабилитация, содержание в неволе
Проблема антропогенного воздействия



НАПРАВЛЕНИЯ ПРОГРАММЫ

7. Морские ландшафты

Абиссальные ландшафты и ландшафты шельфовых морей
Ландшафты береговой зоны моря и внутренних водоёмов
Палеоландшафты и их эволюция в связи с глобальными изменениями климата
Типизация ландшафтов и ландшафтный подход в природопользовании

8. Рациональное природопользование

Антропогенное воздействие на морские экосистемы
Проблемы комплексного управления прибрежными зонами
Создание и функционирование морских и прибрежных особо охраняемых природных территорий (ООПТ)
Развитие аквакультуры
Информационное и нормативно-правовое обеспечение морского природопользования

9. Подводное наследие и водолазные методы

Подводное культурное наследие
Подводное природное наследие
Водолазные методы и технологии
Морское историко-культурное наследие
Волонтёрские морские и подводные экспедиции

10. Научно-популярные и научно-образовательные фильмы

11. Круглый стол Плавучего Университета

12. Мероприятия Десятилетия ООН, посвящённого изучению Океана в интересах устойчивого развития (2021-2030 гг.)



УЧАСТИЕ С ДОКЛАДОМ

Приём заявок на участие с докладами проходит в два этапа.

До 14 июля на сайте www.maresedu.com необходимо заполнить online форму «регистрации краткой аннотации доклада» (100 слов на русском языке).

До 11 сентября авторам, получившим оповещение о включении доклада в программу мероприятия, необходимо направить полные тезисы докладов на почту maresedu@marine-rc.info с темой письма «Тезисы доклада. ФИО докладчика. Название доклада».

Все материалы конференции будут опубликованы в Сборнике «Труды MARESEDU-2023» с присвоением соответствующих библиотечных индексов (УДК, ББК) и международного стандартного книжного номера (ISBN).

Издание будет включено в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ).

Подробная информация о процедуре регистрации, требованиях к докладам и обязательных правилах оформления тезисов размещена на официальном сайте www.maresedu.com в разделе «докладчикам».



РЕГИСТРАЦИЯ

Участие является бесплатным. Для участия в конференции необходимо зарегистрироваться на сайте www.maresedu.com, заполнив соответствующие интерактивные регистрационные формы.

После прохождения on-line регистрации на указанный Вами в регистрационной форме адрес электронной почты будет выслано письмо с подтверждением регистрации в качестве Участника конференции. Участники получают право посещения мероприятий конференции.

Вопросы по регистрации на мероприятие вы можете задать в письменной форме по электронной почте: maresedu@marine-rc.info



КООРДИНАТОР

Центр морских исследований
МГУ имени М.В. Ломоносова

Контактная информация:
119234, Россия, г. Москва,
ул. Ленинские горы, 1-77
Научный парк МГУ, офис 402
т.: +7 (495) 648 65 88
е.: info@marine-rc.ru
в.: www.marine-rc.ru



ЦМИ
МГУ



КОНТАКТЫ

По вопросам участия в конференции:
е.: maresedu@marine-rc.info
т.: +7 (495) 648 65 88

www.maresedu.com

