

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ
«Итоги экспедиционных исследований
в 2022 году в Мировом океане,
внутренних водах, на архипелаге
Шпицберген и полуострове Камчатка»

13 – 15 марта 2023 г.

Москва, 2023 год

РАСПИСАНИЕ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

Место проведения:

Минобрнауки России

Адрес проведения:

г. Москва, Тверская ул., д. 11,
зал заседаний, зал Коллегии

Формат проведения:

гибридный: очно и в режиме видеоконференцсвязи

Секретарь: Татьяна Валерьевна Дабижа

Регламент:

доклад – 10-15 мин,

содокладчик – 5-10 мин

вопросы и обсуждения – 5 мин.

13 марта, понедельник

Регистрация участников

Открытие конференции. Приветствие

Секция 1. *Морские экспедиционные исследования в арктических морях*

Секция 2. *Морские экспедиционные исследования в Антарктике*

Секция 3. *Морские экспедиционные исследования в Балтийском море*

14 марта, вторник

Секция 4. *Морские экспедиционные исследования в северо-западной части Тихого океана и дальневосточных морях*

Секция 5. *Развитие потенциала – Плавающие университеты*

Секция 6. *Комплексные исследования на архипелаге Шпицберген*

15 марта, среда

Секция 7. *Морские экспедиционные исследования в Черном, Азовском и Каспийском морях*

Секция 8. *Внутренние воды*

Секция 9. *Морские экспедиционные исследования в Атлантическом океане*

Круглый стол: *Исследования полуострова Камчатка и прилегающих к ней акваторий*

ПРОГРАММА РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

13.03.2023

Зал заседаний

	время	Название доклада	ФИО докладчика
	9:30	Регистрация участников	
Открытие конференции			
1	10:00	Вступительное слово	Голубева Наталья Ивановна Минобрнауки России
2	10:10	Итоги экспедиционной деятельности в 2022 году	Балыбердин Александр Леонидович ИКИ НМП РТУ МИРЭА
3	10:20	Об информационной платформе «Морские научные исследования»	Батурова Галина Викторовна ИКИ НМП РТУ МИРЭА
<i>Морские экспедиционные исследования в арктических морях</i> <i>(модератор – Осадчиев Александр Александрович)</i>			
1	10:30	Экспедиционные исследования Карского морья в рамках программы «Экосистемы морей Сибирской Арктики» по результатам 89-го рейса НИС «Академик Мстислав Келдыш»)	Полухин Александр Анатольевич ИО РАН
2	10:45	Исследования кормовой базы моржа и других обитателей Печорского моря в 2015-2022 гг.	Коновалова Ольга Петровна, Шабалин Николай Вячеславович, Рогожин Владимир Сергеевич ЦМИ МГУ
3	11:00	Комплексное инженерное и радиационное обследование затонувшей АПЛ Б-159 в августе-сентябре 2022 года	Книгель Николай Янович НИЦ «Курчатовский Институт»

4	11:15	Климатический и экологический мониторинг акватории Северного морского пути: национальные приоритеты и мировые вызовы	Семилетов Игорь Петрович, Дударев Олег Викторович ТОИ ДВО РАН
	11:30	Кофе-брейк	
5	11:45	Геофизические исследования в Баренцевом и Карском морях в 51-м рейсе НИС «Академик Борис Петров» в 2022 году	Сорохтин Николай Олегович ИО РАН
6	12:00	Структура и циркуляция водных масс в Карском море: обобщение результатов экспедиционных исследований за последние годы	Осадчиев Александр Александрович ИО РАН
7	12:15	Структура сообществ ледовой и пелагической флоры краевой зоны льда Баренцева моря в весенний период	Макаревич Павел Робертович ММБИ РАН
8	12:30	Научные результаты Комплексной экспедиции РГО, Северного флота и 12 Главного управления Министерства обороны РФ в район Новой Земли на ледоколе «Илья Муромец» в июле-августе 2022 года	Моисеев Денис Витальевич ММБИ РАН
9	12:45	Результаты морских экспедиционных исследований ФГБУ «ВСЕГЕИ» в морях Арктической зоны и Северо-Запада Российской Федерации в 2022 году	Неевин Игорь Александрович ВСЕГЕИ
	13:00	Перерыв	
10	13:45	Морские экспедиции ЗИН РАН в 2022 г. Новые направления и продолжение традиционных исследований	Халаман Вячеслав Вячеславович ЗИН РАН
11	14:00	Геологосъемочные исследования ВНИИОкеангеология в Баренцевом, Охотском, Восточно-Сибирском морях и Северном Ледовитом океане в 2022 году	Гусев Евгений Анатольевич ВНИИОкеангеология
12	14:15	Результаты и уроки экспедиционных сборов пластика 2022 года: как эффективнее продолжить исследования	Кантаков Геннадий Афанасьевич НПО ДЭКО
13	14:30	Уникальный климатический эксперимент в Карском море: 89-й рейс (1-й этап) НИС «Академик Мстислав Келдыш»	Кравчишина Марин Даниловна ИО РАН

		во взаимодействии с самолетом-лабораторией Ту-134 «Оптик»	
	14:45	Кофе-брейк	
Морские экспедиционные исследования в Антарктике (модератор – Морозов Евгений Георгиевич)			
1	15:00	Антарктическая экспедиция 87-го рейса НИС «Академик Мстислав Келдыш»	Морозов Евгений Георгиевич ИО РАН
2	15:15	Мультидисциплинарное исследование ФИЦ Института биологии южных морей в Атлантическом секторе Антарктики (по результатам 79 и 87 рейсов НИС «Академик Мстислав Келдыш» (2020, 2022 гг.)	Чурилова Татьяна Яковлевна ФИЦ ИнБЮМ
3	15:30	Исследование морских экосистем Атлантической Антарктики с использованием спутниковых, контактных и модельных данных.	Замшин Виктор Викторович НИИ «Аэрокосмос»
4	15:45	Экспедиционные исследования ННЦМБ ДВО РАН в 2022 г.	Мордухович Владимир Владимирович ННЦМБ ДВО РАН
5	16:00	Морские млекопитающие и птицы Антарктики (по результатам 87-го рейса НИС «Академик Мстислав Келдыш»)	Рожнов Вячеслав Владимирович ИПЭЭ
6	16:15	Разработка систем и технологий для эффективного использования автономных необитаемых подводных аппаратов при проведении комплексных экспедиционных работ	Коноплин Александр Юрьевич ИПМТ ДВО РАН
7	16:30	Гидрооптические исследования в тропической части Атлантического океана (52 рейс НИС «Академик Борис Петров»)	Буланов Алексей Владимирович ТОИ ДВО РАН
8	16:45	Океанографические работы ААНИИ в Южном океане в 2022 году	Молчанов Михаил Сергеевич ААНИИ

<i>Морские экспедиционные исследования в Балтийском море</i> <i>(модератор – Сивков Вадим Валерьевич)</i>			
1	17:00	Геолого-геофизические и геоэкологические исследования в юго-восточной части Балтийского моря в 49-м рейсе НИС «Академик Борис Петров»	Дорохов Дмитрий Владимирович АО ИО РАН
2	17:15	Исследования Балтийского моря в 61-м рейсе ПС «Академик Иоффе» (июнь–июль 2022 г.)	Ульянова Марина Олеговна АО ИО РАН
3	17:30	Комплексные океанологические исследования российских секторов Балтийского моря в декабре 2022 года (91-й рейс НИС «Академик Мстислав Келдыш»)	Бубнова Екатерина Сергеевна АО ИО РАН
4	17:45	Океанологические исследования в Балтийском море в 54-м рейсе ПС «Академик Сергей Вавилов»	Дорохов Дмитрий Владимирович АО ИО РАН
5	18:00	Итоги исследования прибрежной зоны Калининградской области в 2022 году	Ульянова Марина Олеговна АО ИО РАН

14.03.2023

Зал заседаний

<i>Морские экспедиционные исследования в северо-западной части Тихого океана и дальневосточных морях</i> <i>(модератор – Даутова Татьяна Николаевна)</i>			
1	9:30	Общая информация об экспедиционной деятельности ТОИ ДВО РАН в 2022 году	Шакиров Ренат Белалович ТОИ ДВО РАН
2	9:45	Комплексные газогеохимические и климатические исследования внешней акватории залива Петра Великого и Амурского залива (Японское море) на НИС «Профессор Гагаринский», рейс № 83, 84	Яцук Андрей Вадимович ТОИ ДВО РАН
3	10:00	Комплексные газогеохимические и климатические исследования акватории Уссурийского залива (Японское море) на НИС «Профессор Гагаринский», рейс № 85	Бовсун Мария Александровна ТОИ ДВО РАН
4	10:15	Комплексные океанографические исследования северо-западной части Охотского моря (82-й рейс НИС «Профессор Гагаринский»)	Семкин Павел Юрьевич ТОИ ДВО РАН
5	10:30	Геолого-геофизические и океанографические исследования в Татарском проливе и Японском море в 79-м рейсе научно-исследовательского судна «Профессор Гагаринский»	Валитов Максим Георгиевич ТОИ ДВО РАН
6	10:45	Результаты комплексной гео-гидроакустической экспедиции: рейс №81 НИС «Профессор Гагаринский» и яхта «Светлана» в Японском море	Голов Александр Александрович ТОИ ДВО РАН
7	11:00	Исследования прибрежно-морских экосистем, находящихся под влиянием антропогенной и природной эвтрофикации (залив Петра Великого Японского моря, Набильский залив Охотского моря, бухты Авачинского залива) (рейсы НИС «Проф. Гагаринский» №80 и 80-2 и НИС «Академик Опарин» № 65) (Дальневосточные моря)	Семкин Павел Юрьевич ТОИ ДВО РАН
	11:15	Кофе-брейк	

Развитие потенциала – Плавающий университет <i>(модераторы – Ахманов Григорий Георгиевич, Степанова Наталья Борисовна)</i>			
1	11:30	Итоги продвижения бренда «Плавающий университет» и проведения трека «Научные и образовательные коммуникации» в составе Зимней школы ПУ	Милкус Александр Борисович Ассоциация плавающих университетов
2	11:45	Плавающий университет - не кузница, а ювелирная мастерская (ретроспектива и опыт МГУ имени М.В. Ломоносова)	Ахманов Григорий Георгиевич МГУ
3	12:00	Образовательный трек экспедиций «Арктический плавающий университет»: принципы отбора и работы с обучающимися	Сабуров Александр Алексеевич, Трофимова Анна Николаевна, Минчук Олег Викторович САФУ
4	12:15	Возможности «Арктического плавающего университета» в подготовке гидрометеорологов	Драчкова Людмила Николаевна САФУ
5	12:30	Роль экспедиции «Арктический плавающий университет» в подготовке специалистов в области биологических наук	Аксенов Андрей Сергеевич САФУ
6	12:45	Обучение студентов-гидрофизиков в рейсах и прибрежных практиках Плавающего университета ИО РАН - МФТИ	Осадчиев Александр Александрович ИО РАН
	13:00	Перерыв	
7	13:45	Гидробиологические исследования в рамках Плавающего университета	Коновалова Ольга Петровна, Юрикова Дарья Андреевна ЦМИ МГУ
8	14:00	Привлечение студентов к оценке загрязненности морской среды в рейсах Плавающего университета	Погожева Мария Петровна ГОИН-ИО РАН

9	14:15	Искусственный интеллект в океанологии: обучение и применение в рейсах и школах Плавающего университета ИО РАН - МФТИ	Криницкий Михаил Алексеевич МФТИ-ИО РАН
10	14:30	Плавающий университет БФУ им. И. Канта в Балтийском море	Бубнова Екатерина Сергеевна, Ульянова Марина Олеговна БФУ-АО ИО РАН
11	14:45	«Плавающий университет ЮНЦ РАН – ЮФУ» на НИС «Денеб» в 2022 г.: особенности функционирования экосистемы Цимлянского водохранилища в условиях маловодья	Степаньян Олег Владимирович ЮНЦ РАН
12	15:00	Тихоокеанский плавающий университет: результаты первой студенческой экспедиции на Камчатку	Рутенко Олеся Александровна ДФУ
	15:15	Кофе-брейк	
Комплексные исследования на архипелаге Шпицберген (модератор – Абрамов Андрей Андреевич)			
1	15:30	Научные результаты комплексных экосистемных исследований ММБИ в проливе Стур-фьорд и в системе залива Ис-фьорд в 2017–2022 гг.	Моисеев Денис Витальевич ММБИ
2	15:45	Исследование структуры атмосферного пограничного слоя в прибрежных районах Шпицбергена	Репина Ирина Анатольевна ИФА им. А.М. Обухова РАН
3	16:00	Сейсмические и инфразвуковые проявления тектонической и ледниковой активности в районе архипелага Шпицберген в 2022 году	Федоров Андрей Викторович КоФ ФИЦ ЕГС РАН
4	16:15	Проведение стационарных наблюдений за магнитными и оптическими явлениями на архипелаге Шпицберген, исследование геофизических процессов в высокоширотной атмосфере Земли	Орлов Константин Геннадьевич, Миличенко Евгений Александрович ПГИ
5	16:30	Исследование изменчивости природных и антропогенных ландшафтов архипелага Шпицберген в условиях современного климата (сезон 2022 года)	Осокин Николай Иванович ИГ РАН

6	16:45	Изучение флоры, растительности, продуктивности и процессов почвообразования в арктических экосистемах архипелага Шпицберген в 2022 году	Давыдов Денис Александрович ПАБСИ Кольского НЦ РАН
7	17:00	Работы Шпицбергенского археологического отряда Института археологии РАН на территории архипелага Шпицберген в 2022 году	Шаврин Семен Александрович ИА РАН
8	17:15	Полевые исследования ФГБУ «ВНИИОкеангеология» на архипелаге Шпицберген в 2022 году	Сироткин Александр Николаевич ВНИИОкеангеология
9	17:30	Вклад турбулентных потоков в таяние поверхности ледников архипелага Шпицберген, расположенных ниже современной снеговой линии»	Прохорова Ульяна Витальевна (Иванов Борис Вячеславович) ААНИИ

15.03.2023

Зал заседаний

Морские экспедиционные исследования в Черном, Азовском и Каспийском морях (модератор – Коновалов Сергей Карпович)			
1	9:30	Исследования ключевых элементов экосистем Азовского, Черного и Каспийского морей на НИС «Денеб» и НИС «Профессор Панов» в 2022 г.	Бердников Сергей Владимирович ЮНЦ РАН
2	9:45	Определение рСО ₂ в Черном море: почему важно прямое определение СО ₂ и каковы сезонные изменения рСО ₂	Орехова Наталья Александровна МГИ
3	10:00	Особенности изменчивости вертикальной тонкой структуры гидрофизических полей в стратифицированных слоях Черного моря по данным зондирований 122 рейса НИС «Профессор Водяницкий»	Казаков Дмитрий Анатольевич, Чухарев Александр Михайлович МГИ
4	10:15	Комплексные исследования Черноморской акватории Крыма на НИС «Профессор Водяницкий» в 2022 году	Бурдиян Наталья Витальевна ФИЦ ИнБЮМ
5	10:30	Комплексные метановые исследования в Черном море: новые данные 1-ого этапа 125 рейса НИС «Профессор Водяницкий» и ретроспектива	Малахова Татьяна Владимировна ФИЦ ИнБЮМ
6	10:45	Контроль качества и продуктивности вод контактными и дистанционными методами: спектральный подход.	Чурилова Татьяна Яковлевна ФИЦ ИнБЮМ
7	11:00	Некоторые результаты комплексной ежегодной Черноморской экспедиции ИО РАН на МНИС «Ашамба» в 2022 году	Зацепин Андрей Георгиевич ИО РАН
	11:15	Кофе-брейк	
Внутренние воды (модератор – Федотов Андрей Петрович)			
1	11:30	Экспедиционные работы ЛИН СО РАН на озере Байкал в 2019 году	Федотов Андрей Петрович ЛИН СО РАН

2	11:45	Новые данные об особенностях осадконакопления, флюидоразгрузке и геологическом строении впадины озера Байкал: предварительные результаты экспедиции	Соловьева Марина Андреевна МГУ
3	12:00	Экспедиционные работы на НИС «Профессор А.А. Тресков» (БМ СО РАН) в 2022 году	Купчинский Александр Борисович БМ СО РАН
4	11:15	Экспедиционные исследования ИЗК СО РАН в 2022 году с использованием НИС «Геолог»	Гладкочуб Дмитрий Петрович ИЗК СО РАН
5	12:30	Результаты экспедиционных исследований 2022 г. на НИС «Эколог»: современное состояние Онежского озера и Выгозерского водохранилища в условиях возрастания антропогенной нагрузки и потепления климата	Калинкина Наталья Михайловна КарНЦ РАН
6	12:45	Комплексные исследования наземных экосистем Восточной Фенноскандии с использованием дистанционных и контактных средств наблюдения	Петров Николай Владимирович КарНЦ РАН
	13:00	Перерыв	
7	13:45	Изучение популяционно-генетических и молекулярно-генетических механизмов адаптации и устойчивости популяций высших растений при действии природных (нестабильных условий Севера) и антропогенных факторов	Федоренко Ольга Михайловна КарНЦ РАН
8	14:00	Исследования современного экологического состояния Новосибирского водохранилища, рек Обь и Чулым в 2022 году	Пузанов Александр Васильевич ИВЭП СО РАН
9	14:15	Комплексные исследования современного экологического состояния Телецкого озера, его притоков и водосборного бассейна в 2022 году	Пузанов Александр Васильевич ИВЭП СО РАН
10	14:30	Трансформация устьевой области Дона в условиях нестационарного стока	Клещенков Алексей Владимирович ЮНЦ РАН

11	14:45	Состояние и перспективы исследований биоты крупных водохранилищ Волжского бассейна	Файзулин Александр Ильдусович ИЭВБ РАН, филиал СамНЦ РАН
	15:00	Кофе-брейк	
12	15:15	Изменение экологического состояния и качества воды Куйбышевского водохранилища в период 2016-2022 годов	Селезнев Владимир Анатольевич ИЭВБ РАН, филиал СамНЦ РАН
13	15:30	Результаты комплексных исследований экологического состояния водохранилищ Волжско-Камского каскада 2022 года	Герасимов Юрий Викторович ИБВВ РАН
<i>Морские экспедиционные исследования в Атлантическом океане</i> <i>(модератор –Сколотнев Сергей Геннадьевич)</i>			
1	15:45	Совместные гидрооптические и газогеохимические исследования в юго-западной части Атлантического океана (87 рейс на НИС «Академик Мстислав Келдыш»)	Салюк Павел Анатольевич ТОИ ДВО РАН
2	16:00	Осадочное заполнение трансформных разломов, характеристики придонных и поверхностных вод, результаты попутных наблюдений в восточной тропической Атлантике в 63-м рейсе НИС «Академик Иоффе»	Борисов Дмитрий Геннадьевич ИО РАН
3	16:15	Комплексные океанологические исследования в северо-восточной части Атлантики в 62 рейсе ПС «Академик Иоффе» (июль-сентябрь 2022 г.)	Баширова Лейла Джангировна АО ИО РАН
4	16:30	Особенности формирования океанической коры между разломами Чарли Гиббс и Максвелл в Северной Атлантики (53 рейс НИС «Академик Николай Страхов»)	Пейве Александр Александрович ГИН РАН

5	16:45	Распространение Антарктической донной воды и плюм реки Амазонка по результатам 52-го рейса НИС «Академик Борис Петров»	Морозов Евгений Георгиевич ИО РАН
6	17:00	Концепция управления данными морских научных исследований	Воронцов Александр Анатольевич ВНИИГМИ-МЦД

Круглый стол

Зал Коллегии (8 этаж)

<i>Исследования полуострова Камчатка и прилегающих к ней акваторий</i> <i>(модератор – Винников Кирилл Андреевич)</i>			
1	9:30	Исследование пресноводных и эстуарных экосистем п-ова Камчатка методами биоиндикации и биотестирования	Винников Кирилл Андреевич ДВФУ
2	9:45	ВЦВ в российском секторе Тихого океана и Арктики, как возрастающая угроза здоровью человека и прибрежным экосистемам	Орлова Татьяна Юрьевна ННЦМБ ДВО РАН
3	10:00	Исследование океанографических условий в районе Авачинского залива Камчатки в экспедициях на НИС «Проф. Гагаринский» (рейс №80) и «Академик Опарин» (рейс № 65)	Лобанов Вячеслав Борисович ТОИ ДВО РАН
4	10:15	Сукцессия прибрежных сообществ гидробионтов, вызванная вредоносным цветением водорослей в 2020 г. в тихоокеанских водах юго-восточной Камчатки и Северных Курильских островов	Коростелев Сергей Георгиевич КФ ТИГ ДВО РАН
5	10:30	Морские млекопитающие в водах Камчатки и феномен ВЦВ	Рожнов Вячеслав Владимирович ИПЭЭ РАН
6	10:45	Создание аналитической платформы для анализа эко-токсинам	Ковальчук Сергей Игоревич ИБХ РАН
7	11:00	Исследование спутниковыми методами естественных и антропогенных воздействий на прибрежные акватории дальневосточного региона России, включая Камчатку и Курильские острова	Замшин Виктор Викторович НИИ «Аэрокосмос»
	11:15	Кофе-брейк	

8	11:30	Технологии распознавания вредоносной микроводоросли и стадии ее цветения по данным спутникового дистанционного зондирования океана	Алексанин Анатолий Иванович ИАПУ ДВО РАН
9	11:45	Влияние вулканической и гидротермальной деятельности на формирование речного стока в Кроноцкий залив (на примере Карымского вулканического центра)	Калачева Елена Геннадьевна ИВиС ДВО РАН
10	12:00	Геофизический и микросейсмический мониторинг в районе Авачинского залива и опорная инфраструктура опытного геоэкологического полигона	Чебров Данила Викторович КФ ФИЦ ЕГС РАН
11	12:15	Прикладные океанографические исследования ФГБУ "ГОИН" в 2022 г. в прибрежной зоне полуострова Камчатка	Землянов Игорь Владимирович, Фомин Владимир Васильевич ФГБУ ГОИН

Для заметок

ТРАНСЛЯЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ КОНФЕРЕНЦИИ
ДОСТУПНЫ ПО СЛЕДУЮЩИМ ССЫЛКАМ



13 МАРТА

[https://youtube.com/live/-
s_NrfYqRgc?feature=share](https://youtube.com/live/-s_NrfYqRgc?feature=share)



14 МАРТА

[https://youtube.com/live/l23
FJA1U1wI?feature=share](https://youtube.com/live/l23FJA1U1wI?feature=share)



15 МАРТА

[https://youtube.com/live/cYS
TSh5xwH4?feature=share](https://youtube.com/live/cYSTSh5xwH4?feature=share)