МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

МОРСКОЙ ГИДРОФИЗИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК



ПРОГРАММА

ІХ ВСЕРОССИЙСКОЙ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

моря России:

ПРИОРИТЕТЫ, ПРАКТИКА, ПРОГНОЗ















г. Севастополь 22-26 сентября 2025 года

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

МОРСКОЙ ГИДРОФИЗИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

ПРОГРАММА

ІХ ВСЕРОССИЙСКОЙ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

МОРЯ РОССИИ:

ПРИОРИТЕТЫ, ПРАКТИКА, ПРОГНОЗ

г. Севастополь

22-26 сентября 2025 года

Конференция проводится при финансовой поддержке Банка ВТБ (ПАО)

Информационными партнерами конференции являются Севастопольское городское отделение Русского географического общества и Музей Мирового океана.

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Председатель программного комитета

Матишов Г.Г. – академик РАН, заместитель президента РАН, член Президиума РАН, д. г. н., профессор, научный руководитель ММБИ, научный руководитель ЮНЦ РАН, руководитель Секции океанологии, физики атмосферы и географии Отделения наук о Земле РАН.

Заместитель председателя программного комитета

Коновалов С.К. – член-корреспондент РАН, д. г. н., директор МГИ.

Члены программного комитета

- Бердников С.В. д. г. н., директор ЮНЦ РАН;
- **Бондур В.Г.** академик РАН, д. т. н., профессор, научный руководитель НИИ «АЭРОКОСМОС»;
- **Борисенков И.Л.** к.т.н., доцент, заместитель председателя Секции по оборонным проблемам Министерства обороны (при Президиуме РАН);
- **Воробьев В.Е.** председатель Севастопольского отделения Русского географического общества;
- **Голубева Н.И.** к. г. н., заместитель директора Департамента координации деятельности научных организаций Министерства науки и высшего образования Российской Федерации;
- **Горбунов Р.В.** д. г. н., директор ИнБЮМ;
- **Добролюбов С.А.** академик РАН, д. г. н., профессор, декан географического факультета МГУ;
- **Долгих Г.И.** академик РАН, д. ф.-м. н., профессор, заместитель председателя Дальневосточного отделения РАН, ТОИ ДВО РАН;
- **Жеребцов Г.А.** академик РАН, д. ф.-м. н., научный руководитель ИСЗФ СО РАН;

- **Завьялов П.О.** член-корреспондент РАН, д. г. н., заместитель директора ИО РАН;
- **Касимов Н.С.** академик РАН, д. г. н., профессор, президент географического факультета МГУ, первый вице-президент Русского географического общества;
- **Коротаев Г.К.** член-корреспондент РАН, д. ф.-м. н., профессор, научный руководитель МГИ;
- Михеев И.А. вице-губернатор города Севастополя;
- Нечаев В.Д. д. полит. н., ректор СевГУ;
- **Нигматулин Р.И.** академик РАН, член Президиума РАН, д. ф.-м. н., профессор, научный руководитель ИО РАН;
- **Паштецкий В.С.** член-корреспондент РАН, д. сх. н., директор НИИСХ Крыма;
- **Родионов А.А.** член-корреспондент РАН, д.т.н., профессор, ИО РАН;
- **Румянцев В.А.** академик РАН, д. г. н., профессор, научный руководитель ИНОЗ РАН;
- **Савиных В.П.** академик РАН, д. т. н., профессор, дважды Герой Советского Союза, Полный кавалер ордена «За заслуги перед Отечеством», президент МИИГАиК;
- Сивкова С.Г. президент ММО;
- **Тулохонов А.К.** академик РАН, д. г. н., профессор, научный руководитель БИП СО РАН;
- **Филатов Н.Н.** член-корреспондент РАН, советник РАН, д. г. н., профессор, Советник генерального директора ИВПС КарНЦ РАН;
- **Швед К.А.** директор Департамента координации деятельности научных организаций Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Председатель оргкомитета конференции

Кубряков А.А. – д. ф.-м. н., заместитель директора МГИ.

Заместители председателя оргкомитета конференции

Васечкина Е.Ф. – д. г. н., заместитель директора МГИ;

Сократова И.Н. – к. г. н., начальник отдела наук о Земле Российской академии наук, заместитель академика-секретаря по научно-организационной работе Отделения наук о Земле Российской академии наук.

Ученый секретарь оргкомитета конференции

Алексеев Д**.В.** – к. ф.-м. н., ученый секретарь МГИ.

Члены оргкомитета конференции

Багаев А.В. – к. ф.-м. н., ведущий научный сотрудник МГИ;

Башарин Д.В. – к. г. н., старший научный сотрудник МГИ;

Бельская К.В. – помощник директора МГИ;

Горячкин Ю.Н. – д. г. н., главный научный сотрудник МГИ;

Дымова О.А. – к. ф.-м. н., ведущий научный сотрудник МГИ;

Козлов И.Е. – к. ф.-м. н., ведущий научный сотрудник МГИ;

Орехова Н.А. – к. г. н., ведущий научный сотрудник МГИ;

Федоров С.В. – к. т. н., старший научный сотрудник МГИ;

Холод А.Л. – к. т. н., научный сотрудник МГИ;

Чухарев А.М. – д. ф.-м. н., главный научный сотрудник МГИ;

Юровский Ю.Ю. – к. ф.-м. н., ведущий научный сотрудник МГИ.

ПОНЕДЕЛЬНИК 22 сентября

Заезд участников конференции

 $10^{00}-16^{00}$ Регистрация участников конференции (нижний корпус $M\Gamma U$)

ВТОРНИК 23 сентября

Пленарные доклады

Большой конференц-зал МГИ

Председатель: академик РАН, заместитель президента РАН, руководитель СОФАГ Матишов Геннадий Григорьевич

- 11⁰⁰ 11²⁰ Открытие конференции **Матишов Г.Г.** академик РАН (Президиум РАН, ЮНЦ РАН, ММБИ), **Сивкова С.Г.** (ММО), **Коновалов С.К.** членкорреспондент РАН (МГИ)
- $11^{20} 12^{00}$ **Матишов Г.Г.** (ЮНЦ РАН, ММБИ) Глобальный климат и океанический перигляциал
- $12^{00} 12^{30}$ Открытая дискуссия
- $12^{30} 14^{00}$ Обед
- 14⁰⁰ 14⁴⁰ <u>Кубряков А.А.</u>, Георга-Копулос А.А., Станичный С.В., Холод А.Л., Пузина О.С. (МГИ) Моделирование и анализ распространения мазута после аварии на танкерах «Волгонефть» в Черном море в 2024 г.

- $14^{40}-15^{20}$ <u>Чупин В.А.</u>, Швец В.А., Яковенко С.В., Латушкин А.А., Гармашов А.В. (ТОИ ДВО РАН, МГИ) Лазерный деформометр на черноморском гидрофизическом подспутниковом полигоне
- $15^{20} 15^{40}$ Перерыв на кофе
- 15⁴⁰ 16²⁰ **Репина И.А.** (ИФА РАН, МГУ) Современные методы исследования приводного слоя атмосферы: от микромасштабных измерений до параметризаций в климатических моделях
- 16²⁰ 17⁰⁰ Вязилов Е.Д., Воронцов А.А., Мельников Д.А., Пузова Н.В. (ВНИИГМИ-МЦД) Перспективы развития гидрометеорологического обеспечения средствами ФГИС ЕСИМО

Круглый стол в рамках КНП «Южный вектор национальной безопасности в условиях геополитических и климатических вызовов»

Комната №18

- $14^{00}-15^{30}$ Выступления исполнителей КНП «Южный вектор национальной безопасности в условиях геополитических и климатических вызовов». Дискуссия
- 17⁰⁰ Торжественный ужин

СРЕДА 24 сентября

Секция 1

«Исследования океанологических процессов на основе контактных и дистанционных методов»

Большой конференц-зал МГИ

- Сопредседатели: д. ф.-м. н. Зацепин Андрей Георгиевич д. ф.-м. н. Кубряков Арсений Александрович к. т. н. Маньковская Екатерина Викторовна
- 10⁰⁰ 10²⁰ Зацепин А.Г., Подымов О.И., Сильвестрова К.П., Мурзакова Ю.В. (ИО РАН) Динамика верхнего квазиоднородного слоя Черного моря по декадноосредненным данным измерений на полигоне «Геленджик» в теплый период года
- $10^{20}-10^{40}$ **Маньковская Е.В., Морозов А.Н.** (МГИ) Тренды температуры и солености вод северного и северовосточного районов Черного моря с 2016 по 2021 год
- $10^{40} 11^{00}$ **Морозов А.Н., Маньковская Е.В.** (МГИ) Плотностная стратификация в глубинном слое Черного моря
- $11^{00}-11^{20}$ Матишов Г.Г., <u>Григоренко К.С.</u> (ЮНЦ РАН, ММБИ) Циркуляция Азовского моря по данным натурных измерений
- $11^{20} 11^{35}$ Перерыв на кофе
- 1135—1155 Зимин А.В., Атаджанова О.А., Свергун Е.И., Коник А.А., Романенков Д.А., Софьина Е.В., Варкентин А.И., Тепнин О.Б., Мельник Д.Я. (ИО РАН, СПбГУ, МГИ, РГГМУ, КамчатНИРО) Субмезомасштабные процессы, обусловленные приливом на тихоокеанской акватории Камчатки и их влияние на ранние стадии развития минтая

- 11⁵⁵ 12¹⁵ **Коник А.А.**, **Зимин А.В.**, **Атаджанова О.А.**, **Исаев А.В.** (ИО РАН) Формирование термобара Ладожского озера в весенний период 2016–2022 гг.
- 12¹⁵ 12³⁵ Шарафутдинова Т.К., Свергун Е.И., Зимин А.В., Астапкович А.М. (ИО РАН, ООО «ГЕОСКАН»)
 Оценка характеристик короткопериодных внутренних волн методом взаимно корреляционной обработки на основе данных массива дрейфующих буев
- $12^{35} 14^{00}$ Обед
- 14⁰⁰ 14²⁰ <u>Чешм Сиахи В.</u>, Кудрявцев В.Н., Шапрон Б., Коллар Ф. (РГГМУ, МГИ, OceanDataLab, IFREMER)
 Определение параметров внутренних волн по аномалиям высоты поверхности океана, измеренным SWOT
- 14²⁰ 14⁴⁰ <u>Чешм Сиахи В.</u>, Кудрявцев В.Н., Шапрон Б., Коллар Ф. (РГГМУ, МГИ, OceanDataLab, IFREMER)
 Проявления внутренних волн в «шероховатости» поверхности океана по данным SWOT
- 14⁴⁰ 15⁰⁰ Свергун Е.И., Глухов В.А. (ИО РАН) Проявления короткопериодных внутренних волн в прибрежной зоне Авачинского залива по данным оптических спутниковых сенсоров
- 15⁰⁰ 15²⁰ **Бакуева Я.И., Козлов И.Е.** (МГИ) Анализ пространственно-временных характеристик поля короткопериодных внутренних волн в Южном океане по данным спутниковой радиолокации Sentinel-1
- $15^{20}-15^{40}$ <u>Новиков Б.А.,</u> **Федоров С.В.,** Алескерова А.А., Харитонова Л.В., Станичный С.И. (МГИ) Картирование Малого филлофорного поля по спутниковым снимкам: алгоритм и программная реализация
- $15^{40} 15^{55}$ Перерыв на кофе

- 15⁵⁵ 16¹⁵ Станичный С.В., Станичная Р.Р., Давыдова Е.П., Рубакина В.А. (МГИ) Аномалии температуры поверхностного слоя в открытой части Черного моря, вызываемые локальными особенностями поля ветра
- $16^{15}-16^{35}$ Станичный С.В., Василенко Н.В., Рубакина В.А. (МГИ) Особенности изменения температуры поверхностного слоя Азовского моря по спутниковым данным
- 16³⁵ 16⁵⁵ Алескерова А.А., Харитонова Л.В., Станичный С.В., Кубряков А.А., Василенко Н.В. (МГИ)
 Распределение взвешенного вещества в Каркинитском заливе Черного моря по спутниковым снимкам
- $16^{55} 17^{15}$ **Жук В.Р., Кубряков А.А.** (МГИ) Интенсивный взлом льда и вынос арктических вод через Берингов пролив под действием северных ветров в зимний период
- $17^{15}-17^{35}$ **Плотников Е.В., Козлов И.Е.** (МГИ) Оценка дрейфа морского льда на основе мультисенсорных спутниковых данных
- 17³⁵ 17⁵⁵ **Жихарь Я.М.**, **Жук В.Р.**, **Кубряков А.А.** (МГИ) Поверхностный опресненный слой в Карском море: сопоставление спутниковых данных и реанализов

«Теоретические исследования и численное моделирование физических и биогеохимических процессов в морских системах»

Малый конференц-зал МГИ

- Сопредседатели: д. ф.-м. н. *Чухарев Александр Михайлович* к. г. н. *Баянкина Татьяна Михайловна* к. г. н. *Башарин Дмитрий Викторович*
- $10^{00} 10^{20}$ Доклад перенесен в пленарные

- 10²⁰ 10⁴⁰ Новикова Е.В., Репина И.А., Артамонов А.Ю., Гавриков А.В. (ИФА РАН, МГУ, Московский центр фундаментальной и прикладной математики) Турбулентные потоки тепла и импульса в прибрежной зоне Балтийского моря
- 10⁴⁰ 11⁰⁰ **Чечин Д.Г., Шестакова А.А.** (ИФА РАН) Применение двумерной модели перемешанного слоя для воспроизведения мезомасштабной изменчивости ветра во время морских холодных вторжений
- $11^{00}-11^{20}$ <u>Пиваев П.Д.,</u> Кудрявцев В.Н. (МГИ, РГГМУ) Следы тропических циклонов в аномалиях высоты поверхности океана
- $11^{20} 11^{35}$ Перерыв на кофе
- $11^{35}-11^{55}$ <u>Пилик Д.И.</u>, **Рабинович А.Б.**, **Архипкин В.С.** (МГУ, ИО РАН) Особенности проявления метеоцунами в районе Балеарских островов
- 11⁵⁵ 12¹⁵ <u>Чухарев А.М.</u>, Павленко О.И., Зубов А.Г., Павлов М.И., Коржуев В.А. (МГИ) Верификация нестационарной модели турбулентности для верхнего пограничного слоя моря
- $12^{15}-12^{35}$ <u>Павлов М.И.</u>, **Чухарев А.М.**, **Павленко О.И.**, **Хлыстов В.А.** (МГИ) Исследование модуляции вертикального турбулентного обмена циркуляциями Ленгмюра в волновом слое моря
- $12^{35} 14^{00} O \delta e \delta$
- 14⁰⁰ 14²⁰ **Сизов А.А., Баянкина Т.М., Башарин Д.В.** (МГИ) Циркуляция в атмосфере Атлантико-Европейского сектора и поверхностная температура в регионах Черного моря и Восточного Средиземноморья в десятилетия экстремальных состояний стратосферного полярного вихря
- 14²⁰ 14⁴⁰ <u>Шокурова И.Г.</u>, Крашенинникова С.Б., Башарин Д.В., Чернышова Е.Д., Бабич С.А. (МГИ, ИнБЮМ) Многолетняя изменчивость температуры

Среда, 24 сентября

- воды и скорости течений в Северной Атлантике и ее связь с Североатлантическим колебанием
- 14⁴⁰ 15⁰⁰ <u>Кариелянский А.О.</u>, Мизюк А.И. (МГИ) Характеристики мезомасштабных вихрей в водах Северной Атлантики по результатам численного моделирования с различным пространственным разрешением
- 15⁰⁰ 15²⁰ <u>Дейнего И.Д.</u>, Захарова Е.В., Котилевская А.М. (ООО «Арктический научный центр», ИО РАН) Типизация и прогноз ледовых условий в морях Северного Ледовитого океана: вероятностный подход
- $15^{20} 15^{40}$ **Горбанёв В.А.** (МПГУ) Освоение Арктики в условиях глобализации
- $15^{40} 15^{55}$ Перерыв на кофе
- 15⁵⁵ 16¹⁵ Белоконь А.Ю., Манилюк Ю.В., Юровский Ю.Ю., Багаев А.В., Лазоренко Д.И., Вержевская Л.В. (МГИ) Анализ пространственного распределения энергии колебаний уровня моря в бухтах Севастополя по данным численного моделирования
- 16¹⁵ 16³⁵ **Хорошева А.С., <u>Архипкин В.С.,</u> Куликов М.Е.** (МГУ, ИО РАН) Сгонно-нагонные колебания в Чукотском и Восточно-Сибирском морях по данным численного моделирования высокого разрешения
- $16^{35}-16^{55}$ <u>Ильин В.И.</u>, *Архипкин В.С.*, *Медведев И.П.* (*МГУ*, *ИО РАН*) Особенности приливных явлений в Японском море
- 16⁵⁵ 17¹⁵ **Кубряков А.А., <u>Добродий В.А.</u>, Мизюк А.И.** (МГИ) Идентификация субмезомасштабных вихрей в спутниковых данных на основе нейросети YOLO11 с обучением по модели NEMO

«Экологическая безопасность прибрежной и шельфовой зон моря»

Библиотека МГИ

- Сопредседатели: д. г. н. *Горячкин Юрий Николаевич* к. ф.-м. н. *Багаев Андрей Владимирович* к. т. н. *Кузнецов Александр Сергеевич*
- $10^{00} 10^{20}$ <u>Огородов С.А.</u>, Ермолов А.А., Кажукало Г.А. (МГУ) Береговая зона морей России в XXI веке
- 10²⁰ 10⁴⁰ <u>Большиянов Д.Ю.</u>, Веркулич С.Р., Макаров А.С. (ААНИИ) Новая концепция хода уровня Мирового океана в позднем неоплейстоцене и голоцене, основанная на данных о древних береговых линиях его побережий
- 10⁴⁰ 11⁰⁰ Григорьев А.Г., Жамойда В.А., Фатеев Д.С. (Институт Карпинского) Проявление опасных экзогенных геологических процессов в пределах прибрежной зоны Баренцева моря
- $11^{00}-11^{20}$ Григорьев М.Н. (ИМЗ СО РАН) Газовые сипы в подводных мерзлых и оттаивающих толщах прибрежно-шельфовой зоны моря Лаптевых
- $11^{20} 11^{35}$ Перерыв на кофе
- 1135 1155 <u>Подымов И.С.</u>, Подымова Т.М. (ИО РАН) Некоторые результаты многолетнего мониторинга вертикальных деформаций земной поверхности береговой зоны Черного моря в регионе Геленджика
- 11⁵⁵ 12¹⁵ <u>Лысенко В.И.</u>, Шик Н.В. (ИПТС, Филиал МГУ в г. Севастополе, Севастопольский центр туризма, краеведения, спорта и экскурсий учащейся молодежи) Особенности методики опробования холодных сипов на примерах бухты Ласпи (Южный берег Крыма)

- $12^{15} 12^{35}$ **Богатова Д.М.** (*МГУ*) Прогнозирование изменений Арктического побережья с использованием методов машинного обучения
- $12^{35} 14^{00}$ Обед
- 14⁰⁰ 14²⁰ **Кузнецов А.С.** (МГИ) Особенности межгодовой изменчивости прибрежного ветра на Черноморском гидрофизическом подспутниковом полигоне
- 14²⁰ 14⁴⁰ Никишин В.В., Багаев А.В., Вержевская Л.В. (МГИ) Разработка учебно-тренажёрного комплекса для проведения прибрежных океанографических исследований
- $14^{40}-15^{00}$ Морозов Е.А., Алескерова А.А., Новиков Б.А., Харитонова Л.В. (МГИ) Применение дистанционного зондирования в видимом диапазоне спектра для типизации морского дна в береговой зоне западного Крыма
- 15⁰⁰ 15²⁰ **Багаев А.В., Нуриев С.А.** (МГИ) Георадарное исследование стратиграфии пляжа и оценка объема песчаных отложений для западного берега Крыма
- $15^{20}-15^{40}$ **Багаев А.В., Удовик В.Ф., Горячкин Ю.Н.** (*МГИ*) Динамика искусственного пляжа набережной им. Терешковой (г. Евпатория)
- $15^{40} 15^{55}$ Перерыв на кофе
- $15^{55}-16^{15}$ <u>Крыленко В.В.</u>, Крыленко М.В. (ИО РАН) Изменение рельефа пляжей Анапской пересыпи в ходе ликвидации последствий техногенной катастрофы
- $16^{15}-16^{35}$ **Ерёмина Е.С., Евстигнеев В.П.** (МГИ, СевГУ) Изменчивость береговой линии залива Сиваш под влиянием сильных осадков
- $16^{35} 16^{55}$ Васейкина Н.А. ($Cax\Gamma V$) Динамика береговой линии Севастополя за период 1942–2020 гг.

Среда, 24 сентября

Поэтический вечер

Малый конференц-зал МГИ

 17^{55} «Стихи русских поэтов». Читает Андрей Георгиевич Зацепин

ЧЕТВЕРГ 25 сентября

Секция 1

«Исследования океанологических процессов на основе контактных и дистанционных методов»

Большой конференц-зал МГИ

- Сопредседатели: к. т. н. *Гайский Павел Витальевич* к. ф.-м. н. *Кориненко Александр Евгеньевич* к. ф.-м. н. *Юровский Юрий Юрьевич*
- 10⁰⁰ 10²⁰ Зацепин А.Г., Герасимов В.В. (ИО РАН) О расслоении линейно-стратифицированной жидкости под влиянием однородного по вертикали перемешивания (лабораторный эксперимент)
- 10²⁰ 10⁴⁰ Долгих Г.И., Дулов В.А., Чупин В.А., Гармашов А.В., Швец В.А., Юровский Ю.Ю., Яковенко С.В., Латушкин А.А., Каменев О.Т. (ТОИ ДВО РАН, МГИ, ИАПУ ДВО РАН) Высокоточный лазерный интерферометрический измеритель подводного давления на океанографической платформе в Черном море и связь подводного давления с поверхностными волнами
- $10^{40}-11^{00}$ *Юровский Ю.Ю.*, *Кудинов О.Б.* (*МГИ*) Распределенные измерения поверхностного волнения однотипными буями
- 11⁰⁰ 11²⁰ <u>Кориненко А.Е.</u>, Малиновский В.В., Пампей К.А. (МГИ) Восстановление полей скорости ветра и поверхностных течений по данным радиолокаторов X- и Ка- диапазонов
- $11^{20} 11^{35}$ Перерыв на кофе
- $11^{35}-11^{55}$ <u>Лихачева М.В.</u>, Стерлядкин В.В., Куликовский К.В. (МИРЭА) Лазерный метод измерения капиллярных волн на морской поверхности

- $11^{55}-12^{15}$ Романчук С.М., Чуфицкий С.В., Горбунов Р.И., Аникина Е.А. (ДонГУ) Результаты испытаний автономной станции многопараметрических измерений в прибрежной акватории Азовского моря
- $12^{15} 12^{35}$ **Кобылянский В.В., Лушников Д.Л.** (МГИ) Возможная причина возникновения объемного рассеяния звука в океане
- $12^{35} 14^{00} O 6e \partial$
- 14⁰⁰ 14²⁰ Смоляницкий В.М., Даньшина А.В., Толсто-шеев А.П. (ААНИИ, СевГУ) Валидация приповерхностных термических и термохалинных данных ERA5 и CMEMS по прямым измерениям сети лагранжевых буев экспедиции «Северный полюс 41»
- 14²⁰—14⁴⁰ Смоляницкий В.М., Безгин А.А., Лунев Е.Г. (ААНИИ, СевГУ, ООО «Марлин-Юг»)
 Распределенная сеть наблюдений лагранжевых ледовых буев экспедиции «Северный полюс 41» 2022—2024 гг.: итоги работы и перспективы
- 14⁴⁰ 15⁰⁰ <u>Гаврилов Ю.Г.</u>, Морозова О.А., Май Р.И., Фадеев В.А. (ААНИИ, ЗАО МКИС) Верификация данных автоматизированных алгоритмов измерений параметров дрейфа льда на примере данных РЛС порта Сабетта и системы «Соломка»
- 15⁰⁰ 15²⁰ <u>Гайский П.В.</u>, Шайда О.В., Давидович А.Р. (МГИ) Разработка арктической системы измерения профиля температуры на границах сред воздух-лед-вода на базе термопрофилемеров
- $15^{20}-15^{40}$ **Гайский П.В.** (МГИ) Разработка универсальных бортовых модулей памяти и ретрансляции данных для измерительных систем на базе термопрофилемеров
- $15^{40} 15^{55}$ Перерыв на кофе

- $15^{55} 16^{15}$ Даньшина А.В., Чанцев В.Ю. (ААНИИ, РГГМУ) Термохалинная структура и циркуляция вод в период и в районе дрейфа станции «Северный полюс 41»
- 16¹⁵ 16³⁵ Артамонова К.В., Кашин С.В., Казакова У.А., Антипов Н.Н. (ВНИРО, ААНИИ, ИО РАН) Структура вод морей Содружества, Дейвиса и Моусона по данным 70-й российской антарктической экспедиции (январь-февраль 2025)
- 16³⁵ 16⁵⁵ <u>Федотова А.А.</u>, Швед Я.В., Петрова А.А., Куссе-Тюз Н.А., Кашин С.В. (ААНИИ, ИО РАН, МГУ) Комплексные океанографические исследования в Южном океане в рамках Международной антарктической вдольбереговой кругосветной экспедиции
- $16^{55}-17^{15}$ Молчанов М.С., Антипов Н.Н., Кашин С.В., Чистяков И.А., Бугук Г.М., Федотова А.А. (ААНИИ, ИО РАН) Изменение факторов образования антарктической донной воды в заливе Прюдс в 2022-2025 гг.
- 17¹⁵ 17³⁵ <u>Шейкин И.Б.</u>, Смирнов В.Н., Знаменский М.С., Колабутин Н.В. (ААНИИ) Методика измерения скорости поверхностных волн в морском ледяном покрове на основе сейсмометрических данных
- 17³⁵ 17⁵⁵ Удалов А.А., Лобанов В.Б., Ладыченко С.Ю., Будянский М.В., Пранц С.В., Салюк А.Н. (ТОИ ДВО РАН) Перепись мезомасштабных вихрей в северозападной части Японского моря на основе Лагранжева анализа и судовых наблюдений

«Теоретические исследования и численное моделирование физических и биогеохимических процессов в морских системах»

Малый конференц-зал МГИ

- Сопредседатели: д. г. н. *Белокопытов Владимир Николаевич* к. ф.-м. н. *Дымова Ольга Алексеевна* к. ф.-м. н. *Лишаев Павел Николаевич*
- $10^{00}-10^{20}$ **Воронцов А.А., Булыгин А.М., Вишнев О.Г.** (ВНИИГМИ-МЦД) Изменения основных характеристик холодного промежуточного слоя в Черном море за последние четверть века
- $10^{20}-10^{40}$ **Жук Е.В.**, **Белокопытов В.Н.** (МГИ) Статистические связи вертикальной термохалинной структуры вод Черного моря с поверхностной температурой и уровнем моря
- $10^{40}-11^{00}$ Морозова М.И., Григорьев А.В. (ГОИН) Корреляционная структура полей температуры и уровня северо-восточной части Черного моря на основе модельных и спутниковых данных с различным пространственным разрешением
- 11⁰⁰ 11²⁰ **Белокопытов В.Н., Воронцов А.А., Горячкин Ю.Н., Годин Е.А., Шкаберда О.А.** (МГИ, ВНИИГМИ-МЦД) Комплексное использование информационных ресурсов для оценки изменений гидрометеорологического режима в районе Керченского пролива
- $11^{20} 11^{35}$ Перерыв на кофе
- $11^{35} 11^{55}$ **Мысленков С.А.** (*МГУ*) Особенности ветрового волнения в морях России
- $11^{55}-12^{15}$ Морозова С.М., Мысленков С.А. (МГУ, ИО РАН) Воспроизведение шторма февраля 2020 г. в Черном море с использованием моделей SWAN-SWASH

- 12¹⁵ 12³⁵ Фомин В.В., <u>Харитонова Л.В.</u>, Шокуров М.В., Барабанов В.С., Лазоренко Д.И., Белоконь А.Ю., Алексеев Д.В., Иванча Е.В., Полозок А.А. (МГИ) Ветроволновые поля и потоки донных наносов в прикерченском районе Черного моря в период шторма 15—17 декабря 2024 г.
- $12^{35} 14^{00} \ O6ed$
- 14⁰⁰ 14²⁰ <u>Мизюк А.И.</u>, Жук Е.В., Рамнер Ю.Б., Коротаев Г.К., Холод А.Л. (МГИ) Новая версия реанализа гидрофизических полей Черного моря
- 14²⁰ 14⁴⁰ Холод А.Л., Коротаев Г.К., Мизюк А.И., Ратнер Ю.Б. (МГИ) Валидация результатов ретроспективных анализов полей температуры и солености в акватории Черного моря
- $14^{40}-15^{00}$ **Рамнер Ю.Б., Мизюк А.И., Холод А.Л.** (МГИ) Предварительные результаты обработки архива данных EASYCORA для улучшения качества морских прогнозов ФГБУН ФИЦ МГИ
- $15^{00}-15^{20}$ **Демышев С.Г., Дымова О.А.** (МГИ) Моделирование циркуляции Черного моря с использованием схем, обладающих дискретными квадратичными инвариантами
- $15^{20}-15^{40}$ **Яровая Д.А., Ефимов В.В.** (МГИ) Моделирование прибрежных апвеллингов вблизи Южного берега Крыма в мае 2010 года
- $15^{40} 15^{55}$ Перерыв на кофе
- 15⁵⁵ 16¹⁵ Завьялов Д.Д., Соломаха Т.А. (МГИ) Особенности параметризации тепло- и влагообмена в региональной термодинамической модели морского льда
- 16¹⁵ 16³⁵ <u>Лишаев П.Н.</u>, Кубряков А.А., Кубрякова Е.А. (МГИ) Моделирование динамики фитопланктона Черного моря на основе расчетов трехмерной численной физико-биохимической модели BFM+NEMO

- $16^{35} 16^{55}$ **Павлушин А.А.** (*МГИ*) Особенности циркуляции в Черном море, вызванные планетарным и топографическим β -эффектом
- 16⁵⁵ 17¹⁵ <u>Пузина О.С.</u>, **Мизюк А.И.** (МГИ) Долгопериодная изменчивость термохалиных характеристик Азовского моря на основе численной модели с высоким пространственным разрешением

«Экологическая безопасность прибрежной и шельфовой зон моря»

Библиотека МГИ

- Сопредседатели: к. г. н. *Вареник Алла Валерьевна* к. г. н. *Орехова Наталья Александровна* к. г. н. *Кременчуцкий Дмитрий Александрович*
- $10^{00} 10^{20}$ <u>Гайский П.В.</u>, <u>Давидович А.Р.</u> (МГИ) Изучение влияния примесей мазута на створочную активность черноморской мидии с помощью разработанных биоэлектронных комплексов в натурных условиях
- $10^{20}-10^{40}$ **Макаров К.Н.**, **Макарова И.Л.** (*СГУ*) Моделирование динамики разлива нефтепродукта в прибрежной зоне моря
- $10^{40}-11^{00}$ Сазыкин И.С., Хмелевцова Л.Е., Ажогина Т.Н., Лановая О.Д., Хаммами М.И., Сазыкина М.А. ($HO\Phi Y$) Гены резистентности и бактериальная деградация углеводородов в донных отложениях прибойной зоны Таганрогского залива Азовского моря
- $11^{00}-11^{20}$ **Румянцева Е.А., Ефименко Е.А.** (*MAY*) Оценка природных и техногенных рисков арктического природопользования для береговой зоны Мурманской области

- $11^{20} 11^{35}$ Перерыв на кофе
- $11^{35}-11^{55}$ <u>Орехова Н.А.</u>, Корчемкина Е.Н., Медведев Е.В. (МГИ) Динамика СО $_2$ в поверхностном слое вод Черного моря в период цветения кокколитофорид
- $11^{55}-12^{15}$ <u>Артамонов А.Ю.</u>, Медведев Е.В., Мукосеев И.Н. (ИФА РАН, МГИ) Измерения углекислого газа в атмосфере над водами Черного моря в 135-ом рейсе НИС «Профессор Водяницкий»
- 12¹⁵ 12³⁵ Медведев Е.В., Артамонов А.Ю., Мукосеев И.Н. (МГИ, ИФА РАН) Опыт комплексных измерений параметров карбонатной системы в 135-м рейсе НИС «Профессор Водяницкий»
- $12^{35} 14^{00}$ Oбед
- 14⁰⁰—14²⁰ Лукьянова О.Н., <u>Артамонова К.В.</u>, Варварова А.О., Зубаревич В.Л., Иванов В.В., Мурзакова Ю.В., Торгунова Н.И., Щука А.С. (ИО РАН, ВНИРО, МГУ) Гидролого-гидрохимические условия Баренцева моря в осенний сезон 2023 г. и летний 2024 г.
- 14²⁰ 14⁴⁰ Мыслина М.А., Вареник А.В. (МГИ) Сезонное изменение соотношений биогенных элементов в поверхностном слое вод Черного моря в юговосточной части Крымского полуострова (прибрежный район) в 2023 г.
- $14^{40} 15^{00}$ **Кременчуцкий Д.А., Батраков Г.Ф.** (МГИ) Вертикальное распределение тория-234 в деятельном слое вод Черного моря по натурным данным
- 15⁰⁰ 15²⁰ **Доронин Д.О.** (ВНИИМ им. Д.И. Менделеева) Метрологическое обеспечение добычи бивней мамонтов в прибрежной зоне арктических морей
- 15²⁰ 15⁴⁰ **Назаров Д.В.** (МГТУ им. Н.Э. Баумана, Марихолдинг «ЮМАК», Красный Флаг Консалтинг) Приморские кластеры инструмент достижения ЦУР 14 для побережья и морской акватории Черного и Средиземного морей (регионы п-ова Крым и о. Кипр)

- $15^{40} 15^{55}$ Перерыв на кофе
- $15^{55} 16^{15}$ **Комельянец Е.А., Совга Е.Е., Гуров К.И.** (МГИ) Содержание и распределение микроэлементов в донных отложениях Лименского залива (Черное море)
- 16¹⁵ 16³⁵ Руднева И.И., Котельянец Е.А., Шайда В.Г., Шайда О.В. (МГИ, ООО «Экосервис А») Загрязнение грунтов приморских соленых водоемов евпаторийской группы тяжелыми металлами
- 16³⁵ 16⁵⁵ Омельченко С.О., <u>Руднева И.И.</u>, Омельченко А.В., Шайда В.Г. (КФУ, МГИ, ООО «Экосервис А») Сезонная и межгодовая динамика загрязнения тяжелыми металлами цист Артемии — видаиндикатора Сакского соленого озера (Республика Крым)
- $16^{55}-17^{15}$ Сазыкина М.А., Карчава Ш.К., Климова М.В., Хаммами М.И., Полиниченко А.Е., Сазыкин И.С. ($HO\Phi Y$) Токсичность донных отложений прибойной зоны Таганрогского залива Азовского моря

ПЯТНИЦА 26 сентября

Секция 1

«Исследования океанологических процессов на основе контактных и дистанционных методов»

Большой конференц-зал МГИ

- Сопредседатели: к. ф.-м. н. *Лемешко Евгений Михайлович* к. г. н. *Шокурова Ирина Геннадьевна*
- $10^{00}-10^{20}$ <u>Бакуева Я.И.</u>, Кубряков А.А., Кубрякова Е.А. (МГИ) Межгодоговая изменчивость хлорофилла «А» в Южном океане по спутниковым данным
- $10^{20}-10^{40}$ **Погребной А.Е.** (*МГИ*) Определение характеристик дрейфа льда по спутниковым данным SENTINEL-1A/B
- 10⁴⁰ 11⁰⁰ <u>Петренко Л.А.</u>, Плотников Е.В., Козлов И.Е., Ситак Н.П. (МГИ, Филиал МГУ в г. Севастополе) Особенности динамики вод и льда в Обской губе по данным дистанционного зондирования
- $11^{00}-11^{20}$ <u>Петренко Л.А.</u>, **Козлов И.Е.** (*МГИ*) Развитие ледовых условий в южной части Карского моря по данным дистанционного зондирования
- $11^{20} 11^{35}$ Перерыв на кофе
- 1135 1155 **Цыганова М.В.,** <u>Лемешко Е.М.,</u> **Рябцев Ю.Н.** (МГИ) Особенности пространственной изменчивости поверхностной солености северо-западного шельфа Черного моря
- 11⁵⁵ 12¹⁵ **Шокурова И.Г.,** <u>Любчик А.И.,</u> **Пластун Т.В., Касьяненко Т.Е., Симонова Ю.В.** (МГИ) Апвеллинги в прибрежной зоне Кацивели (Крым, Черное море)

Пятница, 26 сентября

 $12^{15} - 12^{35}$ **Кузьмичёва Т.Ф.** (*МГИ*) Реакция поверхности Аральского моря на северо-восточные ветры по результатам анализа изображений, полученных со спутников MODIS AQUA/TERRA

 $12^{55} - 14^{00}$ Обед

Секция 2

«Теоретические исследования и численное моделирование физических и биогеохимических процессов в морских системах»

Малый конференц-зал МГИ

- Сопредседатели: д. ф.-м. н. *Слепышев Александр Алексеевич* д. ф.-м. н. *Чухарев Александр Михайлович*
- 10⁰⁰ 10²⁰ Слепышев А.А., <u>Носова А.В.</u> (МГИ, Филиал МГУ в г. Севастополе) Влияние турбулентной вязкости и диффузии на вертикальный обмен, обусловленный внутренними волнами
- $10^{20}-10^{40}$ Слепышев А.А., <u>Разувай Т.А.</u> (МГИ, Филиал МГУ в г. Севастополе) Вертикальный перенос импульса внутренними волнами в нетрадиционном приближении
- $10^{40}-11^{00}$ **Тындыкарь Л.Н., Макшанов А.В.** (ГУМРФ) Исследование фрактальной размерности как метод прогнозирования колебаний уровня Каспийского моря
- 11⁰⁰ 11²⁰ **Сушкевич Т.А.** (ИПМ РАН) «Эпоха Келдыша»: триумфальное сотрудничество Академии наук СССР и НАСА в космосе. К 50-летию проекта «Союз» «Аполлон»
- $11^{20} 11^{35}$ Перерыв на кофе
- $12^{55} 14^{00}$ Oбед

Секпия 3

«Экологическая безопасность прибрежной и шельфовой зон моря»

Библиотека МГИ

Сопредседатели: д. г. н. *Васечкина Елена Федоровна* д. б. н. *Руднева Ирина Ивановна*

- $10^{00} 10^{20}$ Завалишин Н.Н. (ИФА РАН) Диффузионная неустойчивость, диссипативные структуры и бифуркация Тьюринга в моделях открытых эксплуатируемых трофических цепей
- 10²⁰ 10⁴⁰ <u>Красильников Д.С.</u>, Мизюк А.И., Ханайченко А.Н., Багаев А.В., Климова Т.Н. (МГИ, ИнБЮМ) Лагранжев подход при моделировании распространения черноморского калкана на ранних этапах жизненного цикла
- 10⁴⁰ 11⁰⁰ Соломонова Е.С., Шоман Н.Ю., Акимов А.И., Рылькова А.О. (ИнБЮМ) Изменение скорости роста, флуоресцентных и цитометрических показателей у микроводоросли Thalassiosira weissflogii и развитие ее адаптационного потенциала при воздействии наночастиц цинка
- $11^{00}-11^{20}$ Руднева И.И., Гайский П.В., Шайда О.В., Шайда В.Г. (МГИ, ООО «Экосервис А») Особенности влияния температурных колебаний рапы соленых озер на биоту
- $11^{20} 11^{35}$ Перерыв на кофе
- 11³⁵ 11⁵⁵ Науменко И.П., Васечкина Е.Ф., Вареник А.В. (МГИ) Экспериментальное определение параметров модели ферментативной кинетики Михаэлиса-Ментен для массовых видов макроводорослей Черного моря

Пятница, 26 сентября

- 11⁵⁵ 12¹⁵ Науменко И.П., Васечкина Е.Ф., Вержевская Л.В., Шайда В.Г. (МГИ) Влияние температуры на фотосинтетическую активность макроводорослей прибрежной зоны Черного моря
- $12^{15}-12^{35}$ <u>Пионтковский С.А.</u>, Загородняя Ю.А. (СевГУ, ИнБЮМ) Распределение биомассы по трофическим уровням в пелагическом сообществе Крымского шельфа

 $12^{55} - 14^{00}$ Обед

Стендовые доклады всех секций

Нижний корпус МГИ

 $10^{00} - 15^{00}$ Стендовые доклады

Пленарное заседание

Большой конференц-зал МГИ

Председатель: академик РАН, заместитель президента РАН, руководитель СОФАГ Матишов Геннадий Григорьевич

 $15^{00}-15^{30}$ Принятие проекта решения конференции. Награждение участников. Закрытие конференции

Пятница, 26 сентября

СТЕНДОВЫЕ ДОКЛАДЫ

Секция 1

«Исследования океанологических процессов на основе контактных и дистанционных методов»

- 1. **Авакин И.О., Кизяков А.И., Юлин А.В., Шаратунова М.В.** (МГУ, ААНИИ) Анализ сезонной и межгодовой изменчивости площади морского льда в Северном Ледовитом океане и способность ее прогнозирования
- 2. Алексеев В.В., Коробов П.В., Дымов В.И., Яковлева Н.П. (ААНИИ) Автоматизированная технология прогнозирования параметров ветрового волнения для прибрежных акваторий морей российской Арктики
- 3. Атаджанова О.А., Козлов И.Е., Артамонова А.В., Коник А.А., Петренко Л.А. (МГИ, ИО РАН) Вихревые структуры в Арктическом бассейне по данным различных спутниковых радиолокационных миссий за разные годы
- 4. Василенко Н.В., Алескерова А.А., Станичный С.В., Кубряков А.А. (МГИ) Апвеллинги в Азовском море по спутниковым данным
- 5. *Гармашов А.В.*, *Толокнов Ю.Н.*, *Коровушкин А.И.* (*МГИ*) Штормовое волнение в районе Южного берега Крыма в 2011–2024 гг. по измерениям на стационарной океанографической платформе
- 6. Гвоздева А.В., Торхова М.Д., Ильин В.И., Мухаметов С.С., Самборский Т.В. (МГУ) Гидрометеорологические особенности Геленджикской и Голубой бухт в летний и зимний периоды 2025 года
- 7. **Добродий В.А., Козлов И.Е.** (МГИ) Динамика и эволюция вихря прикромочной ледовой зоны Карского моря в августе 2024 г. по спутниковым данным
- 8. **Корчёмкина Е.Н., Ли Р.И.** (МГИ, ИнБЮМ) Дистанционная оценка основных характеристик фитопланктона в условиях цветения кокколитофорид в Черном море

- 9. *Лукашова О.А.*, *Белокопытов В.Н.* (*МГИ*) Проявление паводков на малых реках Западного Крыма в прибрежной зоне моря по спутниковым и контактным данным
- 10. **Львова Е.В., Заболомских Е.В.** (РГГМУ) Исследование площади морского льда Печорского моря и её корреляция со скоростью ветра по данным спутниковых наблюдений и реанализа
- 11. *Манько А.А., Жук В.Р., Кубряков А.А., Мизюк А.И.* (*МГИ*) Сравнительный анализ данных о сплоченности морского льда в Карском море на основе численного моделирования и спутниковых наблюдений
- 12. *Новицкая В.П., Кобылянский В.В.* (*МГИ*) Выбор района работ вблизи Черноморского полигона для исследований тонкой термохалинной структуры водных масс
- 13. *Павлушин В.А.* (*МГИ*) Исследование фронтальной зоны Бенгельского апвеллинга с использованием данных спутникового альтиметра SWOT
- 14. *Папкова А.С., Салюк П.А., Шукало Д.М.* (*МГИ*, *ТОИ ДВО РАН*) Ошибка вычисления концентрации хлорофилла-а по спутниковым данным сканера OLCI над Японским морем в апреле 2023 года
- 15. **Полозок А.А., Полозок П.В., Фомина И.Н.** (МГИ, ГОИН) Характеристика условий возникновения штормовых ситуаций в районе морской станции Опасное
- 16. *Рубакина В.А., Симонова Ю.В., Марюшкин Ю.А.* (*МГИ*) Наблюдение за апвеллингами в прибрежной зоне ЮБК в 2024 году
- 17. **Рубакина В.А., Кубряков А.А., Гайский П.В.** (МГИ) Высокочастотная изменчивость температуры вод в районе ЮБК по данным термокосы
- 18. Свергун Е.И., Шарафутдинова Т.К., Глухов В.А., Помогаева Т.В., Глитко О.В., Паничева Е.Д. (ИО РАН, ИнБЮМ) Внутренние волны вблизи Кавказского и Крымского шельфа Черного моря по данным натурных измерений в 135 рейсе НИС «Профессор Водяницкий»

- 19. *Ситак Н.П.*, *Петренко Л.А.*, *Козлов И.Е.* (*МГИ*) Изменчивость ледовых условий Обь-Енисейского региона Карского моря
- 20. **Федирко А.В., Артамонов Ю.В., Скрипалева Е.А.** (МГИ) Особенности циркуляции вод и ее связь с характеристиками холодного промежуточного слоя в районе материкового склона у берегов Крыма по данным контактных измерений

«Теоретические исследования и численное моделирование физических и биогеохимических процессов в морских системах»

- 1. **Барабанов В.С.** (МГИ) Моделирование прохождения циклона Фальшион над Черным морем
- 2. Василевская Л.Н., Лисина И.А., Котович Н.Г., Василевский Д.Н. (ДВФУ, ДальНИИВХ) Изменение влажностного режима на побережье Южной Камчатки
- 3. *Гайко Л.А.* (*ТОИ ДВО РАН, Дальрыбвтуз*) Влияние климатических изменений на распределение температуры в прибрежной зоне Приморского края в первые три года третьего десятилетия нынешнего века
- 4. *Глухов Л.А.*, *Маркова Н.В.*, *Дымова О.А.* (*МГИ*) Анализ особенностей глубоководных течений в Черном море в 2017 г. на основе результатов численного моделирования
- 5. **Данова Т.Е., Баянкина Т.М.** (МГИ) Приземный температурный режим в Крыму при выходе ноябрьских циклонов в Черное Море
- 6. **Дешова Д.В., Гордеева С.М.** (РГГМУ, ИО РАН) Влияние синоптических условий на адвективные потоки воды и тепла в Печорском море
- 7. **Дымова О.А., Миклашевская Н.А.** (МГИ) Анализ атмосферного форсинга ERA5 за период 2011–2021 гг. для проведения гидрофизического реанализа Черного моря

- 8. **Евстигнеева Н.А., Демышев С.Г., Дымова О.А.** (МГИ) Расчет полей течений летом 2017 г. в прибрежной зоне Крыма с открытыми границами на основе численной модели МГИ с высоким разрешением (около 500 м) с усвоением гидрологических данных
- 9. **Жук Е.В., Белокопытов В.Н.** (МГИ) Развитие системы онлайн-доступа к океанографическим данным ФГБУН ФИЦ МГИ через сайт БОД МГИ
- 10. **Кочергин В.С., Кочергин С.В.** (МГИ) Идентификация координат и момента времени выброса загрязнений точечного импульсного источника в Азовском море
- 11. **Крашенинникова С.Б., Бабич С.А., Демидов А.Н., Бабич М.С.** (ИнБЮМ, МГИ, МГУ) Исследование изменчивости глубинных и придонных вод в западной части Тропической Атлантики
- 12. *Лемешко Е.Е.* (*МГИ*) Статистика мезомасштабных вихрей для шельфа Черного моря
- 13. *Лис Н.А.*, *Чернявская Е.А.* (*ААНИИ*) Атлантическое тепло и Гренландский лед
- 14. *Михайличенко С.Ю.*, *Харитонова Л.В.*, *Алексеев Д.В.*, *Фомин В.В.* (*МГИ*) Режим ветрового волнения в районе г. Судака (Крым)
- 15. **Мищенкова А.С., Хаймина О.В.** (РГГМУ) Океанографические условия у побережья Марокко и их пространственно-временная изменчивость
- 16. *Оноприенко В.А., Яковлев Н.Г.* (*ИВМ РАН*) Исследование динамики экваториальных океанских волн в климатической модели ИВМ РАН
- 17. Соколов А.А., Иванов В.В., Смирнов А.В. (ААНИИ, МГУ) Межгодовая изменчивость адвективного тепломассообмена Северного Ледовитого океана и его отдельных частей с сопредельными бассейнами по данным океанских реанализов

- 18. *Соколов А.А.*, *Смирнов А.В.* (*ААНИИ*) Адвективный тепломассоперенос через западную границу Баренцева моря по данным реанализа ORAS5
- 19. **Тюлькин Р.В., Дианский Н.А., Фомин В.В.** (ГОИН, МГУ) Современные подходы к визуализации прогнозов гидрофизических полей на примере Азовского моря
- 20. **Харитонова Л.В., Лазоренко Д.И., Алексеев Д.В., Белоконь А.Ю., Иванча Е.В., Полозок А.А., Фомин В.В.** (МГИ) Волновой климат береговой зоны Черного моря, подвергшейся загрязнению после аварии 15 декабря 2024 г.
- 21. **Чернявская Е.А., Лис Н.А.** (ААНИИ) Основные паттерны крупномасштабной изменчивости ТПО морей Северо-Европейского бассейна

«Экологическая безопасность прибрежной и шельфовой зон моря»

- 1. **Богуславский А.С., Казаков С.И., Удовик В.Ф., Берзова И.Г., Хамицевич Н.В.** (МГИ) Антропогенное изменение морфолитодинамических характеристик Южного берега Крыма в XXI веке
- 2. *Грант Е.М., Губарева Е.К.* (*МГПУ*) О необходимости организации приморских ООПТ на примере «Земли кранта»
- 3. *Гуров К.И.*, *Марков А.А.*, *Фомин В.В.* (*МГИ*) Характеристики гранулометрического состава донных отложений в предпроливной зоне Керченского пролива, подвергшейся загрязнению мазутом
- 4. *Гурова Ю.С., Гуров К.И., Вареник А.В., Мыслина М.А., Тарасевич Д.В.* (*МГИ*) Потоки биогенных веществ на границе вода донные отложения в Севастопольской бухте
- 5. **Еркушов В.Ю., Дьяков Н.Н., Жидкова Л.Б., Шибаева С.А.** (СО ГОИН) Исследование содержания меди, свинца, железа, марганца и хрома в водах Балаклавской бухты в 2024 году

- 6. **Ефименко Е.А., Румянцева Е.А.** (*MAV*) Методологические подходы к оценке природных и техногенных рисков в прибрежной зоне Мурманской области
- 7. **Кажукало Г.А., Багдасаров И.Е., Бобрик А.А., Огородов С.А., Красильников П.В.** (МГУ) Влияние морфодинамики низких берегов арктических морей на запасы «голубого» углерода (на примере Чёшской губы Баренцева моря)
- 8. *Крыленко С.В., Крыленко М.В., Крыленко В.В.* (ИО РАН) Татагіх как фактор формирования дюн Анапской пересыпи
- 9. **Кузнецова О.В.** (*ГЕОХИ РАН*) Определение тяжелых металлов в микропластике, выделенном из морской воды и прибрежных осадков методом SF-ICP-MS: сравнение различных методов пробоподготовки
- 10. *Масевич А.В.* (*МГИ*) Оценка продукционно-деструкционных процессов в водах Керченского пролива
- 11. *Морковских А.Д., Седова Н.Б.* (*МГУ*) Тяжёлые металлы в прибрежной зоне северной части Архипелага Новая Земля
- 12. *Погожева М.П., Спирина В.А.* (*МГУ, ГОИН, ИО РАН*) Мониторинг берегового мусора на пляжах Черного моря в период с 2016 по 2021 гг.
- 13. *Санин А.Ю.* (*ГОИН*) К вопросу об управлении туристическим использованием прибрежной зоны Крыма в современных условиях
- 14. *Светашева Д.Р.* (*КаспМНИЦ*) Первичная продукция и биогенные вещества в Среднем Каспии в 2023 г.
- 15. *Тарасевич Д.В.*, *Вареник А.В.* (*МГИ*) Изменение концентрации неорганического фосфора в водах Черного моря в районе крымского полуострова в весенне-летний период
- 16. *Терентьев А.С.* (АзНИИРХ) Влияние устричного хозяйства на донное сообщество верховья оз. Донузлав (Крым)

- 17. **Филиппова Т.А., Васечкина Е.Ф., Фомин В.В.** (МГИ) Оценка влияния устричной фермы на состояние акватории залива Донузлав
- 18. *Хамицевич Н.В.*, *Майборода С.А.*, *Метик-Диюнова В.В.* (*МГИ*) Вариации засушливых периодов на южном берегу Крыма
- 19. *Хамицевич Н.В.*, *Майборода С.А.*, *Метик-Диюнова В.В.* (*МГИ*) Характеристика изменчивости экстремальных температур воздуха у Южного берега Крыма
- 20. **Хмара Т.В., Совга Е.Е., Мезенцева И.В.** (МГИ, СО ГОИН) Сравнение самоочистительной способности экосистем Ялтинского порта и Севастопольской бухты в отношении неорганических форм азота
- 21. **Хоружий Д.С.** (МГИ) Изменчивость величины водородного показателя в водах Севастопольской бухты
- 22. **Чистяков А.М., Крыленко М.В.** (ИО РАН) Особенности аккумулятивных форм побережья п-ова Абрау
- 23. Шкаберда О.А. (МГИ) Динамика атмосферных засух на юго-востоке Крымского полуострова

Отъезд участников конференции

ПЕРЕЧЕНЬ ОРГАНИЗАЦИЙ

- **ААНИИ** Федеральное государственное бюджетное учреждение «Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт», г. Санкт-Петербург.
- **АзНИИРХ** Азово-Черноморский филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии», г. Керчь.
- **БИП СО РАН** Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Байкальский институт природопользования Сибирского отделения Российской Академии наук», г. Улан-Удэ.
- **ВНИИГМИ-МЦД** Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт гидрометеорологической информации Мировой центр данных», г. Обнинск.
- **ВНИИМ им. Д.И. Менделеева** Федеральное государственное унитарное предприятие «Всероссийский научно-исследовательский институт метрологии им. Д.И. Менделеева», г. Санкт-Петербург.
- **ВНИРО** Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии», г. Москва.
- **ГЕОХИ РАН** Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Ленина и Ордена Октябрьской Революции «Институт геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского Российской академии наук», г. Москва.
- ГОИН Федеральное государственное бюджетное учреждение «Государственный океанографический институт им. Н.Н. Зубова», г. Москва.

- ГУМРФ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Государственный университет морского и речного флота имени адмирала С.О. Макарова», г. Санкт-Петербург.
- Дальний Дальневосточный филиал Федерального государственного бюджетного учреждения «Российский научно-исследовательский институт комплексного использования и охраны водных ресурсов», г. Владивосток.
- Дальрыбвтуз Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Дальневосточный государственный технический рыбохозяйственный университет», г. Владивосток.
- ДВФУ Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Дальневосточный федеральный университет», г. Владивосток.
- **ДонГУ** Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования «Донецкий государственный университет», г. Донецк
- **ЗАО МКИС** Закрытое акционерное общество «Морские комплексы и системы», г. Санкт-Петербург.
- **ИАПУ** ДВО РАН Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт автоматики и процессов управления Дальневосточного отделения Российской академии наук, г. Владивосток.
- **ИВМ РАН** Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт вычислительной математики им. Г.И. Марчука Российской академии наук», г. Москва.
- **ИВПС КарНЦ РАН** Институт водных проблем Севера Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Федеральный исследовательский центр Карельский научный центр Российской академии наук», г. Петрозаводск.

- **ИМЗ СО РАН** Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт мерзлотоведения им. П.И. Мельникова Сибирского отделения Российской академии наук», г. Якутск.
- **ИнБЮМ** Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр «Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского РАН», г. Севастополь.
- **ИНОЗ РАН** Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт озероведения Российской академии наук», г. Санкт-Петербург.
- **ИО РАН** Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук», г. Москва.
- **Институт Карпинского** Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский геологический институт им. А.П. Карпинского», г. Санкт-Петербург.
- ИПМ РАН Федеральное государственное учреждение «Федеральный исследовательский центр Институт прикладной математики им. М.В. Келдыша Российской академии наук», г. Москва.
- **ИПТ**С Федеральное государственное бюджетное учреждение «Институт природно-технических систем», г. Севастополь.
- **ИСЗФ СО РАН** Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт солнечно-земной физики Сибирского отделения Российской академии наук, г. Иркутск.
- **ИФА РАН** Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт физики атмосферы им. А.М. Обухова Российской академии наук», г. Москва.

- **КамчатНИРО** Камчатский филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии», г. Петропавловск-Камчатский.
- **КаспМНИЦ** Федеральное государственное бюджетное учреждение «Каспийский морской научно-исследовательский центр», г. Астрахань.
- **КФУ** Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Крымский федеральный университет им. В.И. Вернадского», г. Симферополь.
- **МАУ** Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Мурманский арктический университет», г. Мурманск.
- **МГИ** Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр «Морской гидрофизический институт РАН», г. Севастополь.
- **МГПУ** Государственное автономное образовательное учреждение высшего образования города Москвы «Московский городской педагогический университет», г. Москва.
- **МГТУ им. Н.Э. Баумана** Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)», г. Москва.
- **МГУ** Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова», г. Москва.

- **МИРЭА** Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «МИРЭА Российский технологический университет», г. Москва.
- **ММБИ** Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Мурманский морской биологический институт Российской академии наук», г. Мурманск.
- **ММО** Федеральное государственное бюджетное учреждение культуры «Музей Мирового океана», г. Калининград.
- Московский центр фундаментальной и прикладной математики, г. Москва.
- МПГУ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский педагогический государственный университет», г. Москва.
- **НГТУ им. Р.Е. Алексеева** Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева», г. Нижний Новгород.
- НИИ «АЭРОКОСМОС» – Федеральное государственное научное учреждение «Научно-исследовабюджетное аэрокосмического институт мониторинга тельский «АЭРОКОСМОС» Министерства науки высшего И образования и Российской Федерации ПОД методическим руководством Российской академии наук», г. Москва.
- **НИИСХ Крыма** Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Крыма», г. Симферополь.
- **ООО** «Арктический научный центр», г. Москва.
- **ООО** «ГЕОСКАН», г. Санкт-Петербург.
- **ООО** «Марлин-Юг», г. Севастополь.

- **ООО** «Экосервис А», г. Москва.
- **РГГМУ** Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный гидрометеорологический университет», г. Санкт-Петербург.
- **СахГУ** Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сахалинский государственный университет, г. Южно-Сахалинск.
- **СГУ** Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сочинский государственный университет», г. Сочи.
- Севастопольский центр туризма, краеведения, спорта и экскурсий учащейся молодежи Государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования города Севастополя «Севастопольский центр туризма, краеведения, спорта и экскурсий учащейся молодежи», г. Севастополь.
- **СевГУ** Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Севастопольский государственный университет», г. Севастополь.
- СО ГОИН Севастопольское отделение Федерального государственного бюджетного учреждения «Государственный океанографический институт им. Н.Н. Зубова», г. Севастополь.
- СП6ГУ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет», г. Санкт-Петербург.
- **ТОИ ДВО РАН** Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Тихоокеанский океанологический институт им. В.И. Ильичева Дальневосточного отделения Российской академии наук», г. Владивосток.

- **ЮНЦ РАН** Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Федеральный исследовательский центр Южный научный центр Российской академии наук», г. Ростов-на-Дону.
- Филиал МГУ в г. Севастополе Филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова» в г. Севастополе, г. Севастополь.
- **ЮФУ** Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Южный федеральный университет», г. Ростов-на-Дону.
- **IFREMER** (Institut français de recherche pour l'exploitation de la mer) Институт изучения и освоения моря, г. Брест, Франция.

OceanDataLab, France.

для заметок

Программа IX Всероссийской научной конференции «Моря России: приоритеты, практика, прогноз» Подписано к печати 15 сентября 2025 г. Формат 60 84 1/6.

Отпечатано СРОО «Дом солнца», ул. Хрусталева, 143, тел. 8692 656011. Заказ 50, тираж 170.