

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

ХII Всероссийская конференция с международным участием «Современные проблемы оптики естественных вод» (ONW'2023) Санкт-Петербург, Россия 25–27 октября 2023 г.

ОРГАНИЗАТОРЫ КОНФЕРЕНЦИИ

Санкт-Петербургский филиал Института океанологии
им. П.П. Ширшова Российской академии наук (СПбФ
ИО РАН)

Институт океанологии им. П.П. Ширшова Российской
академии наук (ИО РАН), Москва

Институт прикладной физики Российской академии наук
(ИПФ РАН), Нижний Новгород

Морской гидрофизический институт Российской
академии наук (МГИ РАН), Севастополь

Оптическое общество имени Д. С. Рождественского,
г. Санкт-Петербург

+ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Сопредседатели:

Родионов А. А. (СПбФ ИО РАН, Санкт-Петербург, Россия)

Будак В. П. (НИУ «МЭИ», Москва, Россия)

Члены Программного комитета:

Гардашов Р. Х. О. (Gardashov Rauf Hacı oğlu) (Институт
географии Азербайджанской Академии наук, Баку,
Азербайджан)

Глуховец Д. И. (ИО РАН, Москва)

Гольдин Ю. А. (ИО РАН, Москва, Россия)

Долин Л. С. (ИПФ РАН, Нижний Новгород, Россия)

Зега Э. П. (Институт физики НАН, Минск, Беларусь)

Кацев И. Л. (Институт физики НАН, Минск, Беларусь)

Корчемкина Е. Н. (МГИ РАН, Севастополь)

Ли М. Ен Гон (МГИ РАН, Севастополь, Россия)

Лучинин А. Г. (ИПФ РАН, Нижний Новгород, Россия)

Мольков А. А. (ИПФ РАН, Нижний Новгород)

Родионов М. А. (СПбФ ИО РАН, Санкт-Петербург, Россия)

Салюк П. А. (ТОИ ДВО РАН, Владивосток, Россия)

Суторихин И. А. (Алтайский Государственный
Университет, Барнаул, Россия)

Фадеев В. В. (МГУ, физический ф-т, Москва, Россия)

Шанмугам П. (Palanisamy Shanmugam) (Индийский
институт технологий, Мадрас, Индия)

Шибанов Е. Б. (МГИ РАН, Севастополь, Россия)

ОРГКОМИТЕТ

Председатель

Родионов М. А. (СПбФ ИО РАН, Санкт-Петербург, Россия)

Санкт-Петербург, 1 линия, д. 30

тел.: +7 (981) 812-2875, onwconf@mail.ru

ТЕМАТИКИ КОНФЕРЕНЦИИ

- Фундаментальные проблемы теории переноса излучения
- Оптические свойства природных вод
- Распространение света в воде и подводная съёмка
- Дистанционное зондирование, включая лидары, спутниковые оптические и микроволновые датчики
- Оптика морской атмосферы и морской поверхности
- Приборы для измерения оптических свойств воды
- Оптика полярных морей
- Изменчивость оптических характеристик морской воды в зависимости от гидрофизических процессов

Рабочие языки конференции: [русский и английский](#)

Программа конференции предусматривает устные (в т. ч. онлайн) и стендовые доклады. Число стендовых докладов не ограничивается, устных – не более одного. Возможно участие в конференции без доклада.

КЛЮЧЕВЫЕ ДАТЫ

1 июля 2023 г.

Представление заполненной регистрационной формы, аннотации (не более 35 слов) и ключевых слов (не более 10) на русском и английском языках с указанием формы представления доклада. Текст доклада (4–6 с.) для публикации в трудах конференции и экспертное заключение о возможности публикации в открытой печати (только для российских участников).

1 августа 2023 г.

Уведомление о принятии доклада и требующейся доработке докладов

15 августа 2023 г.

Представление доработанных докладов.

Тексты докладов будут опубликованы в электронном сборнике трудов конференции с индексацией в РИНЦ. Избранные статьи по материалам докладов будут опубликованы в журнале *Фундаментальная и прикладная гидрофизика* (индексация в Scopus).

Правила оформления докладов и информация о регистрационных взносах представлена на [сайте конференции](#).