

# ШЕСТНАДЦАТАЯ ВСЕРОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ПРИКЛАДНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ГИДРОАКУСТИКИ И ГИДРОФИЗИКИ» 14-16 сентября 2022 года Санкт-Петербург, Россия

#### Уважаемые коллеги!

## Приглашаем Вас принять участие в работе XVI Всероссийской конференции «Прикладные технологии гидроакустики и гидрофизики»

Конференция проводится с 1993 года. В повестку дня конференции традиционно входят вопросы определения научно-технических и практических путей решения проблем прикладных технологий гидроакустики и гидрофизики.

Проведение конференции всегда вызывало значительный интерес научно-исследовательских и учебных организаций, промышленных предприятий и научных центров России, связанных с освоением Мирового океана.

Организаторы конференции сделают все возможное, чтобы участие в деловых и культурных мероприятиях конференции было для Вас полезным и приятным.

#### Место и время проведения конференции

Конференция будет проходить в историческом центре города Санкт-Петербурга.

Пленарное заседание конференции планируется организовать в здании Академии наук (Университетская наб., д.5), построенного по проекту архитектора Джакомо Кваренги в последней четверти XVIII века (в настоящее время в нем размещается Санкт-Петербургский научный центр Российской академии наук (СПбНЦ РАН)). Работа по Секциям будет проходить в здании Академии наук и в Санкт-Петербургском филиале Института океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук (В.О., 1-я линия, д.30).

Срок проведения конференции – 14-16 сентября 2022 года.

#### Учредители конференции

Научный совет по проблемам фундаментальной и прикладной гидрофизики Санкт-Петербургского научного центра Российской академии наук

AO «Концерн «Океанприбор»

Санкт-Петербургский филиал Института океанологии им.П.П. Ширшова Российской академии наук АО «Концерн «Морское подводное оружие -Гидроприбор»

#### Основные научно-технические направления конференции

- Технологии гидроакустики и гидрофизики для мониторинга Мирового океана.
- Динамика и гидродинамика морских мобильных объектов.
- Физические поля морских объектов и их взаимодействие.
- Гидроакустические и гидрофизические преобразователи, датчики и антенные системы.
- Информационные технологии и искусственный интеллект.
- Методы и средства экологических исследований акваторий.
- Гидробионика и биоакустика.

#### Практическая направленность конференции

- Освоение океана и его ресурсов, предупреждение катастроф и чрезвычайных ситуаций.
- Освещение подводной обстановки, гидроакустическая связь и телеметрия.
- Защита морских объектов.
- Методы и средства противодействия подводным диверсионным силам и минной опасности.
- Изучение рельефа и состава дна прибрежных акваторий и экономических зон.
- Системы и методы управления морской деятельностью, в том числе при добыче углеводородов и полезных ископаемых.
  - Технологии гидроакустики и гидрофизики в области медицины и жизнедеятельности человека.

#### Официальный язык

Официальный язык конференции – русский. Участники из зарубежных стран будут обеспечены переводом на английский язык.

#### Публикации

Доклады, рекомендованные оргкомитетом конференции, будут опубликованы в сборнике «Труды конференции». Сборник будет издан в электронном виде и разослан участникам по результатам оплаты участия в ней. Выпуск сборника будет включен в реферативную базу данных «Российский индекс научного цитирования» (РИНЦ).

#### Представление материалов

Доклад на русском языке должен быть представлен в секретариат конференции по электронной почте (в word и pdf-форматах) и в печатном варианте на твердом носителе в двух экземплярах с оригиналом экспертного заключения. Второй экземпляр доклада подписывается авторами. По объему доклад не должен превышать четырех страниц вместе с аннотацией, рисунками и списком литературы.

Оргкомитет оставляет за собой право отказа в приеме материалов, которые предоставлены с нарушением требований и сроков подачи, либо не соответствуют тематике конференции.

Регистрационную форму и правила оформления материалов доклада можно найти на сайте **www.oceanpribor.ru**. Правила также могут быть направлены авторам после включения доклада в программу конференции по представленным в оргкомитет регистрационной форме с аннотацией доклада объёмом не более 600 знаков.

Для демонстрации иллюстративных материалов докладчики смогут воспользоваться видеопроектором и компьютером.

#### Основные даты

Дополнительный срок представления в секретариат конференции заполненной регистрационной формы

и аннотации к докладу на русском языке

до 15 апреля 2022 г.

Представление полного текста доклада в 2-х экз. и оригинала экспертного заключения
Для участия без доклада заявку можно направлять в оргкомитет

до 1 мая 2022 г. до 5 сентября 2022 г.

#### Условия участия в конференции

Желающим принять участие в конференции необходимо:

Прислать **не позднее 15 апреля 2022 г.** в секретариат конференции заполненную регистрационную форму на участие в конференции.

Один автор может представить не более 2-х (двух) материалов для публикации в сборнике «Трудов».

Перечислить **до 1 мая 2022 г.** на расчетный счет СПбФ ИО РАН организационный взнос. При оплате платежным поручением следует указать: **«Оргвзнос ГА-2022, Ф.И.О., название организации»**.

Для подтверждения оплаты участия в конференции ГА-2022 необходимо выслать по электронной почте в адрес секретариата копию платежного документа об оплате организационного взноса.

Возможные формы участия:

- участие с докладом и публикацией (с получением комплекта материалов);
- участие без доклада (с получением комплекта материалов);
- заочное участие с публикацией (с получением электронной копии опубликованного материала);
- участие в качестве слушателя (бесплатно, без получения комплекта материалов).

Регистрационный взнос (включая 20% НДС) для участников конференции с одним докладом:

- из России и стран СНГ	<b>4000</b> руб. ( <b>2500</b> руб. без доклада)
- из зарубежных стран	<b>13000</b> руб. ( <b>8000</b> руб. без доклада)

Организационный взнос включает в себя оплату публикации, участие во всех официальных мероприятиях конференции, получение полного комплекта информационных материалов, обеспечение «кофе-брейков» и заключительного фуршета.

#### Оргвзнос за каждый 2-й доклад оплачивается в размере стоимости публикации.

Публикация доклада без участия в работе конференции возможна при переводе взноса в срок до 1 мая 2022 г. на расчетный счет СПбФ ИО РАН (включая 20% НДС):

- для корреспондентов из России и стран СНГ 1900 руб.,

- для корреспондентов из зарубежных стран 4300 руб.

#### В этом случае по запросу автора высылается только электронная копия опубликованной статьи.

Иностранные участники конференции из стран, с которыми установлен визовый режим въезда в Россию, оформляют визы через туроператоров по своему выбору (оплата не включена в организационный взнос).

#### Реквизиты расчетного счета

### Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук

Юр. адрес: 117997, г. Москва, Нахимовский пр-т, д. 36

ИНН 7727083115 КПП 772701001

Санкт-Петербургский филиал Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук (СПбФ ИО РАН)

ИНН 7727083115 КПП 780102001 ОКПО 46951189 ОКВЭД 73.10

OKATO 40263561000 OFPH 1037739013388

Факт.адрес: 199053, г.Санкт-Петербург, В.О., 1-я Линия дом 30.

Телефон бухгалтерии: 8 (812) 328-23-39

#### Банковские реквизиты:

УФК по г. Санкт-Петербургу (СПбФ ИО РАН л/сч 20726Ц67540)

Северо-Западное ГУ Банка России//УФК по г. Санкт-Петербург, г.Санкт-Петербург

Счет № 03214643000000017200 К\c 40102810945370000005

БИК 014030106

KEK 0000000000000000130

OKTMO 40307000

<u>Обязательное условие:</u> физические лица оплату организационного взноса должны осуществлять исключительно через ПАО «Сбербанк» (без комиссии). Организационные взносы физических лиц, оплаченные через другие банки зачисляться не будут.

#### Культурная программа

Санкт-Петербург, северная столица России, один из вечно молодых городов мира с классической архитектурой, город памятников, музеев, картинных галерей, театров и концертных залов.

Культурная программа организуется за дополнительную плату по предварительным заявкам в день регистрации.

#### Информация и связь

Дополнительная информация при необходимости может быть получена в секретариате и оргкомитете по телефонам или электронной почте, указанным ниже, либо на сайте в Интернете **www.oceanpribor.ru**. Здесь же Вы найдете электронные версии информационного письма, регистрационной формы и правила оформления материалов доклада.

По условиям эпидемической обстановки в Санкт-Петербурге сроки проведения конференции могут быть скорректированы.

#### Секретариат

#### СПбФ ИО РАН

199004, Санкт-Петербург, 1-я линия ВО, д. 30 Боровская Алла Викторовна Башмакова Наталья Васильевна тел.: (812)305-08-36

E-mail: <a href="mailto:spbfio@ioras.nw.ru">spbfio@ioras.nw.ru</a>

#### АО «Концерн «Океанприбор»

197376, Санкт-Петербург, Чкаловский пр., д. 46 факс: (812)320-80-52

E-mail: mail@oceanpribor.ru

Ученый секретарь – Попов Владимир Александрович

тел.: (812)334-32-13

Руководитель секретариата – Кедрова Елена Васильевна

тел.: (812)499-74-87 E-mail: <u>gdp@oceanpribor.ru</u>