

Ссылка на страницу конференции



СТРАНИЦА КОНФЕРЕНЦИИ

www.nntu.ru → Наука → Конференции

Ссылка на форму регистрации



РЕГИСТРАЦИЯ

<https://forms.yandex.ru/u/638f235be010db125d163a02>

КЛЮЧЕВЫЕ ДАТЫ (2025 г.)

до 27 апреля	Представление рукописи доклада
12-16 мая	Рассылка программы и официальных приглашений участникам конференции
19-22 мая	Подтверждение участия в работе конференции
27 мая	Заезд участников
28-29 мая	Работа конференции
30 мая	Отъезд участников

АДРЕС ОРГКОМИТЕТА

603155, г. Н. Новгород, ул. Минина, 24, НГТУ, Институт транспортных систем, организационный комитет конференции «Корабельная ледотехника: актуальные вопросы освоения Арктики».

Телефон, факс: (831) 436-73-09

E-mail: IceTech@nntu.ru

Актуальную информацию, правила оформления докладов, регистрационную форму, список сопроводительных документов можно найти на странице конференции (см. QR-код).



Минобрнауки России
Нижегородский государственный технический университет
им. Р.Е. Алексеева
Крыловский государственный научный центр
Дальневосточный федеральный университет
Волжский государственный университет водного транспорта
приоритет2030⁺



Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием
**КОРАБЕЛЬНАЯ ЛЕДОТЕХНИКА:
актуальные вопросы
освоения Арктики**

посвященная
80-летию атомной промышленности и
85-летию со дня рождения профессора В.А. Зуева



Информационное письмо

28-29 мая 2025 г.
г. Н. Новгород

Уважаемые коллеги!

28-29 мая 2025 г. в Нижегородском государственном техническом университете им. Р.Е. Алексеева состоится Всероссийская конференция с международным участием «КОРАБЕЛЬНАЯ ЛЕДОТЕХНИКА: АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ОСВОЕНИЯ АРКТИКИ», посвященная 80-летию атомной промышленности и 85-летию со дня рождения профессора В.А. Зуева. Конференция проводится в рамках Десятилетия науки и технологий в Российской Федерации и программы «Приоритет-2030».

Организационный и программный комитеты приглашают всех заинтересованных лиц и специалистов принять участие в конференции.

Целью конференции является координация работ и обмен информацией по состоянию исследований в области корабельной ледотехники и смежных наук, выполняемых научными, научно-техническими и другими коллективами, а также определение приоритетных направлений фундаментальных и ориентированных научных исследований, нацеленных на решение задач освоения и рационального использования ресурсов Арктики и Антарктики.

ОСНОВНЫЕ НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ

- Ледовая ходкость судов
- Моделированный лёд и опытовые ледовые бассейны
- Математическое моделирование в механике льда
- Механические, трибологические и реологические свойства льда
- Гидрофизические и геолого-геофизические исследования в Арктике
- Особенности строительства и эксплуатации инженерно-технических сооружений в полярных условиях: в условиях вечной мерзлоты, в прибрежной и шельфовой зоне, подводное строительство
- Добыча и транспортировка полезных ископаемых в условиях Крайнего Севера
- Навигация в ледовых условиях
- Арктическое материаловедение
- Гидродинамика и вычислительная гидрогазодинамика в арктических технологиях
- Окружающая среда: полярная/арктическая и океан
- Прочность, надежность и ресурс конструкций
- Специализированные энергетические машины и установки

ПЛАНИРУЕМЫЕ УЧАСТНИКИ КОНФЕРЕНЦИИ

- Арктический и антарктический научно-исследовательский институт, Санкт-Петербург
- Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова
- Волжский государственный университет водного транспорта
- Дальневосточный федеральный университет

- Калининградский государственный технический университет
- Комсомольский-на-Амуре государственный университет
- Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева
- Санкт-Петербургский государственный морской технический университет
- Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого
- Северный (Арктический) федеральный университет им. М.В. Ломоносова
- Севастопольский государственный университет
- ФГУП «Крыловский государственный научный центр», Санкт-Петербург
- АО «КБ «Вымпел», Нижний Новгород
- АО «ОКБМ Африкантов», Нижний Новгород
- АО «ЦКБ «Лазурит», Нижний Новгород
- АО «ЦКБ «Коралл», Севастополь
- СО РАН
- и другие

Планируются пленарные (20-30 минут) и секционные (до 15 минут, в т.ч. в формате онлайн) доклады.

К участию в конференции приглашаются все желающие. **Оргвзнос не предусмотрен.** Отбор докладов будет проведен программным комитетом на основе присланных материалов. Оценивается актуальность, новизна, теоретическая и практическая значимость присланных материалов. В программу конференции будут включены оригинальные доклады, отражающие современное состояние науки в указанных направлениях. Решение программного комитета о принятии или отклонении публикации окончательное, апелляции и пересмотру не подлежат.

Для участия в конференции необходимо до **27 апреля 2025 г.:**

– пройти электронную регистрацию на странице конференции;

– выслать текст своего доклада (объем от 4 до 6 страниц) по электронной почте в адрес оргкомитета конференции, приложив экспертное заключение о возможности публикации материалов в открытой печати и отчет о проверке текста доклада на заимствования.

Тексты докладов с процентом оригинальности менее 67% оргкомитетом не рассматриваются.

Запланировано издание сборника материалов конференции. Материалы сборника будут проиндексированы в системе **РИНЦ** и размещены на сайте www.elibrary.ru.

Требования к оформлению изложены на странице конференции.

Организационный и программный комитеты конференции

Дмитриев С.М., ректор НГТУ, председатель оргкомитета;
Саносян А.Г., заместитель Губернатора Нижегородской области, сопредседатель;

Кузьмичев И.К., ректор ВГУВТ, сопредседатель
Петрунин В.В., АО «ОКБМ Африкантов», первый заместитель генерального директора – генерального конструктора, сопредседатель

Куркин А.А., проректор по научной работе НГТУ, заместитель председателя

Хробостов А.Е., проректор по программам развития НГТУ, заместитель председателя

Бурмистров Е.Г., проректор по научной и инновационной деятельности ВГУВТ, заместитель председателя

Апполонов Е.М., АО «ЦКБ «Лазурит», советник генерального директора

Беккер А.Т., ДВФУ, д.т.н., профессор, научный руководитель Политехнического института

Великанов Н.Л., КГТУ, заведующий кафедрой судостроения, судоремонта и морской техники

Грамузов Е.М., НГТУ, д.т.н., профессор каф. Кораблестроение и авиационная техника

Ярисов В.В., БВВМУ, профессор каф. устройства и живучести корабля
Жуков А.Е., НГТУ, заместитель директора Института транспортных систем

Иконников В.В., ООО «Морской инженерно-консультационный центр», директор

Итальянцев С.А., АО «ЦКБ по СПК им. Р.Е. Алексеева», директор по гражданскому судостроению

Калинина Н.В., НГТУ, заведующий кафедрой «Кораблестроение и авиационная техника»

Кикеев В.А., НГТУ, заведующий кафедрой «Аэро-гидродинамика, прочность машин и сопротивление материалов»

Козин В.М., ИМиМ ДВО РАН д.т.н., профессор, заведующий лабораторией ледотехники и механики деформируемого твердого тела

Никитин Н.В., СПбГМТУ, д.т.н., профессор

Посадов Д.А., генеральный директор АО КБ «Вымпел»

Рождественский К.В., СПбГМТУ, д.т.н., Директор Департамента международного сотрудничества

Сазонов К.Е., ФГУП «Крыловский государственный научный центр», начальник лаборатории «Морской ледотехники»

Соколова Л.Б., АО «ОКБМ Африкантов», д.т.н., помощник заместителя генерального директора по ГОЗ

Суров О.Э., ДВФУ, начальник управления реализации образовательных программ Инженерной школы

Тимофеев О.Я., СПбГМТУ, директор Передовой инженерной школы

Тряскин В.Н., СПбГМТУ, заведующий кафедрой конструкции и технической эксплуатации судов

Тумасов А.В., НГТУ, директор Института транспортных систем

Хрунков С.Н., НГТУ, заместитель директора Института транспортных систем, заведующий кафедрой «Энергетические установки и тепловые двигатели»