



Polar Mechanics-2016

3-я Международная конференция «Полярная механика-2016»

кампус ДВФУ, г. Владивосток, Россия

26 – 29 сентября 2016 г.

Присоединяйтесь к нам в г. Владивостоке!

В июне 2012 г. в Доме учёных Новосибирского Академгородка состоялась Первая конференция «Полярная механика», организованная Институтом гидродинамики им. М. А. Лаврентьева СО РАН, которая показала большую заинтересованность специалистов в обсуждении вопросов полярной механики. Было принято решение о необходимости проведения конференции с периодичностью один раз в два года попеременно в восточной и западной частях нашей страны.

2-я конференция состоялась в 2014 году в Санкт-Петербурге на базе ФГУП «Крыловский государственный научный центр» в 2014 г., где было заслушано более 70 докладов.

Третья конференция «Полярная механика» будет проходить в Дальневосточном федеральном университете. Цель конференции - обсуждение актуальных научных и инженерных проблем в области полярной механики, определение приоритетных научных и инженерных направлений, обмен опытом и результатами исследований.



ПРИГЛАШЕНИЕ К ПУБЛИКАЦИИ

www.dvfu.ru

КРАЙНИЕ СРОКИ

Подача аннотаций до

29 февраля 2016 г.

Подача рукописей на рецензирование до

30 апреля 2016 г.

Подача окончательного варианта статьи до

15 июля 2016 г.

Приглашаем авторов отправить аннотацию в 300-400 слов **на английском и русском языках на электронную почту** Тупиковой Марины Анатольевны: tupikova.ma@dvfu.ru. Аннотация должна включать заголовок доклада, полные имена всех авторов и соавторов, названия их организаций с полными адресами, номерами телефонов и факсов, а также адресами электронной почты. В аннотации следует подчеркнуть значимость результатов и оригинальность доклада.

Тематика конференции

Ледовая механика
Ледовый Менеджмент
Навигация в ледовых условиях
Вечная мерзлота
Материаловедение
Гидродинамика и вычислительная гидрогазодинамика
Береговые технологии, управление целостностью
Шельфовая механика, шельфовые и арктические технологии
Энергия ветра и океана на шельфе
Окружающая среда: полярная/арктическая и океан

Полярные технологии и транспорт
Штормовой нагон и цунами
Шельфовая возобновляемая энергия и гидро-аэродинамика
Береговая гидродинамика
Проблемы наземного и подводного проектирования, технологии монтажа и моделирование
Возобновляемая энергия океана и новые технологии производства сжиженного газа
Генерация энергии приливных течений
Береговые и арктические конструкции
Энергетические ресурсы и транспорт

Принятые доклады войдут в труды конференции «Полярная механика-2016», которые будут распространяться на конференции.

Организуется проживание в гостиницах кампуса ДВФУ, технический тур.

Спонсоры

ФГАОУ ВПО «Дальневосточный федеральный университет»,
Kvaerner Concrete Solutions,
ОАО «Дальневосточный центр судостроения и судоремонта»,
ОАО «Дальневосточный завод «Звезда».

Международный организационный комитет

Председатель: *Беккер Александр Тевьевич*, проф., Дальневосточный федеральный ун-т (Россия)
Апполонов Евгений Михайлович, проф., СПб государственный морской технический ун-т (Россия)
Беллендир Евгений Николаевич, проф., Всероссийский НИИ гидротехники им. Б.Е. Веденеева (Россия)
Благовидов Лев Борисович, ЦКБ «Коралл» (Украина)
Большев Александр Станиславович, проф., СПб политехнический ун-т Петра Великого (Россия)
Гольдштейн Роберт Вениаминович, член-корр. РАН, Институт проблем механики (Россия)
Григорьев Михаил Николаевич, д.г.н., Институт мерзлотоведения им. П. И. Мельникова (Россия)
Зайцев Юрий Владимирович, проф., Российская Академия архитектуры и строительных наук, (Россия)
Иванов Илья Ильич, проф., МГУ (Россия)
Ким Юил, проф., Ун-т Инха (Республика Корея)
Козин Виктор Михайлович, проф., Институт машиностроения и металлургии РАН (Россия)
Коэндерс Эдуард, проф., Дармштадский ун-т (Германия)
Леонович Сергей Николаевич, проф., Белорусский национальный технический ун-т (Беларусь)
Ли Чжицзюн, проф., Даляньский технологический ун-т (КНР)
Мансуров Марат Набиевич, проф., ООО «Газпром ВНИИГАЗ» (Россия)
Мицудера Хумио, проф., Ун-т Хоккайдо (Япония)
Остланд Хильда, Kvaerner Concrete Solutions (Норвегия)
Павлов Владимир Анатольевич, Арктический НПЦ по разработке шельфовых месторождений (Россия)
Петров Игорь Борисович, проф., Московский физико-технический ин-т (Россия)
Поломошнов Алексей Михайлович, д.т.н., ООО «РН-Сахалинморнефтегаз» (Россия)
Сазонов Кирилл Евгеньевич, д.т.н., Крыловский государственный научный центр (Россия)
Свейнун Лосет, проф., Норвежский научно-технологический ун-т (Норвегия)
Смирнов Виктор Николаевич, д.т.н., Арктический и антарктический научно-исследовательский ин-т (Россия)
Тарануха Николай Алексеевич, проф., КНАГТУ (Россия)
Тен Бинь, проф., Даляньский технологический ун-т (КНР)
Тимофеев Олег Яковлевич, д.т.н., Крыловский государственный научный центр (Россия)
Уварова Татьяна Эриковна, к.т.н., Дальневосточный федеральный ун-т (Россия)
Хуанг Де Бо, проф., Харбинский инженерный университет (КНР)
Чои Кёнсик, проф., Корейский ун-т по изучению морей и океанов (Республика Корея)
Шаталина Ирэн Николаевна, к.т.н., ВНИИГ им. Б.Е. Веденеева (Россия)
Шестернёв Дмитрий Михайлович, д.т.н., Институт мерзлотоведения имени П.И. Мельникова (Россия)
Эберхардитайнер Йозеф, проф., Венский технический ун-т (Австрия)
Якобсен Стефан, проф., Норвежский университет науки и технологии (Норвегия)

Локальный организационный комитет

Председатель: *Цуприк Владимир Григорьевич*, проф., ИШ ДВФУ
Голиков Сергей Юрьевич, к.т.н., ИШ ДВФУ
Грибов Константин Викторович, к.т.н., ИШ ДВФУ
Ким Лев Владимирович, к.т.н., ИШ ДВФУ
Кулеш Виктор Анатольевич, проф., ИШ ДВФУ
Непомилуева Екатерина Александровна, R&D центр "Арктика" ДВФУ
Пипко Елена Николаевна, R&D центр "Арктика" ДВФУ
Помников Егор Евгеньевич, к.т.н., ИШ ДВФУ
Рамазанова Наталья Ивановна, Международный департамент ИШ ДВФУ
Суров Олег Эдуардович, к.т.н., ИШ ДВФУ
Уварова Татьяна Эриковна, к.т.н., ИШ ДВФУ
Цимбельман Никита Яковлевич, к.т.н., ИШ ДВФУ
Шмыков Алексей Александрович, R&D центр "Арктика" ДВФУ

Секретариат (контакты)

Ким Лев Владимирович
Китаев Максим Владимирович
Тупикова Марина Анатольевна

эл. почта: kim_lv1@dvfu.ru
эл. почта: kitaev.mv@dvfu.ru
эл. почта: tupikova.ma@dvfu.ru