

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ

ПРАВИТЕЛЬСТВО ОМСКОЙ ОБЛАСТИ

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ ОМСКОЙ ОБЛАСТИ

ОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

ОМСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР СО РАН

ИНСТИТУТ ПРОБЛЕМ ПЕРЕРАБОТКИ УГЛЕВОДОРОДОВ СО РАН

ИНСТИТУТ МАТЕМАТИКИ ИМ. С. Л. СОБОЛЕВА СО РАН

III Международная научно-техническая конференция  
«MECHANICAL SCIENCE AND TECHNOLOGY UPDATE»  
(ПРОБЛЕМЫ МАШИНОВЕДЕНИЯ)  
23 – 24 апреля 2019 г.

Цель конференции:

- повышение уровня международного обмена научными знаниями;
- развитие системы эффективных коммуникаций научной общественности;
- повышение статуса инженерного образования;
- соответствие международным стандартам публикаций научных мероприятий университета.

**Научные направления конференции:**

- проблемы прикладной механики;
  - электромеханическое, теплоэнергетическое оборудование и технологии;
  - машины, процессы и агрегаты. Материаловедение и технологии материалов;
  - автоматизация. Контроль и испытания в промышленности;
  - микромеханические системы и элементы;
  - компьютерное геометрическое моделирование;
  - математические проблемы теоретической информатики;
  - вычислительные технологии;
  - методы решения дискретных задач оптимального планирования производства.
- Секции будут сформированы после окончания срока приема материалов.

Конференция пройдет в Омском государственном техническом университете.

**Материалы принимаются только через официальный сайт конференции**

<http://conf.ict.nsc.ru/MSTU-2019/ru>

Принимаются оригинальные статьи, соответствующие тематике конференции, ранее не опубликованные, описывающие итоги научных исследований, оригинальные идеи и предложения по практическому использованию результатов по актуальным темам. Статьи, оформленные на английском языке и прошедшие рецензирование, будут направлены оргкомитетом в издательство IOP Publishing для опубликования в журнале, индексируемом международными базами цитирования Scopus, Web of Science. Статьи на русском языке будут опубликованы в сборнике материалов конференции «Проблемы машиноведения» и размещены на платформе eLIBRARY.RU.

Оргкомитет оставляет за собой право отклонять статьи, не соответствующие требованиям конференции.

Адрес оргкомитета:

644050, г. Омск, пр. Мира, 11, ОмГТУ, информационно-патентный отдел, ауд. Г-206.

Телефон (3812) 65-35-36, e-mail: [mechanics@omgtu.ru](mailto:mechanics@omgtu.ru)