

МИНОБРАЗОВАНИЯ РОССИИ
 ПРАВИТЕЛЬСТВО ОМСКОЙ ОБЛАСТИ
 МИНИСТЕРСТВО ПРОМЫШЛЕННОСТИ, ТРАНСПОРТА И ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ 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. А. СОБОЛЕВА СО РАН
 (Омский филиал)
 ТОМСКАЯ ГРУППА И СТУДЕНЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
 СИБИРСКОЙ СЕКЦИИ ИНСТИТУТА ИНЖЕНЕРОВ
 ПО ЭЛЕКТРОТЕХНИКЕ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКЕ (ИЕЕЕ)



Уважаемые коллеги!
 Приглашаем вас 5–7 ноября 2019
 принять участие
 в XIII Международной IEEE научно-технической конференции
 «ДИНАМИКА СИСТЕМ, МЕХАНИЗМОВ И МАШИН»

Конференция направлена на демонстрацию и популяризацию результатов научной деятельности, развитие системы эффективных коммуникаций научной общественности, повышение уровня международного обмена научными знаниями, повышение статуса инженерного образования, повышение качественного уровня и обеспечения соответствия публикаций конференции международным стандартам. С 2014 года конференция проводится под эгидой Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE) и входит в план мероприятий Института инженеров по электротехнике и электронике.

Секции конференции

1. Динамика механизмов и машин. Председатель П. Д. Балакин.
2. Динамика электротехнических и электроэнергетических систем и комплексов. Председатели А. В. Бубнов, Е. Г. Андреева.
3. Материаловедение и технологии материалов. Председатель Е. Н. Еремин.
4. Автоматизация. Контроль и испытания в промышленности. Председатель Л. Г. Варепко.
5. Радиотехнические системы и устройства. Приборостроение. Электроника. Микромеханические системы и элементы. Председатели А. Г. Козлов, В. И. Левченко.
6. Вычислительная математика. Председатель А. И. Задорин.
- 6.1. Моделирование и управление сложными системами. Председатель Равшанов Нормакмад (он-лайн Омск – Ташкент).
7. Динамика летательных аппаратов. Транспортные и космические системы. Председатель В. И. Трушляков.
8. Динамика тепловых низкотемпературных систем. Председатель А. Г. Михайлов.
9. Инфокоммуникационные технологии. Председатель В. А. Майстренко.
10. Информационная безопасность. Председатель О. Т. Данилова.
11. Компьютерное геометрическое моделирование. Председатель К. Л. Панчук.
12. Математические проблемы теоретической информатики. Председатель В. Н. Ремесленников.
13. Математическое и имитационное моделирование информационных и технических процессов. Председатель А. В. Зыкина.
14. Машинное обучение и искусственный интеллект. Председатель А.Н. Шевляков.
15. Методы решения дискретных задач оптимального планирования производственных систем. Председатель В. В. Сервах.
16. Теория сетей, теория массового обслуживания и их приложения в области компьютерных сетей. Председатель В. Н. Задорожный.
17. Технология производства машин. Председатели А. П. Моргунов, А. А. Федоров.
18. Физико-химические процессы и системы. Председатель И. А. Кировская.

Статьи по итогам докладов, представленных на конференции, на английском языке размещаются в базе электронных публикаций IEEE Xplore Digital Library; IOP Publishing's Conference Series, индексируемых основными научными базами WoS, SCOPUS и др.

Статьи на русском языке публикуются в журнале «Динамика систем, механизмов и машин», индексируемом РИНЦ, и размещаются на платформе eLIBRARY.RU.

Принимаются статьи, описывающие новые результаты научных исследований, оригинальные идеи и предложения по практическому использованию результатов по тематике конференции.

Конференция пройдет в Омском государственном техническом университете.

Регистрация и приём докладов осуществляется через сайт конференции <http://conf.ict.nsc.ru/Dynamics-2019/ru>

Адрес оргкомитета: 644050, г. Омск, пр. Мира, 11, ОмГТУ, Информационно-патентный отдел
 Телефон/Факс (3812)653536
 e-mail: dynamics2016@omgtu.ru
 Сайт <http://ipo.omgtu.ru>