

XI Международная (XXII Всероссийская) Конференция по Автоматизированному

Электроприводу

АЭП 2020

04-07 Октября 2020

Санкт-Петербург, Россия

Международная конференция по Автоматизированному Электроприводу (АЭП) впервые была проведена в 1930 году, и затем проводилась каждые 2-3 года в виде регулярных встреч широкого круга электротехников и электроэнергетиков страны. До 1991 года конференция имела статус Всесоюзной, с 1987 года получила статус международной. В настоящее время конференция АЭП консолидирует в себе ученых и научных сотрудников не только из России, но и со всего мира. С 2016 года конференция также проводится на английском языке, а труды конференции индексируются базами Scopus и WoS и осуществляется техническая поддержка сообществом Институтом инженеров по электротехнике и радиоэлектронике IEEE.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СЕКЦИИ

Темы конференции включают (но не ограничиваются ими):

1. Теория, анализ и проектирование электроприводов;
2. Силовые полупроводниковые преобразователи;
3. Системы управления силовой электроникой и электроприводами;
4. Управление энергопотреблением в энергосистемах;
5. Применение электроприводов в промышленности и на транспорте;
6. Современное оборудование, программное обеспечение и управление электроприводами;
7. Производство, экономика и маркетинг электроприводов;
8. Вопросы образования и переподготовки кадров в электротехнике.

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ

Конференция пройдет в Университете ИТМО (Санкт-Петербург, Россия), являющимся одним из ведущих исследовательских университетов России, специализирующихся в области информационных и квантовых технологий. В нем обучается более 12 500 студентов. Университет ИТМО основан в 1900 году и в настоящее время он является лидером Проекта 5-100 по повышению конкурентоспособности ведущих российских университетов среди ведущих мировых научно-образовательных центров. Университет расположен в самом сердце Санкт-Петербурга, в нескольких минутах ходьбы от Эрмитажа и других исторических объектов, охраняемых Юнеско.

ВАЖНЫЕ ДАТЫ

- 2020-03-01 Загрузка полной версии статьи на рецензирование
- 2020-04-01 Уведомление о принятии к публикации
- 2020-06-01 Загрузка окончательной версии
- 2020-06-01 Перевод оплаты за участие и публикацию
- 2020-09-16 Доступна программа конференции
- 2020-10-04 - 2020-10-07 Даты конференции

ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ВЗНОСЫ

В стоимость входит участие в каждом мероприятии конференции, материалы конференции на USB-накопителе, кофе-брейки, обеды и билет на торжественный ужин.

- Члены сообществ IES, IAS, PELS - **120 USD**
- Члены сообщества IEEE - **150 USD**
- При отсутствии членства в IEEE - **200 USD**
- Студенты (Не включен билет на торжественный ужин) - **50 USD**
- Дополнительный билет на торжественный ужин - **80 USD**.

Все принятые статьи на английском языке, представленные устно или в виде стендовых докладов будут индексированы базой данных IEEE Xplore для перекрестной ссылки в SCOPUS и Web of Science.

Все принятые статьи на русском языке, представленные устно или в виде стендовых докладов будут индексированы базой данных РИНЦ.

Председатели

Анучин А.С. (МЭИ - РФ)
Томасов В.С. (Университет ИТМО - РФ)
Кравченко О.А. (ЮРГПУ(НПИ) - РФ)

Почетные председатели

Васильев В.Н. (Университет ИТМО - РФ)
Никифоров В.О. (Университет ИТМО - РФ)
Роголев Н.Д. (МЭИ - РФ)
Онищенко Г.Б. (МПУ - РФ)

Ответственный секретарь

Демидова Г.Л. (Университет ИТМО - РФ)

Международный научный комитет

Alexander Kuznetsov (THM - Германия)
Anouar Belahcen (Aalto - Финляндия)
Anton Rassõlkin (TalTech - Эстония)
Ants Kallaste (TalTech - Эстония)
Arifdjan Hashimov (TDTU - Узбекистан)
Dmitri Vinnikov (TalTech - Эстония)
Drazen Dujic (EPFL - Швейцария)
Emil Levi (LJMU - Великобритания)
Fernando Briz (University of Oviedo - Испания)
Frede Blaabjerg (Aalborg University - Дания)
Giuseppe Tommaso (Università degli Studi di Cassino - Италия)
Ilya Galkin (RTU - Латвия)
Istvan Vajda (Obuda University - Венгрия)
Jamal Rizk (WSU - Австралия)
Johan Gyselincx (ULB - Бельгия)
Johannes Zentner (HTWK Leipzig - Германия)
Juha Pyrhönen (LUT - Финляндия)
Lassi Aarniovuori (LUT - Финляндия)
Mariusz Malinowski (WUT - Польша)
Marko Hinkkanen (Aalto - Финляндия)
Pia Lindh (LUT - Финляндия)
Roberto Leidhold (OVGU - Германия)
Roman Pechanek (UWB - Чехия)
Ryszard Strzelecki (GUT - Польша)
Stanislav Aranovskiy (IETR - Франция)
Stefan Brock (PUT - Польша)
Tamás Orosz (UWB - Чехия)
Toomas Vaimann (TalTech - Эстония)
Vadim Utkin (Ohio State University - США)
Valery Vodovozov (TalTech - Эстония)
Van Khang Huynh (Agder University - Норвегия)
Vladimir Klepikov (NTU "KhPI" - Украина)
Yujing Liu (Chalmers - Швеция)
Yuriy Rozanov (MPEI - РФ)

Программный комитет

Galina Demidova (ИТМО - РФ)
Lev Rassudov (MPEI - РФ)
Anton Rassõlkin (TalTech - Эстония)
Toomas Vaimann (TalTech - Эстония)

Российский научный комитет (РФ)

Беспалов В. Я. (МЭИ)
Гуляев И. В. (МГУ им. Н.П. Огарева)
Храмшин В. Р. (Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова)
Козярук А. Е. (Горный университет)
Петроченков А. Б. (Пермский Национальный Исследовательский Политехнический Университет)
Кравченко О. А. (Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова)
Лукьянов Сергей Иванович (Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова)
Радионов А. А. (ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)»)
Портной Ю. Т. (ФГУП «НПП ВНИИЭМ»)
Розанов Ю. К. (МЭИ)
Сергиевский Ю. Н. (МЭИ)

Организационный комитет

Лукичев Д. В. (ИТМО - РФ)
Поляков Н. А. (ИТМО - РФ)
Юркова Л. А. (МЭИ - РФ)
Прудникова Ю. И. (МЭИ - РФ)
Бычкова Е. В. (МЭИ - РФ)