

## Международная научно-техническая конференция «Интеллектуальные энергетические системы-2019» («Smart Energy Systems 2019»)



*18-20 сентября 2019 года в Казани проходит Международная научно-техническая конференция «Интеллектуальные энергетические системы-2019» («Smart Energy Systems 2019»). Организаторами выступают Казанский государственный энергетический университет и Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого.*

Интеллектуальные энергетические системы – это направление в современной энергетике на стыке силовой электроники и информационных технологий. В настоящий момент внедрение интеллектуальной энергосистемы видится важным инструментом в реализации таких приоритетов Энергетической стратегии России как гарантированное обеспечение энергетической безопасности страны и ее регионов; повышение эффективности использования потенциала энергетического комплекса; минимизацию негативного влияния на окружающую среду, климат и здоровье людей; развитие конкуренции и прозрачных механизмов ценообразования.

Приглашенный сопредседатель конференции – профессор, член Правления Департамента машиностроения, энергетики, управления и транспорта университета Генуи Пьетро Зунино. В рамках конференции он прочтет лекции и проведет мастер-классы по направлению "Термодинамика. Газотурбинные технологии".

В Международный научный комитет конференции входят ученые из России, Австрии, Германии, Италии, Чехии, Словакии, Болгарии, Румынии, Белоруссии, Турции, Индии.

В первый день SES-2019 ректор КГЭУ Эдвард Абдуллазянов и коммерческий директор австрийской компании BAUR GmbH Грегор Пудло открыли Учебно-исследовательскую лабораторию по испытаниям и диагностике кабельных линий.

**Дата проведения:** 18-20 сентября.

**Место проведения:** Казанский государственный энергетический университет (г. Казань, ул. Красносельская, 51).

[Официальный сайт конференции.](#)