

Научно-технический семинар "Новые решения в современном электроприводе"

Программа семинара:

9:00 – 10:00	Регистрация участников семинара
10:00 – 12:45	Доклады участников семинара
10:00 – 10:05	Анучин А.С., НИУ "МЭИ", Москва. Современные отечественные решения в области электропривода.
10:05 – 10:25	Балковой А.П., НИУ "МЭИ", Москва. Прецизионная мехатроника в МЭИ: потенциал импортозамещения.
10:25 – 10:45	Бородовицын В.В., Смерек В.А., ОАО "НИИЭТ", Воронеж. Микросхемы с функцией Motor Control разработки ОАО "НИИЭТ".
10:45 – 11:05	Остриров В.Н., Подлесный М.В., Дмитриев В.Ю., НИУ "МЭИ", ООО "НПП Цикл+", Москва. Оптимизация конструкции силовых электронных преобразователей для электроприводов.
11:05 – 11:25	Гейфман Е.М., ОАО «Электровыпрямитель», Саранск. Состояние и перспективы развития силовых полупроводниковых приборов на основе карбида кремния для электроприводов
11:25 – 11:45	Анучин А.С., Лашкевич М.М., Алямкин Д.И., НИУ "МЭИ", Москва. Новые решения в области тягового электропривода.
11:45 – 12:05	Портной Ю.Т., Коварский М.Е., АО "Корпорация "ВНИИЭМ", Москва. Новые решения в электроприводах насосов специального назначения.
12:05 – 12:25	Сергиевский Ю.Н., НИУ "МЭИ", Москва. Актуальные вопросы стандартизации в области электропривода.
12:25 – 12:45	Шульгин Э.В., АББ, Москва. Новое поколение совместимых приводов АББ — универсальное решение актуальных задач заказчика.
12:45 – 14:00	П е р е р ы в
14:00 – 16:00	Доклады и сообщения участников семинара (продолжение)
14:00 – 14:20	Бычков М.Г., НИУ "МЭИ", Москва. Современные методы исследования и испытаний вентильно-индукторных электроприводов.
14:20 – 14:40	Никольский А.А., НИУ "МЭИ", Москва. Новые принципы построения электроприводов циклического действия.
14:40 – 15:00	Рассудов Л.Н., НИУ "МЭИ", Москва. Расширение полосы пропускания контура тока сервопривода за счет использования программируемой логики.
15:00 – 15:20	Осипов О.И., НИУ "МЭИ", Москва. Стратегии управления в современном электроприводе.
15:20 – 15:40	Толстых О.А., Тяпкин М.Г., НИУ "МЭИ", Москва. Измерительные системы прямого электропривода.
15:40 – 16:00	Жарков А.А., Козаченко В.Ф., Савкин Д.И., НИУ "МЭИ", Москва. Применение микроконтроллеров NT32M4F1 в учебном процессе.
16:00 – 17:00	<p>Круглые столы:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Применение отечественных решений в области управления и силовой преобразовательной техники. Организаторы: ОАО «НИИЭТ», Воронеж; ОАО «Электровыпрямитель», Саранск; НИУ «МЭИ» (в аудитории М-215) <p>«Актуальные вопросы электропривода». Организаторы: Ассоциация инженеров по электроприводе; НИУ «МЭИ» (в аудитории М-214).</p>

Председатель оргкомитета семинара, зав. кафедрой АЭП — Анучин Алексей Сергеевич

Тел:+7 (495) 362-74-25, e-mail: AnuchinAS@mpei.ru