

Секция «Электропривод, автоматика и энергосбережение»

Пятница <u>15.05.2020</u> начало <u>11:00</u>			
Время	Название доклада, авторы	Основной докладчик	Организация, город
11:00 - 11:20	Регулятор мощности на MOSFET транзисторах для управления процессом заряда конденсаторов <i>А.С.Мельников, В.Е.Парменов</i>	Мельников Артем Сергеевич	СПбГЭТУ «ЛЭТИ», Санкт-Петербург
11:20 - 11:40	Применение линейно-квадратичного регулятора в системе управления обратным маятником <i>А.С.Морозов, А.Р.Музалевский</i>	Морозов Александр Станиславович	СПбГЭТУ «ЛЭТИ», Санкт-Петербург
11:40 - 12:00	Разработка стартер-генераторной электрической машины для газотурбинного двигателя летательного аппарата <i>В.В.Королев, Е.В.Лисковская</i>	Лисковская Екатерина Васильевна	СПбГЭТУ «ЛЭТИ», Санкт-Петербург
12:00 - 12:20	Автоматизация системы управления станка <i>М.А.Логинов, И.В.Васин, Р.М.Манукян</i>	Логинов Максим Андреевич	СПбГЭТУ «ЛЭТИ», Санкт-Петербург

12:20 - 12:40	<p>Алгоритмы управления преобразователем частоты в интеллектуальной системе преобразователь частоты-асинхронный двигатель</p> <p><i>А.М.Деревянко, Ю.А.Гапченко</i></p>	<p>Деревянко Андрей Максимович</p>	<p>СПбГЭТУ «ЛЭТИ», Санкт-Петербург Тольяттинский государственный университет, Тольятти</p>
12:40 - 13:00	<p>Определение точных значений неизвестных параметров фотоэлектрических панелей с помощью моделирования</p> <p><i>Нтавухоракомейе Ноэль, Куанг Хонг Ле</i></p>	<p>Нтавухоракомейе Ноэль</p>	<p>СПбГЭТУ «ЛЭТИ», Санкт-Петербург</p>
13:00 - 13:20	<p>Повышение энергоэффективности электропривода автомобиля</p> <p><i>И.В.Васин, М.А.Логинов, Р.М.Манукян</i></p>	<p>Васин Иван Владиславович</p>	<p>СПбГЭТУ «ЛЭТИ», Санкт-Петербург</p>
13:20 - 13:40	<p>Моделирование системы автоматического управления поезда метро</p> <p><i>А.Е.Захаров, Р.А.Ченин</i></p>	<p>Ченин Роман Андреевич</p>	<p>СПбГЭТУ «ЛЭТИ», Санкт-Петербург</p>
13:40	<p><i>Заключительное слово представителя оргкомитета</i></p>		