

СВЕДЕНИЯ
о ведущей организации
по диссертации Ле Ван Кань
на тему «Повышение энергосбережения электроприводов переменного тока на базе
трехуровневых преобразователей частоты с фиксированной нейтральной точкой»

Полное наименование организации, сокращенное наименование организации	Место нахождения (страна, город)	Почтовый адрес (индекс, город, улица, дом), телефон (при наличии), адрес официального сайта в интернет (при наличии)
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «МЭИ», ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	Россия, г. Москва	111250, Россия, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Лефортово, ул. Красноказарменная, д. 14, стр. 1, Тел.: +7 495 362-75-60 E-mail: universe@mpei.ac.ru https://mpei.ru/
1. Каземирова Ю.К. Сохранение постоянного уровня потерь в низковольтных ячейках высоковольтного многоуровневого преобразователя частоты в аварийных режимах / Ю.К. Каземирова, А.С. Анучин, А.А. Жарков, М.М. Лашкевич, Д.И. Алямки, А.В. Ковязин // Электричество. – 2023. – №3. – С.62-70. 2. Каземирова Ю.К. Выравнивание температуры силовых модулей низковольтной ячейки многоуровневого преобразователя / Ю.К. Каземирова, А.С. Анучин, С.Э. Гришин, Е.С. Кулик, Н.Г. Балащенко, А.А. Бурмистров // Электричество. – 2023. – №5. – С.44-54. 3. Анучин А.С. Применение обратной связи переменной точности для повышения быстродействия контура тока в инверторах на базе GaN-транзисторов / А.С. Анучин, М.А. Гуляева, М.М. Лашкевич, А.А. Жарков, Х. Чен, А.Н. Дианов // Научно-технический вестник информационных технологий, механики и оптики. – 2023. – Т.23. – №1. – С.192-201. 4. Столяров Е.О. Метод активного демпфирования напряжения с отрицательной обратной связью по току звена постоянного тока в электрических и гибридных электрических трансмиссиях / Е.О. Столяров, М.А. Гуляева, А.С. Анучин, А.А. Жарков, М.М. Лашкевич, Д.И. Алямки // Научно-технический вестник информационных технологий, механики и оптики. – 2023. – Т.23. – №2. – С.382-389. 5. Fang C. Fault diagnosis for power transistors in a converter of switched reluctance motors based on current features / C. Fang, H. Chen, H. Torkaman, A. Anuchin, X. Li // IEEE Sensors Journal. – 2022. – vol.22. – №2. – С.1414-1423. 6. Каземирова Ю.К. Алгоритм ШИМ для выравнивания потерь между низковольтными ячейками многоуровневого преобразователя частоты / Ю.К. Каземирова, А.С. Анучин, Ф.Б. Гетьманенко, С.Э. Гришин, Д.И. Алямки, А.В. Ковязин // Промышленная энергетика. – 2021. – №8. – С.27-36.		

Проректор ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»
по науке и инновациям



И.И. Комаров