

СВЕДЕНИЯ

о ведущей организации

по диссертации Буланова Михаила Викторовича

на тему «Обеспечение электромагнитной совместимости мощных электроприводов с активными выпрямителями в системах электроснабжения при наличии резонансных явлений»

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 «Липецкий государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «ЛГТУ»)	Россия, г. Липецк	398055, Россия, г. Липецк, ул. Московская, д. 30. Тел.: +7 (4742) 328-000 E-mail: mailbox@stu.lipetsk.ru http://www.stu.lipetsk.ru
<p>1. Мещеряков, В. Н. Система частотно-параметрического управления асинхронным электроприводом с наблюдателем угла между векторами тока статора и тока намагничивания / В. Н. Мещеряков, О. В. Крюков // Контроль. Диагностика. – 2022. – Т. 25. – № 4(286). – С. 34-39. – DOI 10.14489/td.2022.04.pp.034-039.</p> <p>2. Система управления частотным асинхронным синхронизированным электроприводом / В. Н. Мещеряков, Д. С. Сибирцев, С. Валтчев, Е. И. Грачева // Известия высших учебных заведений. Проблемы энергетики. – 2021. – Т. 23. – № 3. – С. 116-126. – DOI 10.30724/1998-9903-2021-23-3-116-126.</p> <p>3. Energy saving system of cascade variable frequency induction electric drive / V. N. Meshcheryakov, D. V. Lastochkin, Z. M. Shakurova, S. Valtchev // E3S Web of Conferences : 2019 International Scientific and Technical Conference Smart Energy Systems, SES 2019, Kazan, 18–20 сентября 2019 года. – Kazan: EDP Sciences, 2019. – P. 01037. – DOI 10.1051/e3sconf/201912401037.</p> <p>4. Мещеряков, В. Н. Разработка алгоритма управления трехфазным инвертором двухфазного электропривода для снижения числа коммутаций ключевых элементов / В. Н. Мещеряков, А. С. Белоусов // Вестник Ивановского государственного энергетического университета. – 2019. – № 3. – С. 49-61. – DOI 10.17588/2072-2672.2019.3.049-061.</p> <p>5. Зацепин, Е.П. Оценка надежности систем электроснабжения по функциям распределения наработки на отказ и отказов электрооборудования / Вести высших учебных заведений Черноземья.– 2018.– № 4 (54).– С. 13-18.</p> <p>6. Зацепина, В.И. Анализ воздействия негативных сетевых возмущений резкопеременного характера на эффективность функционирования систем электроснабжения / В.И. Зацепина, Е.П. Зацепин, П.И. Скоморохов // Вестник Тамбовского государственного технического университета. – 2019. – № 4. – С. 560-566. – 2016. – № 12-3. – С. 56-60.</p> <p>7. Шпиганович, А.Н. Оценка отказоустойчивости систем электроснабжения промышленных предприятий / А.Н. Шпиганович, Е.П. Зацепин // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. – 2018. – № 12. – С. 29-35.</p> <p>8. Зацепина В.И. Классификация моделей резкопеременных нагрузок металлургических производств / В.И. Зацепина, Е.П. Зацепин, О.Я. Шачнев // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. – 2018. – № 12. – С. 123-127.</p> <p>9. Зацепина, В.И. Особенности моделирования потребителей с резкопеременным характером нагрузки / Зацепина В.И., Шачнев О.Я., Попоудина Ю.П. // Вести высших учебных заведений Черноземья. – 2016. – № 2 (44) . – С. 24-27.</p> <p>10. Зацепина, В.И. Выявление негативных факторов с последующим их устранением в системах с резкопеременными нагрузками / В.И. Зацепина, О.Я. Шачнев, А.В. Бурлаков // Вести высших учебных заведений Черноземья. – 2019. – № 1 (55) . – С. 33-43.</p>		