СВЕДЕНИЯ

о ведущей организации

по диссертации Тулупова Платона Гарриевича

на тему «Улучшение энергетических показателей сверхмощных дуговых сталеплавильных печей за счет тиристорного регулирования напряжения электропечных трансформаторов»

Полное наименование организации, сокращенное наименование организации	Место нахождения (страна, город)	Почтовый адрес (индекс, город, улица, дом), телефон (при наличии), адрес официального сайте 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

- 1. Шурыгин, Ю.А. Организация режимов группы дуговых электропечей с позиции минимизации электропотребления / Ю.А. Шурыгин // Сталь. 2016. №7. –С. 23-27.
- 2. Шурыгин, Ю.А. К вопросу симметрирования режимов дуговых электропечей переменного тока / Шурыгин Ю.А // Сталь. 2017. № 11. С. 6-9.
- 3. Шурыгин, Ю.А. оценка показателей суммарных графиков нагрузки при неупорядоченном и согласованном функционировании дуговых электропечей / Ю.А. Шурыгин // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. 2019. Т. 62, № 2. С. 106-112.
- 4. Зацепина, В.И Анализ эффективности нагрузочных характеристик электротехнического комплекса "ДСП-СТАТКОМ / В.И. Зацепина, Е.П. Зацепин, О.Я. Шачнев // Вести высших учебных заведений Черноземья. 2018. № 3 (53). С. 28-36.
- 5. Зацепина, В.И использование методов статистического анализа в системах с дуговыми сталеплавильными печами / В.И. Зацепина, О.Я. Шачнев // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2018. № 12. С. 148-153.
- 6. Шпиганович, А.Н. Оценка оборудования по уровню надежности на примере систем электроснабжения сталеплавильных производств / А.Н. Шпиганович, А.А. Шпиганович, Е.П. Зацепин // Вести высших учебных заведений Черноземья. 2017. №1 (47). –С. 38-46.
- 7. 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. N 2 (44). C. 24-27.
- 8. 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.
- 9. Зацепина, В.И. Анализ применения FACTS-устройств в системах с резкопеременными нагрузками / В.И. Зацепина, Е.П. Зацепин, О.Я. Шачнев // Вести высших учебных заведений Черноземья. -2019. № 4. С. 21-26.
- 10. Shurygin, Y.A Symmetry of Arc Furnace Operation / Steel in Translation. 2017. №47 (11). P. 732–736