

СВЕДЕНИЯ

ведущей организации по кандидатской диссертации

Животягина Дениса Александровича

на тему: «Исследование и разработка алгоритмов управления переходными режимами индукционных установок методического действия для нагрева алюминиевых сплавов перед деформацией»,

представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.09.10. – «Электротехнология».

Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.»
Сокращенное наименование организации	ФГБОУ ВО " СГТУ имени Гагарина Ю.А. "
Место нахождения	410054, г. Саратов, ул. Политехническая, д. 77
Почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты	410054, г. Саратов, ул. Политехническая, д. 77 тел. (845) 299-88-11, e-mail: sstu_office@sstu.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	https:// www.sstu.ru/
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:	
1. Калганова С.Г. Современный потенциал электрометаллургии // Вопросы электротехнологии. 2017. № 1 (14). С. 13-19.	
2. Kovalenko V.V. Construction concept of cluster honeycomb systems decentralized electric power supply under the technology platform "small energy"// в Сб.: актуальные проблемы электронного приборостроения АПЭП-2016- 2017. С. 787	
3. Артюхов И.И., Галета М.В. Моделирование в среде matlab тиристорного преобразователя частоты для питания индукционных нагревателей // Вопросы электротехнологии. 2015. № 2 (7). С. 66-71.	
4. Артюхов И.И., Бочкарев Д.А. Управление потоками энергии в локальной системе электроснабжения на основе генераторов с изменяемой скоростью вращения вала// В сборнике: Энергетические системы Сборник трудов II Международной научно-технической конференции. Ответственный редактор П.А. Трубаев. 2017. С. 143-149.	
5. Степанов С.Ф., Коваленко В.В., Коваленко П.В. Повышение электрического КПД многоконтурной теплосиловой установки// В сборнике: Энергетические системы Сборник трудов II Международной научно-технической конференции. Ответственный редактор П.А. Трубаев. 2017. С. 85-91.	
6. Рубцов В.П., Рязанова Е.С., Чурсин А.Ю. Использование имитационной модели для определения энергетических характеристик комплекса электрической печи сопротивления и тиристорного регулятора напряжения с фазоимпульсным управлением. Ж-л Вопросы электротехнологии, №1(26) , Саратов, СГТУ, 2020, с.23-31.	