

Сведения о ведущей организации

по диссертационной работе Кочеткова Владимира Валерьевича на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.09.03 – «Электротехнические комплексы и системы» на тему: «Совершенствование управления коэффициентом реактивной мощности системы электроснабжения с синхронным электроприводом».

Полное и сокращенное наименование	ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева»; НГТУ
Почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты, адрес сайта	Почтовый адрес: 603950, Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Минина, д. 24 +7 (831) 436 23 25, +7 (831) 436 94 75 (факс) Почта nntu@nntu.ru Сайт http://www.nntu.ru/
Список основных публикаций ведущих работников организации по теме диссертации	<p>1. Вагин Г.Я., Солнцев Е.Б., Мамонов А.М., Петров А.А. Математическая модель электроагрегата мини-тэц на базе явнополюсного синхронного генератора // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. 2015. Т. 326. № 8. С. 92-101.</p> <p>2. Вуколов В.Ю., Осокин В.Л., Папков Б.В. Повышение эффективности электрических сетей 6-35 кВ // Вестник НГИЭИ. 2015. № 12 (55). С. 28-36.</p> <p>3. Федоров О.В., Семёнов А.С., Егоров А.Н., Хубиева В.М. Техничко-экономическое обоснование внедрения системы непрерывного мониторинга показателей качества электроэнергии на объектах горных предприятий // Известия высших учебных заведений. Проблемы энергетики. 2016. № 9-10. С. 91-97.</p> <p>4. Вуколов В.Ю., Куликов А.Л., Трапезников И.Ф., Шарыгин М.В. Разработка алгоритмов системы управления конфигурацией распределительных электрических сетей сельскохозяйственного назначения // Вестник НГИЭИ. 2017. № 12 (79). С. 64-77.</p> <p>5. Байков А.И., Жеребцов А.Л., Захаров А.Г., Ковалев Д.В. Применение математического моделирования для анализа эффективности управления возбудителем синхронного двигателя газперекачивающего агрегата // Труды НГТУ им. Р.Е. Алексеева. 2017. № 4. С. 55-65.</p> <p>6. Kryukov O.V., Serebryakov A.V. Energy efficient power supply systems of oil and gas pipelines electric drives //</p>

Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Энергетика. 2017. Т. 17. № 3. С. 102-110.

7. Соснина Е.Н., Шалухо А.В., Липужин И.А., Кечкин А.Ю. Исследование статической устойчивости электротехнических комплексов виртуальных электростанций // Вестник Самарского государственного технического университета. Серия: Технические науки. 2017. № 2 (54). С. 121-129.

8. Олейник Н.С. Предложения по повышению энергоэффективности предприятия // Энергосбережение и водоподготовка. 2017. № 1 (105). С. 46-49.

9. Куликов А.Л., Шарыгин М.В. Использование внутренних производственных резервов потребителей для ликвидации дефицитов электрической мощности // Электрические станции. 2017. № 4 (1029). С. 36-43.

10. Байков А.И., Дарьенков А.Б., Соснина Е.Н. Имитационное моделирование ветро-дизельной электростанции // Электротехника. 2018. № 3. С. 26-33.