

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Ленина пр., 30, Томск, 634050, тел. (3822) 60-63-33, (3822) 70-17-79, факс (3822) 56-38-65,
E-mail: tpu@tpu.ru ОКПО 02069303, ОГРН 1027000890168, ИНН/КПП 7018007264/701701001, БИК 046902001

№ 14/2851
на № _____ от _____

Председателю диссертационного
совета Д 212.099.07
проф. Пантелееву В.И.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет» согласен выступить ведущей организацией по диссертации соискателя Егорова Дениса Эдуардовича на тему: «Совершенствование методов расчета многофункциональных фильтрокомпенсирующих устройств для сетей 10 - 0,4 кВ» по специальности 05.14.02. – «Электрические станции и электроэнергетические системы» на соискание ученой степени кандидата технических наук

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)

1. Ушаков В. Я. Основные проблемы энергетики и возможные способы их решения // Известия Томского политехнического университета. - 2011 - Т. 319 - №. 4 - С. 5-13.
2. Ушаков В. Я. Современные проблемы электроэнергетики: Учебное пособие. – Томск: Изд-во ТПУ, 2014 – 447 с. (Гриф УМО).
3. Акимжанов Т. Б., Ушаков В. Я., Харлов Н. Н. Искажение синусоидальности и несимметрия напряжений в электрических сетях 110 кВ Сибири и Юга России // Известия вузов. Проблемы энергетики. - 2014 - №. 1-2. - С. 67-73.
4. Osokin G. E., Kornev Y. I., Galanov A. I., Lobanova G. L., Yavorovsky N. A., Ushakov V. Y. Oxidation of iron (II) in sulfuric acid solutions by a pulsed electric discharge // Russian Physics Journal. - 2012 - Vol. 55 - №. 6. - p. 637-643.
5. Klimova G. N., Litvak V. V. Universal indicator energy efficiency and energy saving [Electronic resources] // The Eighth International Conference on Technical and Physical Problems of Power Engineering: conference proceedings, Fredrikstad, September 5-7, 2012. - Фредрикстад: Ostfold University College, 2012 - p. 504-506 - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).
6. Ушаков В. Я. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности. Часть 1. Основы энергосбережения: социально-экономические и правовые аспекты: Учебное пособие. - Томск: Изд-во ТПУ, 2011 - 280 с. (Гриф СибрРУМЦ).

7. Ushakov V. Y. The Perspectives of the renewable power generation development in Russia // ICTPE-2011 : proceeding the Seventh International Conference Technical and Physical Problems of Power Engineering, ТУРЦИЯ, July 7-9, 2011. - Lefkosa: ICTPE, 2011 - p. 444-447.
8. Жуков О. А., Ушаков В. Я. Экспертиза в электроэнергетике и электротехнике. Генезис электроэкспертологии. // Известия Томского политехнического университета. - 2013 - Т. 322 - №. 4. - С. 82-87 .
9. Хрущев Ю. В., Токарев И. С. Разработка технических решений для повышения устойчивости и надежности работы электростанций головной газокompрессорной станции "Сахалин" // Электротехнические комплексы и системы управления. - 2014 - №. 3. - С. 77-82.
10. Хрущев Ю. В., Токарев И. С., Кладько А. А. Построение режимных частотных характеристик электроэнергетических систем по системе исходных уравнений // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2013 - №. 2. – С. 340-343.
11. Batseva N. L., Pankratov A. V., Khrushchev Y. V., Prokhorov A. V., Tavlintsev A. S. Technique for field data based identification of static polynomial load model // Mechanical Engineering, Automation and Control Systems: Proceedings of International Conference, Tomsk, October 16-18, 2014. - Tomsk: TPU Publishing House, 2014 - p. 1-5.
12. Климова Г. Н., Литвак В. В. Теоретические рассуждения об энергосбережении [Электронный ресурс] // Современные проблемы науки и образования. - 2014 - №. 3. - С. 1-8. - Режим доступа: <http://www.science-education.ru/117-r13251>.
13. Климова Г. Н., Литвак В. В. Универсальный показатель энергетической эффективности // Фундаментальные исследования. - 2012 - №. 11 - С. 1190-1194.
14. Климова Г. Н., Литвак В. В. Энергоэффективность валовой добавленной стоимости – инструмент сравнения эффективности потребления энергоресурсов // Известия вузов. Проблемы энергетики. – 2012 - №. 7-8 – С. 108-116.
15. Литвак В. В., Богданов Е. П. Обследование высоковольтных электрических сетей Сибири // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2013 - №. 1. – С. 308-310.

Проректор по научной работе и инновациям
Национального
исследовательского Томского
политехнического университета,
доктор технических наук, профессор



А. Н. Дьяченко

Доктор технических наук, профессор
кафедры «Электрических сетей и
электротехники» Энергетического
института Национального
исследовательского Томского
политехнического университета

В. Я. Ушаков

Печать