

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
 федеральное государственное автономное
 образовательное учреждение высшего образования
 «Национальный исследовательский Томский политехнический университет» (ТПУ)

СВЕДЕНИЯ

о ведущей организации

по диссертации **Карджаубаева Нурлана Араповича**

«Мультиагентное регулирование напряжения в многосвязных электрических сетях», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.14.02 – *Электрические станции и электроэнергетические системы.*

Полное наименование организации, сокращенное наименование организации	Место нахождения (страна, город)	Почтовый адрес (индекс, город, улица, дом), телефон (при наличии); адрес электронной почты (при наличии), адрес официального сайта в сети "Интернет" (при наличии)
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет» (ФГАОУ ВО НИ ТПУ).	Россия, г. Томск.	Россия, 634050, г. Томск, проспект Ленина, дом 30, тел: +7 (3822) 60-63-33 +7 (3822) 60-64-44 http://tpu.ru/

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

1. МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ МОЩНОСТИ И МЕСТА РАСПРЕДЕЛЕННОЙ ГЕНЕРАЦИИ В ЛОКАЛЬНОЙ СИСТЕМЕ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ
Нунумете Р.А.
Электро. Электротехника, электроэнергетика, электротехническая промышленность.
 2017. № 1. С. 13-17.
2. АНАЛИЗ ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ВСЕРЕЖИМНОГО

МОДЕЛИРУЮЩЕГО КОМПЛЕКСА РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ
ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ СИСТЕМ В КАЧЕСТВЕ ПРОГРАММНО-
АППАРАТНОГО КОМПЛЕКСА НАСТРОЙКИ И СЕРТИФИКАЦИИ
АВТОМАТИЧЕСКИХ РЕГУЛЯТОРОВ ВОЗБУЖДЕНИЯ

Аскарлов А.Б., Рубан Н.Ю., Андреев М.В., Уфа Р.А., Суворов А.А.

Вестник Иркутского государственного технического университета. 2017. Т. 21. № 9 (128). С. 114-124.

3. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ УПРАВЛЯЕМЫХ ШУНТИРУЮЩИХ РЕАКТОРОВ
НА РЕЖИМЫ РАБОТЫ СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ ЭЛЬГИНСКОГО
ГОРНОДОБЫВАЮЩЕГО КОМБИНАТА

Андреев М.В., Боровиков Ю.С., Гусев А.С., Рубан Н.Ю., Сулайманов А.О., Суворов А.А., Уфа Р.А.

Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. 2016. Т. 327. № 7. С. 46-57.

4. DEVELOPMENT OF HYBRID MODEL OF STATCOM

Ufa R.A., Vasilev A.S., Gusev A.S., Suvorov A.A.

В сборнике: Proceedings of IFOST-2016 11th International Forum on Strategic Technology. 2016. С. 113-117.

5. ВЫБОР МЕТОДОВ И СРЕДСТВ СНИЖЕНИЯ НЕСИММЕТРИИ НАПРЯЖЕНИЙ В
ВОСТОЧНОЙ ЧАСТИ ОЭС СИБИРИ

Дикович В.В., Кац И.М., Стремиллова О.С.

Известия высших учебных заведений. Проблемы энергетики. 2016. № 9-10. С. 66-72.

6. ПРОГРАММНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ВСЕРЕЖИМНОГО
МОДЕЛИРОВАНИЯ В РЕАЛЬНОМ ВРЕМЕНИ УПРАВЛЯЕМЫХ
ШУНТИРУЮЩИХ РЕАКТОРОВ В ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ

Гусев А.С., Суворов А.А., Сулайманов А.О.

Современные проблемы науки и образования. 2015. № 1-2. С. 81.

7. ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННАЯ СИСТЕМА ПОДДЕРЖКИ
ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЯ ДИСПЕТЧЕРСКИМ ПЕРСОНАЛОМ
ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ СИСТЕМ

Андреев М.В., Боровиков Ю.С., Гусев А.С.

В сборнике: Электротехника. Электротехнология. Энергетика сборник научных трудов VII международной научной конференции молодых ученых. Новосибирский государственный технический университет; Межвузовский центр содействия научной и инновационной деятельности студентов и молодых ученых Новосибирской области. 2015. С. 135-138.

8. USING CONTROLLED SHUNT REACTORS FOR VOLTAGE STABILIZATION ON
THE EXAMPLE OF REAL ELECTRIC POWER SYSTEM

Gusev A.S., Sivorov A.A., Sulaymanov A.O.

В сборнике: IOP Conference Series: Materials Science and Engineering 21st International Conference for Students and Young Scientists. 2015. С. 012016.

9. ПОЛИГОН ДЛЯ ОТРАБОТКИ РЕШЕНИЙ ПО ПОСТРОЕНИЮ АКТИВНО-АДАПТИВНЫХ СЕТЕЙ НА БАЗЕ ВСЕРЕЖИМНОГО МОДЕЛИРУЮЩЕГО КОМПЛЕКСА РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ

Боровиков Ю.С., Гусев А.С., Андреев М.В., Уфа Р.А.

Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. 2014. № 4. С. 292-296.

10. УЛУЧШЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ СТАТИЧЕСКОГО ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ НАПРЯЖЕНИЯ УСТРОЙСТВ FACTS И HVDC СИСТЕМ В ГИБРИДНЫХ ПРОГРАММНО-ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВАХ МОДЕЛИРОВАНИЯ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ СИСТЕМ

Боровиков Ю.С., Гусев А.С., Уфа Р.А.

В сборнике: Электротехника. Энергетика. Машиностроение сборник научных трудов I международной научной конференции молодых ученых. Новосибирский государственный технический университет; Межвузовский центр содействия научной и инновационной деятельности студентов и молодых ученых Новосибирской области. 2014. С. 14-17.

11. МАЛАЯ РАСПРЕДЕЛЕННАЯ ЭНЕРГЕТИКА РОССИИ: СОВМЕСТНАЯ ВЫРАБОТКА ТЕПЛО- И ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ

Казаков А.В., Заворин А.С., Новосельцев П.Ю., Табакаев Р.Б.

Вестник науки Сибири. 2013. № 4 (10). С. 13-18.

12. МОДЕЛИРОВАНИЕ ВСЕРЕЖИМНОГО ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ В РЕАЛЬНОМ ВРЕМЕНИ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО РАЙОНА ЭНЕРГОСИСТЕМЫ

Боровиков Ю.С.

Электричество. 2013. № 2. С. 60-63.

Проректор по научной работе
и инновациям ФГАОУ ВО
ТПУ

«21» 11 _____ 2018 г.

И.Б. Степанов