

**Сведения о ведущей организации**  
по диссертации Колмакова Виталия Олеговича  
ФИО, тема диссертации, специальность

**Схемотехническое обеспечение качества электрической энергии в сетях с нелинейными электроприемниками массового применения**

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Обособленное подразделение «Научно-исследовательский институт автоматики и электромеханики Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ОП «НИИ АЭМ ТУСУР»
Почтовый индекс, адрес организации	634034, г.Томск, ул.Белнского, 53
Телефон	8(382-2)55-61-96
Адрес электронной почты	aem@tusur.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	www.niiaem.tomsk.ru
Фамилия, Имя, Отчество лица, подготовившего отзыв	Юдинцев Антон Геннадьевич
Должность	Заведующий лабораторией
Структурное подразделение	Отдел № 14 НИИ АЭМ ТУСУР
Степень, звание	Кандидат технических наук
Специальность по диплому кандидата (доктора) наук	05.09.03 Электротехнические комплексы и системы.

**Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет**

1	Двухключевые источники питания с принудительной коммутацией для электротехнологических установок. В.П.Обрусник, Г.А.Шадрин. Томск, изд-во ТУСУРа, 2014, стр. 413, ISBN 978-5-86889-675-0.
2	Проектирование модульных имитаторов солнечных батарей автоматизированной контрольно-испытательной аппаратуры систем электропитания автоматических космических аппаратов. Ю.А.Кремзуков, В.Н.Мишин, В.А.Пчельников, О.В.Бубнов, В.М.Рулевский, Ю.А.Шиняков, Ю.А.Шурыгин. Томск, изд-во ТГУ, 2014, стр.82. ISBN 978-5-7511-2276-8.
3	Автоматизированный энергосберегающий имитатор постоянного тока нагрузки/Юдинцев А.Г.//Решетневские чтения.2014. Т.1. №18. С.335-336.
4	Измерительный комплекс для анализа искажений, возникающих при прохождении полосовых сигналов через нелинейные устройства./Воронин Н.Н., Абраменко А.Ю., Гошин Г.Г.//Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники.2014. № 1(31), С.11-15.
5	Энергетически эффективные преобразователи частоты/Юшков А.В.//Электрооборудование: эксплуатация и ремонт. 3013. № 11. С.43-49.
6	Энергетически эффективные преобразователи частоты./Юшков А.В.// Электрооборудование: эксплуатация и ремонт. 3013. № 11. С.36-42.
7	Проектирование уличного освещения./ Литвинова М.Н., Солдаткин В.С., Туев В.И.//Технические науки – от теории к практике. 2013. № 24. С.28-38.

8	Энергетические характеристики светодиодов и светодиодных ламп./Пуговкин А.В., Степной В.С., Антонова А.Ю., Еремич М.А.// Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. 2011. №2-2. С.164-168.
9	Энергосберегающие технологии компенсации реактивной мощности и мощности искажений./ Иванов А.Ю., Михальченко Г.Я., Михальченко С.Г., Русанов В.В., Федоров А.В.//Известия Томского политехнического университета. 2010. Т.317. № 4. С.94-100.
10	Повышение энергетической эффективности автономных фотоэлектрических энергетических установок./Шиняков Ю.А., Шурыгин Ю.А., Аркатова О.Е.//Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. 2010. №2-2. С.102-107

И.о.директора НИИ АЭМ ТУСУР



И.В.Целебровский