

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Ха Дыка Нгуена

на тему «Разработка и оптимизация структуры системы электроснабжения городского района» по специальности 05.09.03 – Электротехнические комплексы и системы на соискание ученой степени кандидата технических наук

Фамилия, имя, отчество	Федоров Владимир Кузьмич
Гражданство	Россия
Ученая степень	Доктор технических наук
Шифр специальности	05.14.02
Название специальности	Электрические станции и электроэнергетические системы
Отрасль науки	Технические науки
Ученое звание	Профессор
Основное место работы:	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Омский государственный технический университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО «ОмГТУ»
Почтовый адрес (с указанием индекса)	644050, Сибирский федеральный округ. Омская область, г. Омск, Пр. Мира, д. 11
Телефон организации	(3812) 65-34-07
Наименование подразделения	Кафедра «Электроснабжение промышленных предприятий»
Должность	профессор
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1. Федоров В.К. Устранение отклонений напряжения и частоты, подавление хаотических колебаний в электротехнической системе с распределенной генерацией / Б.А. Косарев, В.К. Федоров // Омский научный вестник. - 2019. № 6 (168). - С. 52-57.	
2. Федоров В.К. Динамическое перераспределение источников питания в электротехнической системе с распределенной генерацией / Б.А. Косарев, Г.А. Кошук, В.К. Федоров, Л.Г. Польшцев // Омский научный вестник. - 2019. - № 2 (164). - С. 50-55.	
3. Федоров В.К. Возможность возникновения хаотических режимов работы электротехнической системы с распределенной генерацией / Г.А. Кошук, Б.А. Косарев, В.К. Федоров, А.А. Охотников // Омский научный вестник. 2019. - № 6 (168). - С. 58-62.	
4. Федоров В.К. Влияние распределенной генерации на потери и качество электрической энергии / В.К. Федоров, Е.Н. Леонов, Д.В. Федоров // Омский научный вестник. - 2016. - № 6 (150). - С. 72-76.	
5. Федоров В.К. Особенности режимов детерминированного хаоса преобразователей постоянного напряжения для ветро- и гелиоэлектростанций / В.К. Федоров, В.В. Федянин // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. - 2016. - Т. 327. - № 3. - С. 47-56.	
6. Федоров В.К. Электромеханический резонанс турбогенератора как следствие режима детерминированного хаоса электроэнергетических систем / Рысев Д.В., Рысев П.В., В.К. Федоров, Д.В. Федоров, С.Н. Шелест, Е.Е. Шмуленкова, А.И. Забудский // Омский	

научный вестник. – 2015. – № 1 (137). – С. 141-144.

7. Fedorov V. K.. Identifying and modeling chaotic modes in electrical power systems / P. V. Rysev, D. V. Rysev, V. K. Fedorov, K. S. Shulga, S. Y. Pruss // Dynamics of Systems, Mechanisms and Machines : conference proceeding, Omsk State Technical University. – Omsk, 2017. DOI: 10.1109/Dynamics.2017.8239499 DOCUMENT TYPE: Conference Paper SOURCE: Scopus.

Дата

— / В.К. Федоров
(расшифровка)

Подпись Федорова Владимира Кузьмича удостоверяю

Начальник управления кадров

Ю.А. Духовских

13.02.2020