

Сведения об официальном оппоненте (1)

Фамилия, имя, отчество	Осипов Дмитрий Сергеевич
Ученая степень	доктор технических наук
Научная специальность, по которой оппонентом защищена диссертация	05.14.02 – Электрические станции и электроэнергетические системы
Ученое звание	-
Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Югорский государственный университет»
Адрес, телефон, электронная почта	628012, Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г. Ханты-Мансийск, ул. Чехова, д.16 +7 (3467) 377-000 (доб. 539) d_osipov@ugrasu.ru
Должность	профессор Института нефти и газа
Основные публикации официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не менее 5 с указанием «Перечень ВАК» или международной базы данных)	1. Осипов, Д. С. Разработка критерия выбора оптимального типа материнского вейвлета в задаче расчета активной и реактивной мощности систем электроснабжения / Д.С. Осипов // Омский научный вестник. – 2018. – № 6 (162). – С. 71–75. 2. Осипов, Д. С. Расчет резонансных режимов систем электроснабжения и разработка мероприятий по фильтрации высших гармоник / В.А. Ощепков, Д.С. Осипов, Д.В.Коваленко, Б.Ю.Киселёв // Промышленная энергетика. – 2018. – № 9. – С. 10– 16. 3. Осипов, Д. С. Анализ дополнительных потерь от высших гармоник в сетях 380 В с помощью алгоритмов пакетного вейвлет преобразования / Д. С. Осипов, Н. Н. Долгих, С.А. Горовой, В.Е. Поплавская // Омский научный вестник. – 2018. – № 6 (162). – С. 76–81. 4. Осипов, Д. С. Методы спектрального анализа в системе управления дугогасящего реактора / А.Д. Дубкова, С.Ю. Долингер, Д.С. Осипов// Омский научный вестник. – 2018. – № 3 (159). – С. 43–47.

5. Осипов, Д. С. Учёт влияния высших гармоник тока и напряжения на критерии статической устойчивости узлов электроэнергетических систем с асинхронной нагрузкой / Д.С. Осипов, А.А. Планков, А.Е. Бугреева, Н.Н. Долгих, Е.Н. Ерёмин // Омский научный вестник. – 2013. – № 2(120). – С. 218-221.
6. Osipov, D.S. Selecting parameters of power circuit of electric power quality assurance device / Dolinger Y Stanislav, Lyutarevich G Alexander, Osipov S Dmitry // 2015 International Siberian Conference on Control and Communications (SIBCON). Proceedings. – Omsk: Omsk State Technical University. Russia, Omsk, May 21–23, 2015. IEEE Catalog Number: CFP15794-CDR
7. Osipov, D.S. Development of conductive parts power losses calculation method in case of interharmonics / D.S. Osipov, V.N. Goryunov, L.A. Faifer, B.Yu. Kisselyov, N.N. Dolgikh // Przegląd Elektrotechniczny, 2017. - NR 6. - P. 146-149
URL: <http://pe.org.pl/articles/2017/6/33.pdf>
DOI: 10.15199/48.2017.06.33.
8. Osipov, D.S. Applications of wavelet transform for analysis of electrical transients in power systems: The Review / D.S. Osipov, A.G. Lyutarevich, R.A. Gapirov, V.N. Gorunov, A.A. Bubenchikov // Przegląd Elektrotechniczny, 2016. - NR 4. - PP. - 162-165 URL: <http://pe.org.pl/articles/2016/4/35.pdf>
DOI:10.15199/48.2016.04.35.
9. Osipov, D.S. Calculation of currents resonance at higher harmonics in power supply systems based on wavelet packet transform / D.S. Osipov, D.V. Kovalenko, N.N. Dolgikh, // Dynamics of Systems, Mechanisms and Machines (Dynamics) (14–16 Nov, 2017) –IEEE Conference Publications. Omsk, Russia. DOI: 10.1109/Dynamics.2017.8239492.
10. Osipov, D.S. Algorithms of packet wavelet transform for power determination under nonsinusoidal modes / D.S. Osipov, N.N.

	Dolgikh, V.N. Goryunov, D.V. Kovalenko // Dynamics of Systems, Mechanisms and Machines (Dynamics) (15–17 Nov, 2016) – IEEE Conference Publications. Omsk, Russia. DOI: 10.1109/Dynamics.2016.7819059
--	---