

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Соловьёва Игоря Валерьевича «Совершенствование управления компенсацией емкостных токов замыкания на землю в распределительных электрических сетях», представленной к защите на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.14.02 Электрические станции и электроэнергетические системы.

Фамилия, имя, отчество	Успенский Михаил Игоревич
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень	кандидат технических наук
Шифр специальности	05.14.02
Название специальности	Электрические станции и электроэнергетические системы
Отрасль науки	Технические науки
Ученое звание	Старший научный сотрудник
Основное место работы:	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки институт социально-экономических и энергетических проблем Севера Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБУН СЭиЭПС УрО РАН
Почтовый адрес (с указанием индекса)	167982, г. Сыктывкар, ул. Коммунистическая, 26
Телефон организации	(8212) 24-42-67
Наименование подразделения	Лаборатория энергетических систем
Должность	Ведущий научный сотрудник
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1. М.И. Успенский, В.Н.Козлов. Поведение релейной защиты при восстановлении ЭЭС // Релейная защита и автоматизация, № 2, 2014. – С.10-12.	
2. М.И. Успенский, И.В. Кызродев. Восстановление электроснабжения в распределительных сетях: методы и решения / Lambert Academic Publishing, 2013. – 132 с.	
3. М.И. Успенский, Ю.В. Зарубин. Моделирование восстановления ЭЭС после погашения с использованием искусственных нейронных сетей // Релейная защита и автоматизация, № 4, 2013. – С.50-58.	
4. M. Uspensky, I. Kyzrodev. A solution convergence in a neural network, and an accounting of load priorities at a power system restoration // Reliability: Theory & Applications, Vol. 9, No 3. 2014. – P. 64-69.	

5. М.И. Успенский. Нарушение режима северной энергосистемы при геомагнитном шторме // Актуальные проблемы, направления и механизмы развития производительных сил Севера. Часть II. Сыктывкар, 2016. – С. 108-15.
6. М.И. Успенский. Смягчение воздействия геомагнитных штормов на электроэнергетическую систему // Известия Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкар, №.4, 2017. – С.116-123.
7. М.И. Успенский. Оценка надежности функционирования устройства синхронизированных векторных измерений // Релейная защита и автоматизация, №3, 2017. – С. 33-38
8. M. Uspensky, S. Smirnov. The Occurrence Reasons and Countermeasures to Power System Blackouts // The International Journal of Energy Engineering, #1, 2014. P.1-8.
9. М.И. Успенский, Л.Л. Ширяева. Эксплуатация электрооборудования и средств автоматизации / Сыктывкар, Сыктывкарский лесной институт, 2014. – 72 с.
10. М.И. Успенский, С.О. Смирнов, Ю.В. Зарубин. Имитационное моделирование операций восстановления ЭЭС после ее погашения с использованием искусственных нейронных сетей // Современные подходы к обеспечению надежности электроэнергетических систем. Сыктывкар, изд-во Коми НЦ УрО РАН, 2014. – С.119-129.
11. М.И. Успенский. Влияние геомагнитных штормов на работу релейной защиты // Релейная защита и автоматизация, № 4, 2015. – 26-29.
12. М.И. Успенский. Диагностирование устройства синхронизированных векторных измерений // Релейная защита и автоматизация, № 1, 2018. – С.28-31.

« 10 » апреля 2018 г.

_____/ М.И.Успенский/
(подпись) (расшифровка)

