

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Сулова Константина Витальевича

«Модели и методы комплексного обоснования развития изолированных систем электро-снабжения» по специальности 05.14.02 – «Электрические станции и электроэнергетические системы» на соискание ученой степени доктора технических наук

Фамилия имя отчество	Паздерин Андрей Владимирович
Гражданство	Россия
Ученая степень (с указанием шифра и наименования специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	доктор технических наук 05.14.02– Электростанции и электроэнергетические системы
Ученое звание	профессор
Почтовый адрес, телефон, адрес сайта в Интернете, адрес электронной почты организации, в которой работает оппонент	620002, Россия, г. Екатеринбург, ул. Мира 19, тел. 8-(343)-375-48-75, 8 (343) 375-95-78, http://urfu.ru , rector@urfu.ru , a.v.pazdeiin@urfu.ru
Полное наименование организации, в которой работает оппонент, в соответствии с Уставом организации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б.Н. Ельцина».
Наименование структурного подразделения организации, в котором работает оппонент	Кафедра автоматизированных электрических систем
Занимаемая должность	Заведующий кафедрой
Список основных публикаций в соответствующей сфере исследования в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15)	
Мухлынин Н.Д., Паздерин А.В. Перспективные топологии и информационное обеспечение в распределительных сетях // Вестник науки Сибири.- 2015.- № S1 (15).- С. 72-76.	
Солодянкин С.А., Паздерин А.В. Современные подходы к выбору мест размещения, типа и мощности устройств гибких систем передачи переменного тока в электроэнергетических системах // Научное обозрение.- 2015.- № 15.- С. 188-195.	
Паздерин А.А., Паздерин А.В. Совершенствование системы тарификации услуг на передачу электрической энергии // Научное обозрение.- 2016.- № 20.- С. 207-212.	
Ерохин П.М., Ерошенко С.А., Паздерин А.В., Самойленко В.О., Рывлин А.Л., Стерлягова С.А. Разработка адекватных технических условий для технологического присоединения генерирующих объектов малой мощности к электрической сети // Промышленная энергетика.- 2016.- № 2.- С. 6-12.	
Паздерин А.В., Мухлынин Н.Д. Поточковая модель оценивания состояния и оптимизации	

режимов работы распределительных сетей // Известия высших учебных заведений. Проблемы энергетики.- 2016.- № 9-10.- С. 3-15.
Лямов А.С., Паздерин А.В., Солодянкин С.А. Анализ характеристик мощности электропередач с устройствами FACTS // Известия НТЦ Единой энергетической системы.- 2017.- № 1 (76).- С. 77-86.
Паздерин А.В., Паздерин А.А. Представление процесса передачи электроэнергии направленными потоками электроэнергии и стоимости в схеме сети // Электротехнические системы и комплексы.- 2017.- № 1 (34).- С. 31-36.
Паздерин А.А., Паздерин А.В., Софьин В.В. Техничко-экономическая модель передачи электрической энергии в сетях энергосистем // Электричество.- 2017.- № 7.- С. 4-12.
Паздерин А.В., Мухлынин Н.Д. Решение задач оценивания состояния режима работы распределительной сети // Новое в российской электроэнергетике.- 2017.- № 6.- С. 55-65.
Samoylenko V., Eroshenko S., Pazderin A. On quantification of the hidden distributed generation capacity and its effects // Lecture Notes in Electrical Engineering.- 2018.- Т. 428.- С. 109-115.
Паздерин А.В., Паздерин А.А. Применение принципа равенства относительных приростов потерь в электрических сетях // Энергия единой сети.- 2018.- № 1 (36).- С. 62-70.
Паздерин А.В., Шевелев И.В., Паздерин А.А., Морозенко Н.А. Надбавки и скидки к тарифам на передачу электроэнергии // Электроэнергия. Передача и распределение.- 2018.- № 5 (50).- С. 38-43.
Поляков И.Д., Паздерин А.В. Обзор подходов к трехфазному оцениванию состояния распределительных сетей // Электротехнические системы и комплексы.- 2018.- № 2 (39).- С. 18-27.
Илюшин П.В., Паздерин А.В. Требования к делительной автоматике объектов распределенной генерации с учетом влияния параметров прилегающей сети и нагрузки // Электроэнергия. Передача и распределение.- 2018.- № 4 (49).- С. 42-47.
Самойленко В., Мухлынин Н., Паздерин А., Журавлев А. Перспективные тенденции развития распределительных сетей // Электроэнергия. Передача и распределение. 2019. № S1. С. 6-13.

Официальный оппонент

Паздерин А.В.

ПОДПИСЬ
ЗАВЕРЯЮ.

УЧЕНЫЙ СЕКРЕТАРЬ
МОРОЗОВА В.А.

