

Сведения о ведущей организации
по диссертации Подковальникова Сергея Викторовича
«Совершенствование методологии обоснования развития электроэнергетики
России в условиях интеграции и дерегулирования» по специальности
05.14.01 – Энергетические системы и комплексы на соискание ученой
степени доктора технических наук

Полное наименование организации в соответствии с Уставом, место нахождения	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина», г. Екатеринбург, ул. Мира, 19
Почтовый адрес	620002, г. Екатеринбург, ул. Мира, 19
Телефон	8 (343) 375-44-44
Адрес электронной почты	rector@urfu.ru
Адрес официального сайта в сети "Интернет"	https://urfu.ru/
Список основных публикаций работников ведущей организации в соответствующей отрасли науки в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	
1. Перспективные тенденции развития распределительных сетей / В. Самойленко, Н. Мухлынин, А. Паздерин, А. Журавлев // Электроэнергия. Передача и распределение. – 2019. – № 1 (12). – С. 6-13.	
2. Бартоломей, П.И. Направления совершенствования системы оплаты услуг на передачу электроэнергии с учетом международного опыта / П.И. Бартоломей, А.А. Паздерин, А.В. Паздерин // Электроэнергия. Передача и распределение. – 2019. – № 5 (56). – С. 66-71.	
3. Pazderin, A.V. Principle of the equality of losses relative increments and its application for power grids / A.V. Pazderin, V.O. Samoylenko, A.A. Pazderin // 2018 International Conference on Smart Energy Systems and Technologies (SEST 2018): proceedings, 2018. – P. 849-855.	
4. Надбавки и скидки к тарифам на передачу электроэнергии / А.В. Паздерин, И.В. Шевелев, А.А. Паздерин, Н.А. Морозенко // Электроэнергия. Передача и распределение. – 2018. – № 5 (50). – С. 38-43.	
5. Pazderin, A.V. Technical and economic model of energy transmission and distribution based on the smart metering technologies / A.V. Pazderin, A.A. Pazderin, N.D. Mukhlynin // 2017 IEEE International Symposium on Industrial Electronics (ISIE 2017): proceedings, 2017. – P. 163-168.	
6. Samoylenko, V.O. A sustainable development of a city electrical grid via a non-contractual demand-side management / V.O. Samoylenko, A.V. Pazderin // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science 2. International Conference on Sustainable Cities: proceedings, 2017. – P. 12-23.	

7. Паздерин, А.А. Технико-экономическая модель передачи электрической энергии в сетях энергосистем / А.А. Паздерин, А.В. Паздерин, В.В. Софьин // Электричество. – 2017. – № 7. – С. 4-12.
8. Мезенцев, П.Е. Моделирование эффективности применения автономной электростанции / Мезенцев П.Е., Костин А.А., Ананичева С.С. // Промышленная энергетика. – 2017. – № 12. – С. 9-13.
9. Samoylenko, V.O. Towards a sustainable development given the gradual conventional energy sources upgrade / V.O. Samoylenko, S.A. Eroshenko, A.V. Pazderin // International Conference on Sustainable Cities (ICSC 2016): proceedings (E3S Web of Conferences), 2016. – P. 3-11.
10. Паздерин, А.В. Потоксовая модель оценивания состояния и оптимизации режимов работы распределительных сетей / А.В. Паздерин, Н.Д. Мухлынин // Известия высших учебных заведений. Проблемы энергетики. – 2016. – № 9-10. – С. 3-15.
11. Паздерин, А.В. Математический метод контроля достоверности измерительной информации о потоках энергетических ресурсов на основе теории оценивания состояния / А.В. Паздерин, В.В. Софьин, В.О. Самойленко // Теплоэнергетика. – 2015. – № 11. – С. 26-31.
12. Электроэнергетические системы и сети: модели развития: учеб. пособие / С.С. Ананичева, П.Е. Мезенцев, А.Л. Мызин, П.И. Бартоломей. – М.: Изд-во Юрайт, 2018. – 148 с.

Проректор по научной работе УрФУ _____

подпись

Кружаев В.В.

