

Сведения об официальном оппоненте
 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

Фамилия, имя, отчество	Зильберман Самуил Моисеевич
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра и наименования специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук по специальности 05.14.02 – Электрические станции и электроэнергетические системы
Ученое звание	нет
Почтовый адрес, телефон, адрес сайта в Интернете, адрес электронной почты организации, в которой работает оппонент	660041, г. Красноярск, пр. Свободный 79 +7(391)244-86-259 (общий отдел), +7(391)244-86-25(приемная ректора) ,факс:+7(391)244-86-25
Полное наименование организации, в которой работает оппонент, в соответствии с Уставом организации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский федеральный университет»
Наименование структурного подразделения организации, в котором работает оппонент	Кафедра «Электротехнические комплексы и системы»
Занимаемая должность	профессор
Список основных публикаций в соответствующей сфере исследования в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	
1. Optimization model of power supply system of industrial enterprise / V. Pantelev, S. Zilberman, G. Pilyugin, R. Petukhov, E. Sizganova, and M. Mashukov // 2018 IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 450 07072011	
2. Зильберман, С.М. Техничко-экономические преимущества использования воздушной линии Итат-Экибастуз-Челябинск (в габаритах 1150 кв) в составе полуволновой электропередачи Итат-Челябинск / С.М. Зильберман, Т.Г. Красильникова, А.М. Потапенко, Г.И. Самородов // Электричество. – 2017. – № 1. – С. 4-11.	
3. Samorodov, G. Technical and economic comparison between direct current and half-wavelength transmission systems for very long distances / G. Samorodov, S. Kandakov, S. Zilberman, T. Krasilnikova, M.C. Tavares, C. Machado, Q. Li // IET Generation, Transmission & Distribution. – 2017. – vol. 11, № 11. – P. 2871-2878.	

4. Зильберман, С.М. Техничко-экономическое сравнение сверхдальних электропередач на переменном и постоянном токе в условиях Бразилии / С.М. Зильберман [и др.] // Электричество. – 2015. – № 10. – С. 4-12.
5. Афанасьев, Д.Е. Промежуточный отбор мощности из полуволновой электропередачи / Д.Е. Афанасьев, Г.И. Давыдов, С.М. Зильберман, А.В. Кобылин, В.П. Кобылин, Р.П. Ли-Фир-Су, Г.И. Самородов, А.М. Хоютанов // Электричество. – 2015. – № 6. – С. 4-11.

Официальный оппонент _____

_____ Зильберман Самуил Моисеевич

Подпись

Дата

