

## Сведения о ведущей организации

Ведущая организация: Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)».

Место нахождения: челябинская область, г. Челябинск.

Почтовый адрес: 454080, Россия, г. Челябинск, пр. Ленина, д. 76.

Список публикаций работников Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)» по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Хохлов, Ю.И. Электромагнитные процессы в силовых трансформаторах с векторным управлением / Ю.И. Хохлов, В.И. Сафонов, П.В. Лонзингер // Электротехника. 2016. №3. С 30-34.

2. Хохлов, Ю.И. Экспериментальное исследование некомпенсированного выпрямителя с векторным управлением / Ю.И. Хохлов, М.М. Дудкин, В.И. Сафонов, П.В. Лонзингер // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Энергетика. 2015. Т. 15. № 3. С. 45-51.

3. Хохлов, Ю.И. Внешние и энергетические характеристики компенсированных выпрямителей с векторным управлением / Ю.И. Хохлов, В.И. Сафонов, П.В. Лонзингер // Вестник Магнитогорского государственного технического университета им. Г.И. Носова. 2015. №1 (49). С 95-100.

4. Сафонов, В.И. Экспериментальное исследование двенадцатифазного компенсированного выпрямителя с векторным управлением / В.И. Сафонов, Ю.И. Хохлов, М.А. Дзюба, П.В. Лонзингер // Фундаментальные исследования. 2015. №4. С. 140-144.

5. Хохлов, Ю.И. Внешние и энергетические характеристики двенадцатифазных компенсированных выпрямителей с векторным управлением / Ю.И. Хохлов, В.И. Сафонов, П.В. Лонзингер // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Энергетика. 2014. №4. Т. 14. С 37-45.

6. Хохлов, Ю.И. Внешние и энергетические характеристики двенадцатифазных компенсированных выпрямителей с векторным управлением / Ю.И. Хохлов, В.И. Сафонов, П.В. Лонзингер // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Энергетика. 2014. №4. Т. 14. С 37-45.

7. Хохлов, Ю.И. Полезные свойства двенадцатифазных преобразователей с управляемым ансамблем гармоник в общем для шестифазных блоков

компенсирующем устройстве/ Ю.И. Хохлов, М.Ю. Федорова, А.В. Хлопова // Электротехника. 2013. № 10. С 12-17.

Телефон: +7 (351) 267-99-00

Адрес электронной почты: [info@susu.ru](mailto:info@susu.ru)

Официальный сайт: <http://susu.ru/>

Выбор ведущей организации обоснован тем, что она широко известна своими достижениями в области силовой преобразовательной технике и в частности, проектирования энергоэффективных систем электроснабжения, а ее сотрудники, обладая мощным научным потенциалом и существенным опытом практической деятельности, способны оценить научную и практическую значимость диссертации.