

## Сведения о ведущей организации

Ведущая организация: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тульский государственный университет»

Место нахождения: г. Тула.

Почтовый адрес: 300012, Россия, г. Тула, пр. Ленина, д. 92

Список публикаций работников Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тульский государственный университет» по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Степанов, В.М. Эффективность функционирования электротехнических устройств систем электроснабжения / В.М. Степанов, И.М. Базыль // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. – 2015. – № 12-2. – С. 125-131.

2. Ершов, С.В. Анализ и оценка влияния колебания напряжения на качество электроэнергии в сети / С.В. Ершов, А.Г. Лагутенков // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. – 2015. – № 12-2. – С. 154-157.

3. Степанов, В.М. Определение исходных данных для повышения эффективности функционирования систем электроснабжения / В.М. Степанов, А.А. Шпиганович // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. – 2015. – № 12-2. – С. 13-20.

4. Степанов, В.М. Формирование структуры функциональных связей электротехнических устройств систем электроснабжения / В.М. Степанов, И.М. Базыль // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2015. – № 12-2. – С. 132-138.

5. Степанов, В.М. Имитационное и физическое моделирование систем электроснабжения для повышения надежности их работы / В.М. Степанов, И.М. Базыль // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. – 2015. – № 12-2. – С. 139-142.

6. Степанов, В.М. Анализ динамических свойств сложных многоуровневых систем электроснабжения / В.М. Степанов, А.А. Шпиганович // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. – 2015. – № 12-2. – С. 20-29.

7. Степанов, В.М. Основные направления развития и обеспечения надежности систем электроснабжения / В.М. Степанов, А.А. Шпиганович // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. – 2015. – № 12-2. – С. 3-12.

8. Степанов, В.М. Формирование управляющих воздействий при управлении иерархическими многоуровневыми системами электроснабжения / В.М. Степанов, А.А. Шпиганович // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. – 2015. – № 12-2. – С. 30-37.

9. Степанов, В.М. Методика расчёта и основы проектирования систем электроснабжения объектов на ПЭВМ // В.М. Степанов, В.С. Косырихин // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. – 2015. – № 12-2. – С. 54-66.

10. Степанов, В.М. Новое техническое решение для повышения эффективности использования и контроля качества электрической энергии / В.М. Степанов, В.Ю. Карницкий, П.Ю. Каратеев // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. – 2015. – № 4. – С. 137-140.

11. Степанов, В.М. Определение уровня надежности при распределении и электропотреблении в электропитающих системах // В.М. Степанов, В.Ю. Карницкий, П.Ю. Каратеев // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. – 2015. – № 4. – С. 125-128.

12. Степанов, В.М. Применение ЭВМ при проектировании систем электроснабжения / В.М. Степанов, В.С. Косырихин // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. – 2014. – № 8. – С. 208-214.

13. Степанов, В.М. Методология расчёта и проектирования электрических сетей системы промышленного электроснабжения / В.М. Степанов, В.С. Косырихин // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. – 2014. – № 8. – С. 215-222.

14. Степанов, В.М. Контроль и управление качеством электрической энергии систем электроснабжения предприятий / В.М. Степанов, В.С. Косырихин, И.М. Базыль, П.Ю. Каратеев // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. – 2013. – № 12-2. – С. 106-110.

15. Степанов, В.М. Влияние высших гармоник в системах электроснабжения предприятия на потери электрической энергии / В.М. Степанов, И.М. Базыль // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. – 2013. – № 12-2. С. 27-31.

Телефон: +7 (4872) 35-34-44, +7 (4872) 73-44-22

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

Официальный сайт: <http://tsu.tula.ru>

Выбор ведущей организации обоснован тем, что она широко известна своими достижениями в области повышения качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения, а ее сотрудники, обладая мощным научным потенциалом и существенным опытом практической деятельности, способны оценить научную и практическую значимость диссертации.