

## Сведения о ведущей организации

Ведущая организация: ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет»

Место нахождения: г. Липецк.

Почтовый адрес: 398055, г. Липецк, ул. Московская, д. 30.

Список публикаций работников ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет» по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Мещеряков В.Н. Асинхронный генератор на базе машины двойного питания / В.Н. Мещеряков, А.А. Муравьев // Известия СПбГЭТУ «ЛЭТИ». 2016. №4. С. 45-49.

2. Мещеряков В.Н. Электроэнергетическая установка на базе машины двойного питания с релейной системой управления возбуждением / В.Н. Мещеряков, А.А. Муравьев // Известия СПбГЭТУ «ЛЭТИ». 2017. №6. С.26-32.

3. Мещеряков В.Н. Векторная система управления вентильным электроприводом на базе автономного инвертора напряжения с релейным регулированием входного тока инвертора и фазных токов статора / В.Н. Мещеряков, В.Н. Воеков // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Энергетика. 2017. Т. 17. № 2. С. 48-57.

4. Мещеряков В.Н. Система электропривода постоянного тока с релейным регулятором тока якоря и нейросетевым регулятором скорости / В.Н. Мещеряков, А.А. Шпиганович, О.В. Мещерякова // Вести высших учебных заведений Черноземья. 2017. № 3 (49). С. 24-29.

5. Мещеряков В.Н. Частотный асинхронный электропривод с коррекцией фазового сдвига между моментобразующими векторами // В.Н. Мещеряков, Д.С. Сибирцев // Системы управления и информационные технологии. 2017. Т. 68. № 2. С. 57-60.

6. Meshcheryakov V.N., Voeikov V.N. Vector control based on self-commutated current inverter with relay voltage regulation in rectifier drive // Вести высших учебных заведений Черноземья. 2016. № 4. С. 28-36.

7. Мещеряков В.Н. Повышение эффективности поискового алгоритма при реализации энергосберегающего режима за счет форсирования магнитного потока в переходных режимах / В.Н. Мещеряков, П.Н. Левин, Т.В. Синюкова // Приборы и системы. Управление, контроль, диагностика. 2014. № 6. С. 25-30.

8. Мещеряков В.Н. Построение системы управления мгновенными значениями тока статора в электроприводе переменного тока / В.Н. Мещеряков, В.Н. Воеков // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Энергетика. 2014. Т. 14. № 2. С. 44-48.

9. Мещеряков В.Н. Mathematical vector model of induction motor and structural-topological analysis of the model / В.Н. Мещеряков, О.В. Мещерякова // Вести высших учебных заведений Черноземья. 2014. №2. С.19

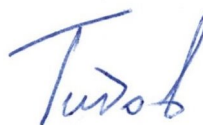
Телефон: +7 (4742) 328-000

Адрес электронной почты: [mailbox@stu.lipetsk.ru](mailto:mailbox@stu.lipetsk.ru)

Официальный сайт: <http://www.stu.lipetsk.ru>

Выбор ведущей организации обоснован тем, что она известна своими научными достижениями в области исследования и разработки регулируемых электроприводов на базе машин двойного питания в качестве двигателей и генераторов для различных промышленных систем, а ее сотрудники, обладая накопленным опытом практической реализации, способны оценить научную и практическую значимость диссертации.

Ученый секретарь  
Диссертационного совета Д 212.165.02



Д.Ю. Титов