

## СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Славутского Александра Леонидовича  
на тему «Моделирование переходных процессов в узлах комплексной нагрузки с  
нелинейными элементами методом синтетических схем»  
по специальности 05.09.03 – «Электротехнические комплексы и системы»  
на соискание ученой степени кандидата технических наук

<b>Полное наименование организации в соответствии с уставом</b>	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уфимский государственный авиационный технический университет»
<b>Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом</b>	ФГБОУ ВО «УГАТУ», УГАТУ, Уфимский государственный авиационный технический университет
<b>Ведомственная принадлежность</b>	Министерство образования и науки Российской Федерации
<b>Почтовый индекс, адрес организации</b>	450008, Российская Федерация, Приволжский федеральный округ, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. К. Маркса, д. 12
<b>Web-сайт</b>	<a href="http://www.ugatu.su">www.ugatu.su</a>
<b>Телефон</b>	+7 (347) 273 79 27, +7 (347) 272 63 07
<b>Факс</b>	+7 (347) 272 29 18
<b>Адрес электронной почты</b>	Е-mail: <a href="mailto:office@ugatu.su">office@ugatu.su</a> Сайт: <a href="http://www.ugatu.su">www.ugatu.su</a>
<b>Список основных публикаций</b> Работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых Научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1. Сидоров С.А., Рогинская Л.Э. Система симметрирования электромагнитных параметров при однофазной переменной нагрузке // Вестник Московского государственного технического университета им. Н.Э. Баумана. Серия: Приборостроение. 2015. – № 4 (103). – С. 96-105.	
2. Рогинская Л.Э., Латыпов А.Р. Расширение частотного диапазона полупроводникового преобразователя на базе многофункциональных трансформаторов (умножители частоты) // Практическая силовая электроника. 2015. – № 2 (58) – С. 41-45.	
3. Рогинская Л.Э., Шуляк А.А., Белкин А.К., Мухортова Е.И. Выбор структуры тиристорно-индукторного комплекса с согласованными напряжениями инвертора и нагрузки // Электротехнические и информационные комплексы и системы. 2015. – № 2 – С. 16-23.	
4. Шахмаев И.З., Гайсин Б.М. О развитии каскадных процессов в электротехнических и электроэнергетических комплексах // Фундаментальные исследования. – 2015. – № 2-9. – С. 1871-1876.	
5. Воронин К.А., Рахманова Ю.В., Волкова Т.Ю. Эффективность компенсации реактивной мощности при больших нелинейных нагрузках // Промышленная энергетика. – 2015. – № 8. – С. 54-58.	
6. Рогинская Л.Э., Гусаков Д.В. Имитационное моделирование и экспериментальное	

исследование трехфазного трансформатора с витыми ленточными плоскими и пространственными магнитопроводами // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Энергетика. – 2014. – Т. 14. № 4 – С. 76-83.
7. Рогинская Л.Э., Горбунов А.С., Ялалова З.И. Улучшение электромагнитной совместимости преобразовательных устройств с сетью и нагрузкой с помощью многофазных трансформаторов // Электротехнические и информационные комплексы и системы. – 2014. – Т. 10. № 3. – С. 21-2
8. Исмагилов Ф.Р., Максудов Д.В., Саттаров Р.Р., Гареев А.Ш. Негативное влияние провалов напряжения на потребителей и способы его уменьшения // Вестник Уфимского государственного авиационного технического университета. – 2014. – Т. 18. № 3. – С. 127-131.
9. Саттаров Р.Р., Исмагилов Ф.Р. Переходные процессы в электромагнитных демпферах с распределенной вторичной системой сложной геометрии // Электричество. – 2014. – № 3. в – С. 43-48.
10. Ялалова З.И., Рогинская Л.Э., Рахманова Ю.В. Улучшение электромагнитной совместимости полупроводниковых преобразователей с сетью и нагрузкой // Электро. Электротехника, электроэнергетика, электротехническая промышленность. – 2013. – № 2. – С. 16-19.
11. Рогинская Л.Э., Горбунов А.С. Трансформаторно-индукторный комплекс с последовательным включением конденсатора в цепь нагрузки // Современные проблемы науки и образования. – 2013. – № 6. – С. 182.
12. Рогинская Л.Э., Исмагилов Р.Р., Рахманова Ю.В. Согласование выходных параметров инвертора для индукционного нагрева с параметрами нагрузки с помощью ферромагнитного умножителя частоты // Электротехнические и информационные комплексы и системы. – 2013. – Т. 9. № 2. – С. 12-17.
13. Исмагилов Ф.Р., Максудов Д.В., Гареев А.Ш. Способы уменьшения негативного влияния провалов напряжения на потребителей // Электротехнические и информационные комплексы и системы. – 2014. – Т. 10. № 2. – С. 13-18.
14. Рогинская Л.Э., Ялалова З.И. Определение электромагнитной мощности фазообразующих трансформаторов преобразовательных установок. // Электротехнические и информационные комплексы и системы. – 2013. – Т. 9. № 2. – С. 18-23.
15. Рогинская Л.Э., Караваев А.А. Компьютерное моделирование компенсатора реактивной мощности с индуктивным накопителем энергии // Вестник Уфимского государственного авиационного технического университета. – 2011. – Т. 15. № 3 (43). – С. 101-108.

(подпись)

(расшифровка)

*Даринцев О.В.*