

### СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

диссертационной работы Дякина Николая Валерьевича «Исследование и разработка многоагентных систем управления авиационно-космическими и автономно-наземными электроэнергетическими комплексами с преобразовательно-накопительными батареями», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.09.03 «Электротехнические комплексы и системы».


Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Учена степень	Ученое звание	Наименование организации, являющейся основным местом работы на момент защиты диссертации	Должность, занимаемая им в этой организации	Основные работы по профилю диссертации за последние 5 лет
1	2	3	4	5	6	7
Резников Станислав Борисович	1941 г., гражданин РФ	Доктор технических наук Специальность 05.09.03 «Электротехнические комплексы и системы».  Номер и серия диплома: ДК №025590. Дата выдачи: 8 апреля 2005 г.	Профессор  Номер и серия диплома: ПР №001448. Дата выдачи: 27 февраля 2007 г.	ФГБОУ ВО «Московский авиационный институт (НИУ)»	Профессор кафедры №309 «Теоретическая электротехника» МАИ (НИУ)	1. Резников С.Б. Унифицированно-модульный синтез интегральных схем многофункциональных импульсных преобразователей для авиационно-космических комбинированных систем электроснабжения переменного тока часть 3. Унифицированные базовые модули конверторноинверторных многофункциональных импульсных преобразователей с регулируемыми инверторами синусоидальных токов и напряжений / С.Б. Резников, И.А. Харченко, А.В. Лавринович // Практическая силовая электроника. – 2015. – №3 (59). – С. 35-42. 2. Резников С.Б. Унифицированные импульсные преобразователи для авиационно-бортовых электроэнергетических комплексов /

					<p>С.Б. Резников, И.А. Харченко, С.В. Аверин, А.В. Лавринович // Вестник Московского авиационного института. – 2015. – №4. – Том №22. – С. 129-141.</p> <p>3. Резников С.Б. Унифицированно-модульный синтез силовых интегральных схем многофункциональных импульсных преобразователей для авиационно-космических комбинированных систем электроснабжения переменного-постоянного тока. Часть 4. Модульная архитектура многофункциональных импульсных преобразователей частоты и регуляторов параметров переменного напряжения / С.Б. Резников, А.В. Лавринович, И.А. Харченко // Практическая силовая электроника. – 2016. – №1 (61). – С. 39-46.</p> <p>4. Резников С.Б. Комбинированные системы электроснабжения на базе обратимых электромашинных и статических преобразователей для полностью электрифицированных самолетов / С.Б. Резников, Е.В. Сыроежкин, И.А. Харченко // Вестник Московского авиационного института. – 2016. – №3. – Том №23. – С. 143-154.</p> <p>5. Резников С.Б. Часть 5. Распределенные авиационнобортовые источники бесперебойного питания на базе унифицированных модулей / С.Б. Резников, А.В. Лавринович, И.А. Харченко // Практическая силовая</p>
--	--	--	--	--	--

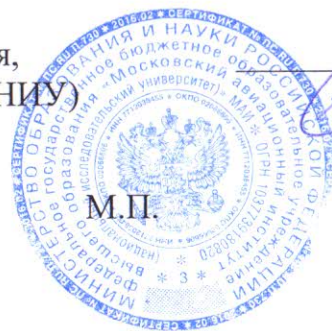
					<p>электроника. – 2016. – №4 (64). – С. 30-35.</p> <p>6. Резников С. Обратимые трансформаторные импульсные конверторы для резервно-аккумуляторных источников бесперебойного питания / С. Резников, И. Харченко, М. Марченко, Н. Жегов, В. Савостьянов // Силовая электроника. – 2016. – №62. – Том №5. – С. 64-66.</p> <p>7. Резников С.Б. Трансформаторные многофункциональные импульсные преобразователи для бортовых авиакосмических источников питания / С.Б. Резников, И.А. Харченко, М.В. Марченко, Н.А. Жегов // Вестник Московского авиационного института. – 2017. – №1. – Том №24. – С. 138-145.</p> <p>8. Резников С.Б. Источник бесперебойного питания для авиакосмических и наземнотранспортных электроэнергетических комплексов / С.Б. Резников, И.А. Харченко, К.Н. Храмцов, Н.А. Жегов // Электроника и электрооборудование транспорта. – 2017. – №4. – С. 2-7.</p> <p>9. Резников С. Трансформаторный импульсный преобразователь для авиакосмической силовой электроники / С. Резников, И. Харченко, А. Сулаков, Н. Жегов, К. Храмцов // Силовая электроника. – 2017. – №1. – С. 52-54.</p>
--	--	--	--	--	--

						10. Резников С.Б. Повышение удельной мощности и технологичности и расширение функций авиабортовых зарядно-аккумуляторных устройств / С.Б. Резников, И.А. Харченко, К.Н. Храмцов, Н.А. Жегов // Практическая силовая электроника. – 2017. – №4 (68). – С. 47-51
--	--	--	--	--	--	--


Профессор кафедры №309 «Теоретическая электротехника»  
 МАИ (НИУ), д.т.н., профессор

 /С.Б. Резников/

Сведения о Резникове С.Б. подтверждаю  
 декан факультета №3 «Системы управления,  
 информатика и электроэнергетика» МАИ (НИУ)



 /Ю.Г. Следков/

30.11.2017г.  -