

Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Байков Андрей Юрьевич
Ученая степень (№ диплома)	Кандидат физико-математических наук, диплом
Шифр и название научной специальности, по которой защищена диссертация	01.04.04 «Физическая электроника, в том числе квантовая»
Ученое звание (по кафедре или специальности; № аттестата)	Доцент по каф. «Радиоэлектроники», аттестат ДЦ
Полное наименование организации, являющееся основным местом работы	Московский финансово-юридический университет МФЮА
Занимаемая должность (с указанием структурного подразделения)	Зав. каф. Общих математических и естественнонаучных дисциплин.
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Байков А.Ю. Компьютерное моделирование мощных и сверхмощных резонаторных СВЧ-приборов.//Информационно-измерительные и управляющие системы №4, Т.8, 2010. ISSN 2070-0814, с.36-46. 2. Байков А.Ю., Грушина О.А., Стриханов М.Н., Тищенко А.А. Математическая модель трансформации электронного пучка в узкой трубе. ЖТФ, 2012, том 82, вып. 6., С. 90 – 100. 3. Байков А.Ю., Грушина О.А., Стриханов М.Н. Исследование зависимости максимального КПД от коэффициента усиления в двухрезонаторных клистродах. ЖТФ, 2013, Т. 83, вып.4, с.127-133. 4. Байков А.Ю., Грушина О.А., Стриханов М.Н. Моделирование условий достижения максимального КПД в клистродах дециметрового диапазона. ЖТФ, 2014, том 84, вып.3. 5. Байков А.Ю. Дискретно-аналитическая модель для одной задачи динамики нелинейной среды. Вестник Московского финансово-юридического университета МФЮА, 2013, № 1. С. 18-31. 6. Байков А.Ю., Грушина О.А. Модель трансформации электронного пучка в узкой трубе и ее применение для проектирования мощных клистронов (монография). – М.: МФЮА, 2013.-101с. ISBN 978-5-94811-172-8.



(ПОДПИСЬ)

Подпись зав.каф. Байкова А.Ю. заверяю

Ведущий специалист отдела кадров ОФУ - С.А. Жуков
12.08.2014г.