

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

диссертации Кадыкова Вилора Константиновича

на тему «Моделирование и проектирование клапанных электромагнитов постоянного тока с различной формой полюсных наконечников»
по специальности 05.09.01 – Электромеханика и электрические аппараты
на соискание ученой степени кандидата технических наук

Фамилия, имя, отчество	Свинцов Геннадий Петрович
Гражданство	Россия
Ученая степень	Доктор технических наук
Шифр специальности	05.09.01
Название специальности	Электромеханика и электрические аппараты
Отрасль науки	технические науки
Ученое звание	доцент
Основное место работы:	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО «ЧГУ им. И.Н. Ульянова»
Почтовый адрес (с указанием индекса)	428015, Чувашская Республика, г. Чебоксары, Московский пр., д. 15
Телефон организации	(8352) 58-30-36
Наименование подразделения	Кафедра электрических и электронных аппаратов
Должность	профессор
Список основных публикаций научного руководителя по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1	Свинцов, Г.П. Расчет размеров форсированного броневое электромагнита постоянного напряжения с внедряющимся якорем в схеме с балластным резистором, минимизирующих массу его активных материалов / В.В. Ашмарин, О.А. Никитина, Н.В. Руссова, Г.П. Свинцов // Вестник Чувашского университета. – 2016. – № 3. – С. 13-20.
2	Свинцов, Г.П. Способ управления электромагнитными приводами контакторов / А.Ю. Гаврилов, Ю.М. Зайцев, И.П. Иванов, В.Н. Петров, Г.П. Свинцов // Известия вузов. Электромеханика. – 2015. – № 4 (540). – С. 32-37.
3	Свинцов, Г.П. Минимизация массы активных материалов клапанного приводного электромагнита постоянного напряжения, работающего в повторно-кратковременном режиме / Ю.М. Зайцев, И.П. Иванов, О.А. Петров, А.В. Приказчиков, Н.В. Руссова, Г.П. Свинцов // Известия вузов. Электромеханика. – 2015. – № 3 (539). – С. 38-42.
4	Свинцов, Г.П. Минимизация потребляемой мощности клапанным электромагнитом постоянного напряжения в повторно-кратковременном режиме работы / Ю.М. Зайцев, И.П. Иванов, О.А. Петров, А.В. Приказчиков, Н.В. Руссова, Г.П. Свинцов // Электротехника. – 2015. – № 8. – С. 43-46.
5	Свинцов, Г.П. Сравнительный анализ методик и результатов проектного расчета клапанных электромагнитов постоянного напряжения / В.К. Кадыков, О.А. Никитина, Н.В. Руссова, Г.П. Свинцов // Современные проблемы науки и образования. – 2015. – № 2; URL: www.science-education.ru/122-20883

6	Свинцов, Г.П. Анализ статических тяговых характеристик броневой магнитной системы с втяжным конусообразным якорем / Е.В. Архипова, А.В. Михайлов, Ю.М. Зайцев, Н.В. Руссова, Г.П. Свинцов // Электротехника. – 2013. – № 12. – С. 11-14.
7	Свинцов, Г.П. Расчет температуры нагрева форсированной двухобмоточной броневой магнитной системы постоянного напряжения / Е.В. Архипова, Н.В. Руссова, Г.П. Свинцов // Электротехника. – 2013. – № 12. – С. 3-5.
8	Свинцов, Г.П. Нагрузочные характеристики втяжных электромагнитов с круглыми полюсными наконечниками / Е.В. Архипова, И.П. Иванов, А.В. Приказчиков, Н.В. Руссова, Г.П. Свинцов // Известия вузов. Электромеханика. – 2012. – № 4. – С. 26-30.
9	Свинцов, Г.П. Расчёт оптимального диаметра полюсного наконечника и обмоточных данных клапанных электромагнитов постоянного тока с круглыми полюсными наконечниками // В.В. Афанасьев, А.В. Приказчиков, Н.В. Руссова, Г.П. Свинцов // Электротехника. – 2012. – № 5. – С. 34-38.
10	Свинцов, Г.П. Обобщённые статические нагрузочные характеристики форсированного двухобмоточного броневоего электромагнита постоянного напряжения с плоским стопом / Е.В. Архипова, Н.В. Руссова, Г.П. Свинцов // Электротехника. – 2012. – № 3. – С. 54-58.
11	Свинцов, Г.П. К расчету оптимальных клапанных электромагнитов постоянного напряжения с круглыми полюсными наконечниками / С.В. Иванушкин, А.В. Приказчиков, Г.П. Свинцов, В.Э. Бородай, А.Ю. Крылов, Н.В. Руссова // Известия Института инженерной физики. – 2012. – Т. 2. – № 24. – С. 52-55.

_____ / Г.П. Свинцов

«30» сентября 2016 г.

М.п.