

## СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертационной работе Дубенского А.А. «Сверхпроводниковый синхронный генератор с котгеобразными полюсами и постоянными магнитами для транспортных систем», представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.09.01 – «Электромеханика и электрические аппараты»

<b>Полное наименование организации в соответствии с уставом</b>	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет "Московский энергетический институт";
<b>Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом</b>	НИУ"МЭИ"
<b>Ведомственная принадлежность</b>	Министерство образования и науки Российской Федерации
<b>Почтовый индекс, адрес организации</b>	111250, Россия, г. Москва, Красноказарменная улица, д.14
<b>Web-сайт</b>	<a href="http://www.mpei.ru/">http://www.mpei.ru/</a>
<b>Телефон</b>	(495)362-70-01
<b>Факс</b>	(495)362-70-01
<b>Адрес электронной почты</b>	universe@mpei.ac.ru
<b>Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)</b>	
<p>1) Курбатов П.А., Дергачев П.А., Кирюхин В.П., Кулаев Ю.В., Молоканов О.Н. Анализ двухступенчатого магнитного мультипликатора, "Электротехника", №5, 2012, (Scopus, Из перечня ВАК)</p> <p>2) Кулаев Ю.В., Курбатов П.А., Курбатова Е.П., Полущенко О.Л. Расчёт магнитного подвеса на основе высокотемпературных сверхпроводников для кинетического накопителя энергии, "Электротехника", №7, 2012 (Scopus, Из перечня ВАК)</p> <p>3) Дергачев П.А., Курбатов П.А., Молоканов О.Н. Магнитный мультипликатор с регулируемым передаточным отношением для ветровых и малых гидравлических электростанций, "Электротехника", № 4, 2013 0,193 (Scopus, Из перечня ВАК)</p> <p>4) Кулаев Ю.В., Курбатова Е.П., Матвеев В.А., Сысоев М. Моделирование электрофизических свойств объемных ВТСП при расчетах магнитных систем Вестник МГТУ им. Н.Э. Баумана" Серия "Приборостроение". № 6, 2014 г. (Из перечня ВАК)</p> <p>5) Кулаев Ю.В., Курбатов П.А., Курбатова Е.П., Матвеев В.А., Маевский В.А., Нижельский Н.А., Сысоев М.А. Моделирование электрофизических свойств объемных ВТСП материалов при расчетах магнитных систем, "Электротехника", 2015, №4 (Scopus, Из перечня ВАК)</p> <p>6) Курбатов П.А., Курбатов А.П., Молоканов О.Н. Методика и установка для исследований электрофизических свойств ВТСП материалов, Электротехника, 2015, №4 (Scopus, Из перечня ВАК)</p> <p>7) A. V. Gladilina, V. A. Pirogov, I. P. Golyamina, U. V. Kulaev, P. A. Kurbatov, and E. P. Kurbatova Vibration Converter with Magnetic Levitation Acoustical Physics, 2015, Vol. 61, No. 3, pp. 376–382. (Scopus)</p>	

- 8) Ю.В. Кулаев, П.А. Курбатов Модель гистерезисных магнитных свойств материалов при наложении постоянного и переменного магнитных полей, "Альтернативная энергетика и экология" №22 (18G), 2015 г. (Из перечня ВАК)
- 9) П.А. Дергачев, А.А. Костерин, Е.П. Курбатова, П.А. Курбатов Полностью интегрированный кинетический накопитель энергии с магнитным ВТСП подвесом маховика, "Альтернативная энергетика и экология" №22 (18G), 2015 г.
- 10). Изотов А.И., Беспалов В.Я., Фоминых А.А., Мамаев Г.А., Способ повышения ресурса и стабильности работы щёточно-контактного аппарата турбогенератора, Электричество, №8, 2016, стр.63-67
- 11) Чиркин В.Г., Гончаров В.И., Ширинский С.В., Чистяков С.М., Магнитное поле индуктора с разными системами постоянных магнитов, Известия КГТУ им.И.Раззакова, ISSN 1694-5557, 2017, №4 (44), с.303-316
- 12) Мощинский Ю.А., Соколова Е.М., Разработка имитационной модели электродинамического амортизатора Электричество, ISSN 0013-5380, 2017, №4, с. 56-61
- 13) Аамбарцумова Т.Т., Копылов С.И., Грибов Д.И., Использование метода попарных сопоставлений при оптимизации работы машины токовой заморозки сельхозпродуктов, Электричество, ISSN 0013-5380, №12 2017 стр.51-54

Проректор НИУ "МЭИ" по научной работе

В.К. Драгунов

Заведующий кафедрой  
Электромеханики, электрических и электронных аппаратов  
НИУ "МЭИ"



П.А. Курбатов

Дата