

## Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Шарипова Камиля Рашитовича «Исследование магнитных свойств ферромагнитных кластеров в легированных манганитах лантана» по специальности 01.04.11 – Физика магнитных явлений на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук

Фамилия, имя, отчество	Усачев Александр Евгеньевич
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор физико-математических наук, специальность 01.04.11 – Физика магнитных явлений
Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор кафедры электрических станций института электроэнергетики и электроники ФГБОУ ВПО «Казанский государственный энергетический университет»
Почтовый индекс, адрес, телефон, web-сайт, электронный адрес организации	420066, Казань, ул. Красносельская, д. 51, корп. Б, ауд. 307 телефон: 8 (843) 519-42-70, сайт: <a href="http://kgeu.ru">http://kgeu.ru</a> E-mail: <a href="mailto:electric-station@mail.ru">electric-station@mail.ru</a>
Полное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВПО «Казанский государственный энергетический университет»
Наименование подразделения (кафедра/лаборатории)	Институт электроэнергетики и электроники/ Электрические станции
Должность	Профессор
Публикации по специальности 01.04.11 – Физика магнитных явлений, физико-математические науки (4-5 публикаций за последние пять лет, в том числе обязательно указание публикаций за последние пять лет)	
1. Голенищев-Кутузов А.В., Голенищев-Кутузов В.А., Калимуллин Р.И., Усачев А.Е, "АНТИФАЗНЫЕ ДОМЕННЫЕ СТРУКТУРЫ В ОКСИДНЫХ СЕГНЕТОЭЛЕКТРИКАХ: ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА И ПРИМЕНЕНИЕ", <i>Известия Российской академии наук. Серия физическая</i> , т. <b>74</b> , №5 (2010), с.624-626.	
2. Богданова Х.Г., Булатов А.Р., Голенищев-Кутузов В.А., Потапов А.А., Усачев А.Е., "ТРАНСФОРМАЦИЯ АКУСТИЧЕСКОЙ МОДЫ ВБЛИЗИ СТРУКТУРНОГО И МАГНИТНОГО ФАЗОВЫХ ПЕРЕХОДОВ В КРИСТАЛЛЕ $La_{1-x}Sr_xMnO_3$ ( $x = 0.175$ )", <i>Известия Российской академии наук. Серия физическая</i> т. <b>73</b> , №8 (2009), с.1080-1082.	
3. Батанова Н.Л., Голенищев-Кутузов А.В., Голенищев-Кутузов В.А., Калимуллин Р.И., Усачев А.Е, "ПЕРЕСТРАИВАЕМЫЙ АКУСТИЧЕСКИЙ РЕЗОНАТОР НА ФОТОИНДУЦИРОВАННОЙ РЕШЕТКЕ В НИОБАТЕ ЛИТИЯ", <i>Письма в Журнал технической физики</i> , т. <b>35</b> , №4 (2009), с.1-5.	
4. Batanova N.L., Golenishchev-Kutuzov A.V., Golenishchev-Kutuzov V.A., Kalimullin R.I., Usachev A.E. "TUNABLE ACOUSTIC RESONATOR ON A PHOTOINDUCED GRATING IN	

LITHIUM NIOBATE", *Technical Physics Letters*, т. 35, №2 (2009), с.151-153.

Официальный оппонент:

Усачев А.Е. Усачев  
ПОДПИСЬ

Сведения заверяю,  
Ученый секретарь  
ФГБОУ ВПО «Казанский  
государственный энергетический  
университет»



Зверева Э.Р. Зверева  
ПОДПИСЬ, ПЕЧАТЬ