

Сведения об официальном оппоненте  
по диссертации **Гузачева Александра Сергеевича** на тему:  
«Совершенствование системы технического обслуживания и ремонта  
электрооборудования сельскохозяйственных предприятий на основе риск-  
ориентированной стратегии (на примере тепличного производства)»  
по специальности 05.20.02 – «Электротехнологии и  
электрооборудование в сельском хозяйстве»

Фамилия, имя, отчество	Буторин Владимир Андреевич
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которым защищена диссертация)	Доктор технических наук по специальности: 05.20.02 – «Электротехнологии и электрооборудование в сельском хозяйстве»
Ученое звание (по кафедре, по специальности)	Профессор по специальности «Электрооборудование и электротехнологии»
Место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Уральский государственный аграрный университет»
Наименование структурного подразделения	Кафедра «Электрооборудование и электротехнологии»
Должность	Профессор
Почтовый адрес	457100, Челябинская область, г. Троицк, ул. Гагарина, 13
Контактный телефон	+7 (351) 263-22-54
E-mail:	butorin_chgau@list.ru

Публикации по теме диссертационного исследования соискателя:

1. Буторин, В.А. Детерминированная математическая модель надежности светодиодных светильников / В.А. Буторин, Вовденко К.П. // Достижения науки и техники АПК. 2013. № 5, с. 76-78.

2. Буторин, В.А. Расчет ущерба предприятий по обслуживанию сельских распределительных сетей, вызванного дефицитом аварийного резерва запасных элементов / Буторин В.А., Царев И.Б., Буторин Д.В.// Достижения науки и техники АПК. 2013. № 12, с. 60-62.

3. Буторин, В.А. Разработка электрической схемы для проведения ресурсных испытаний упорного подшипникового узла погружного электродвигателя / Буторин В.А., Гусейнов Р.Т.// Аграрный научный журнал. 2014. № 3, с. 46-49.

4. Буторин, В.А. Прогнозирование ресурса светильников со светодиодами, определяемого спадом их светового потока / Буторин В.А., Вовденко К.П., Царёв И.Б. // Светотехника. 2014. № 6, с. 57-58.

5. Буторин, В.А. Затраты, связанные с омертвлением денежных средств при создании ремонтными предприятиями резерва запасных частей / Буторин В.А., Царев И.Б., Буторин Д.В.// Вестник ЧГАА. 2014. Т. 67. № 1. С. 14-17.

6. Буторин, В.А. Оценка отдельных составляющих затрат, связанных с аварийным резервом запасных частей районов электрических сетей / Буторин В.А., Царев И.Б.// Вестник ЧГАА. 2014. Т. 70. С. 14-17.

7. Буторин, В.А. Повышение эксплуатационной надежности асинхронных электродвигателей / Новик И.В., Буторин В.А.// Актуальные проблемы энергетики АПК : материалы конф. // IV Междунар. науч.-практ. конф. / под ред. В.А. Трушкина – Саратов, 2015. С. 209-210.

8. Буторин, В.А. Оценка ресурса плёночных лучистых электронагревателей / Буторин В.А., Ткачёв А.Н.// Электротехника. 2018. № 3, с. 48-51.

Заведующий кафедрой

«Электрооборудования и электротехнологий»

ЮУрГАУ, канд. техн. наук, доцент



Р.В Банин

