

Сведения об официальном оппоненте

Фамилия, имя, отчество	Худоногов Анатолий Михайлович
Ученая степень	доктор технических наук
Ученое звание	профессор
Шифр и наименование специальности, по которой защищена диссертация	05.20.02 – Электротехнологии и электрооборудование в сельском хозяйстве
Полное и сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский государственный университет путей сообщения»; ФГБОУ ВО ИрГУПС
Наименование структурного подразделения	Кафедра «Электроподвижной состав»
Должность	Профессор
почтовый адрес, телефон	664074, г. Иркутск, ул. Чернышевского, 15 Тел. +7 (3952) 63-83-66
адрес электронной почты	hudonogov@irgups.ru

Список опубликованных работ Худоногова Анатолия Михайловича по специальности оппонируемой диссертации

1. Современные направления развития систем мониторинга состояния изоляции асинхронных электродвигателей / П.Ю. Иванов, Е.Ю. Дульский, **А.М. Худоногов** // Вестник Иркутского государственного технического университета. – 2016. – Т. 20. № 12 (119) – С. 146-154.

2. Анализ методов мониторинга надёжности асинхронных электродвигателей и прогнозирования остаточного ресурса изоляции / П.Ю. Иванов, Е.Ю. Дульский, **А.М. Худоногов**, А.И. Романовский // Транспортная инфраструктура Сибирского региона. – 2016. – Т. 2. – С. 373-377.

3. Анализ методов математического моделирования процесса капсулирования полимерной изоляции электрических машин / **А.М. Худоногов**, Е.М. Лыткина, Е.Ю. Дульский, В.Н. Иванов, А.А. Васильев // Транспортная инфраструктура Сибирского региона. – 2016. – Т. 2. – С. 505-510.

4. Влияние химических свойств полимеров и режимов ик-энергопривода на прочность и пластичность изоляции в локальных технологиях продления ресурса электрических машин тягового подвижного состава / Е.Ю. Дульский, Е.М. Лыткина, **А.М. Худоногов** // Известия Транссиба. – 2015. – № 1 (21) – С. 6-11.

5. Состояние вопроса надёжности и долговечности изоляции асинхронных вспомогательных машин / П.Ю. Иванов, Е.Ю. Дульский, **А.М. Худоногов** // Известия Транссиба. – 2015. – № 2 (22) – С. 2-6.

6. Влияние химических свойств полимеров и режимов ик-энергопривода на прочность и пластичность изоляции в локальных технологиях продления ресурса электрических машин тягового подвижного состава / Е.Ю. Дульский, Е.М. Лыткина, **А.М. Худоногов** // Известия Транссиба. – 2015. – № 1 (21) – С. 5-11.

7. Управление микрошероховатостью в технологии восстановления изоляционных пальцев коллекторных тяговых электродвигателей / **А.М. Худоногов**, И.А. Худоногов, И.О. Лобыцин // Современные технологии. Системный анализ. Моделирование. – 2018. – № 4 (60) – С. 15-24.