

Сведения об официальном оппоненте

| | |
|---|--|
| <i>Фамилия, имя, отчество</i> | Худоногов Анатолий Михайлович |
| <i>Ученая степень</i> | Доктор технических наук |
| <i>Ученое звание</i> | Профессор |
| <i>Шифр и наименование специальности, по которой защищена диссертация</i> | 05.20.01 – Технологии и средства механизации сельского хозяйства |
| <i>Полное и сокращенное наименование организации в соответствии с уставом</i> | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский государственный университет путей сообщения» (ФГБОУ ВО ИРГУПС) |
| <i>Наименование структурного подразделения</i> | Кафедра «Электроподвижной состав» |
| <i>Должность</i> | Профессор |
| <i>почтовый адрес, телефон</i> | 664074, Сибирский федеральный округ, Иркутская область, г. Иркутск, ул. Чернышевского, д. 15 +7 (3952) 638-310 |
| <i>адрес электронной почты</i> | mail@irgups.ru |

Список опубликованных работ Худоногова Анатолия Михайловича по специальности оппонируемой диссертации

1 Лобыцин И.О., Дульский Е.Ю., Худоногов А.М. Совершенствование процесса восстановления изоляционных пальцев тяговых электродвигателей. Политранспортные системы: Материалы X Международной научно-технической конференции. 2019. С. 317-321.

2 Лобыцин И.О., Худоногов А.М. Конечно-элементное математическое моделирование процесса сушки изоляционных пальцев электродвигателей инфракрасным лазером. Молодежь и современные информационные технологии: Сборник трудов XVI Международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. Томский политехнический университет. 2019. С. 90-91.

3 Елисеев С.В., Орленко А.И., Худоногов А.М., Каимов Е.В., Миронов А.С., Елисеев А.В. Способ оценки надежности изоляционного покрытия обмоток якоря тягового двигателя локомотива и устройство для его осуществления. Патент на изобретение RUS 2660423 12.05.2017.

4 Худоногов А.М., Дульский Е.Ю., Иванов В.Н. Больше внимания изоляционным конструкциям двигателей. Локомотив. 2018. № 7 (739). С. 36-37.

5 Иванов П.Ю., Дульский Е.Ю., Худоногов А.М. Локальный перегрев изоляции асинхронных вспомогательных машин электровозов в переходных режимах работы. Вестник Иркутского государственного технического университета. 2016. Т. 20. № 11 (118). С. 194-200.

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

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

8 Иванов П.Ю., Дульский Е.Ю., Худоногов А.М., Иванов В.Н. Теоретическое обоснование механизма локального перегрева изоляции в режиме пуска асинхронных вспомогательных машин. Транспортная инфраструктура Сибирского региона. 2016. Т. 2. С. 378-382.

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

10 Кочетков А.В., Худоногов А.М., Асташков Н.П., Шрамко С.Г. Установка для сушки изоляции обмотки тяговых электрических машин. Патент на изобретение RUS 2553978 28.10.2013.

11 Худоногов А.М., Лыткина Е.М., Дульский Е.Ю., Иванов П.Ю., Гарев Н.Н., Выжимова В.Н. Инфракрасно-конвективно-вакуумный способ сушки изоляции обмоток магнитной системы остова тяговой электрической машины и устройство для его реализации. Патент на изобретение RUS 2569337 23.10.2012.

12 Иванов П.Ю., Дульский Е.Ю., Худоногов А.М. Состояние вопроса надежности и долговечности изоляции асинхронных вспомогательных машин, известия. 2015. № 2 (22). С. 2-6.