РОСЖЕЛДОР
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ростовский государственный университет путей сообщения»
(ФГБОУ ВПО РГУПС)
пл. Ростовского Стрелкового Полка Народного Ополчения, д. 2, г. Ростов-на-Дону, 344038
Тел. (863) 245-06-13. Факс (863) 255-32-83, 245-06-13
E-mail: up_del@dep.rgups.ru
ОКПО 01116006, ОГРН 1026103709499
ИНН/КПП 6165009334/616501001

12.10.2015 № 19.01/10346
на № _____ от _____

Председателю диссертационного совета Д 218.013.01 при федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Уральский государственный университет путей сообщения» Смольянинову А.В.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ростовский государственный университет путей сообщения» дает согласие выступить в качестве ведущей организации по диссертации Ефимова Дениса Александровича на тему «Совершенствование токоприемников на основе моделирования их взаимодействия с контактными подвесками», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.22.07 – подвижной состав железных дорог, тяга поездов и электрификация (технические науки).

Проректор по научной работе,
д-р техн. наук, профессор _____ А.Н Гуда.

_____ 2015 г.

Жарков Ю.И
(863) 259-48-83

СВЕДЕНИЯ

о ведущей организации

по диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.22.07 - подвижной состав железных дорог, тяга поездов и электрификация (технические науки)

Соискатель: Ефимов Денис Александрович

Тема диссертации: «Совершенствование токоприемников на основе моделирования их взаимодействия с контактными подвесками»

1. Полное наименование и сокращенное наименование организации: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ростовский государственный университет путей сообщения», ФГБОУ ВПО РГУПС.

2. Место нахождения: Россия, г. Ростов-на-Дону.

3. Почтовый адрес: 344038, Южный федеральный округ, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, пл. Ростовского Стрелкового Полка Народного Ополчения, д. 2;

телефон приемной ректора: (863) 245-06-13;

адрес электронной почты ректора: vvd@rgups.ru;

адрес официального сайта в сети «Интернет»: http://rgups.ru/.

4. Кафедры или другие научные подразделения, деятельность которых связаны с научными направлениями диссертации:

4.1 кафедра «Автоматизированные системы электроснабжения».

5. Направление научных исследований, соответствующих специальности диссертации, которые проводятся в организации:

5.1 повышение надежности, экономичности и безопасности электроснабжения железнодорожного транспорта и предприятий электроэнергетики на основе автоматизации, информатизации и применения новых технологий, технических средств и систем электроснабжения.

6. Название ученого или научно-технического совета организации: Ученый совет федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ростовский государственный университет путей сообщения».

7. Перечень научных журналов или периодических сборников научных трудов, издаваемых организацией:

7.1 Научно-технический журнал «Вестник Ростовского государственного университета путей сообщения»;

7.2 Научно-технический журнал «Труды Ростовского государственного университета путей сообщения».

8. Перечень действующих диссертационных советов по присуждению ученых степеней по соответствующей группе специальностей:

8.1 Диссертационный совет Д 218.010.01.

9. Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

9.1 Жарков, Ю.И. Диагностика технологий и технических средств систем электроснабжения / Ю.И. Жарков, А.В. Костюков // Вестник РГУПС. - 2010.-№2.-С. 102-105;

9.2 Palecek, J. Influence of AC Electric Railways on Pover Supply System-voltage asymmetry / J. Palecek [и др.] // Вестник РГУПС- 2011.- №2.- С. 49-155;

9.3 Жарков, Ю.И Повышение надежности и безопасности электроснабжения на основе мониторинга и раннего обнаружения опасных внешних

воздействий и скрытых дефектов в устройствах электроснабжения / Ю.И. Жарков, Ю Г. Семенов, Е.П. Фигурнов // Вестник РГУПС. - 2012. - № 1. - С.190-195;

9.4. Жарков, Ю.И. Защита от пережога изолирующего сопряжения при подаче напряжения на отключенный и заземленный участок контактной сети с постом секционирования / Ю.И. Жарков [и др.] // Транспорт Урала. - 2012. - №2.-С. 125-128;

9.5. Жарков, Ю.И. Повышение электробезопасности на основе автоматизации и мониторинга опасных режимов электрических напряжений на изолирующих рабочих площадках ремонтных дрезин / Ю.И. Жарков [и др.] // Вестник РГУПС. - 2012.-№ 2.-С. 160-165;

9.6. Жарков, Ю.И. Противогололедные режимы контактной сети / Ю.И. Жарков, Е.П. Фигурнов, Т.Е. Петрова // Вестник Ростовского государственного университета путей сообщения. - 2013. - № 2. - С. 27-37;

9.7. Жарков, Ю.И. Уточнения к основам теории нагревания проводов воздушных линий электропередачи / Ю.И. Жарков [и др.] // Известия вузов. Электромеханика. - 2013. - № 1. - С. 36-40;

9.8. Фигурнов, Е.П. Нагрев неизолированных проводов воздушных электрических сетей / Е.П. Фигурнов [и др.] // Электричество.- 2013. — №6.-С. 19-25;

9.9. Жарков, Ю.И. Уточненная методика расчета нагрева проводов воздушных линий электропередачи / Ю.И. Жарков, Е.П. Фигурнов, Т.Е. Петрова // Электрические станции. - 2013. - № 9. - С. 54-59;

9.10. Жарков, Ю.И Проблемы организации защиты тяговой сети постоянного тока от коротких замыканий при повышенных токовых нагрузках / Ю.И. Жарков, Фигурнов Е.П. // Электрификация транспорта. - №7. — 2014. — С. 28-31;

9.11. Жарков, Ю. И Проблемы организации защиты тяговой сети постоянного тока от коротких замыканий при повышенных токовых нагрузках / Ю.И. Жарков, Фигурнов Е.П. / Материалы 5 Международной научно-

практической конференции «Энергоснабжение на железнодорожном транспорте и в промышленности» / Воловец, 11-13 июня 2014г. - 2014. - С. 71-73

9.12. Жарков, Ю.И. Automated Diagnostics of Current Pick-Up Disturbances in Electric Traction Networks /Mikolaj Bartlomiejczyk, Dmitry Kolosov, Stefan Hamacek / Материалы 14 International Conference on Environment and Electrical Engineering / Krakow, Poland, 12 May. -2014. -P 150-154.

9.13. Жарков, Ю.И. Развитие системы диагностики и определение технического состояния контактной сети в области дугового токосъема / Ю.И. Жарков, Ю.Г. Семенов // Вестник РГУПС. - 2015. - № 3.

Проректор по научной работе
д.т.н., профессор А.Н. Гуда