

Председателю совета по защите диссертаций  
на соискание ученой степени кандидата наук,  
на соискание ученой степени доктора наук  
44.2.005.03 на базе ФГБОУ ВО «Ростовский  
государственный университет путей сообщения»  
академику РАН В.И. Колесникову  
д.т.н., профессора ФГБОУ ВО «Самарский  
государственный университет путей сообщения»  
Митрофанова Александра Николаевича

### **Уважаемый Владимир Иванович!**

Выражаю свое согласие на назначение официальным оппонентом по диссертации Осиповой Анны Ивановны «Повышение эффективности системы заземления опор контактной сети железных дорог постоянного тока на основе интеграции с волоконно-оптической линией связи» представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.9.3 Подвижной состав железных дорог, тяга поездов и электрификация.

Сообщаю о себе следующие данные:

Фамилия, имя, отчество	Митрофанов Александр Николаевич
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности, по которой защищена диссертация),	Доктор технических наук по специальности: 05.22.07 – Подвижной состав железных дорог, тяга поездов и электрификация
Ученое звание	профессор
Основное место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО «Самарский государственный университет путей сообщения» (СамГУПС)
Должность	профессор кафедры «Электроснабжение железнодорожного транспорта»
Почтовый адрес организации, адрес электронной почты, телефон	адрес: 443066, г. Самара, ул. Свободы, д. 2 В тел (раб): (846) 223-36-26, эл. адрес: almit77@mail.ru

Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет

1 Выявление причин отказов рельсовых цепей метрополитена / Исайчева А.Г., Митрофанов А.Н., Михеева Т.И., Башаркин М.В. // Вестник транспорта Поволжья. 2022. № 5 (95). С. 77-83. ISSN: 1997-0722.

2 Влияние энергообеспеченности и эксплуатационных показателей на эффективность деятельности центров управления тяговыми ресурсами / Митрофанов А.Н., Асабин В.В., Митрофанов С.А., Плохов Е.М., Гордеев И.П. // Электротехника. 2020. № 3. С. 19-23. ISSN: 0013-5860.

3 Алгоритм формирования множеств допустимых значений энергообеспеченности для интеллектуальных систем пропуска тяжеловесных поездов / Митрофанов А.Н., Добрынин Е.В., Митрофанов С.А. // Электротехника. 2020. № 3. С. 41-45. ISSN: 0013-5860.

4 Методика идентификации граничных эксплуатационных показателей пропуска тяжеловесных поездов по условиям электроснабжения / Митрофанов А.Н., Утарбаев К.К., Митрофанов С.А., Козлова Н.С. // Вестник транспорта Поволжья. 2020. № 2 (80). С. 27-35. ISSN: 1997-0722.

5 Комплексный мониторинг перегонных рельсовых цепей с учетом асимметрии тяговых токов / Исайчева А.Г., Шашин Д.А., Митрофанов А.Н., Тарасова А.Е. // Вестник транспорта Поволжья. 2020. № 3 (81). С. 55-60. ISSN: 1997-0722.

6 Способ контроля асимметрии тяговых токов в рельсовой линии / Исайчева А.Г., Волик В.Г., Башаркин М.В., Митрофанов А.Н. // Вестник транспорта Поволжья. 2020. № 5 (83). С. 29-34. ISSN: 1997-0722.

7 Увеличение ресурса токосъемных устройств за счет выбора рациональных сочетаний участковой скорости электроподвижного состава и параметров системы токосъема / Голубков А.С., Ермачков Г.Р., Митрофанов А.Н. // Известия Транссиба. 2018. № 4 (36). С. 2-9. ISSN: 2220-4245.

Согласен на обработку данных

Доктор технических наук, профессор  
кафедры «Электроснабжение  
железнодорожного транспорта»,  
ФГБОУ ВО СамГУПС



Митрофанов Александр Николаевич

20.06.2023г

