

## СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Ефимова Романа Александровича на тему «Оценка тепловых нагрузений цельнокатаного колеса вагона при торможении», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.22.07 – Подвижной состав железных дорог, тяга поездов и электрификация

Закрытое акционерное общество  
Научная организация «Тверской институт вагоностроения»  
(ЗАО НО «ТИВ»)

Руководитель организации: Директор  
Скачков Александр Николаевич

Контактная информация:

Телефоны: (4822)55-63-67

Факс: (4822)55-54-32

E-mail: Info@tiv.ru

Почтовый адрес: 170003, Россия, г. Тверь, ш. Петербургское, 45-г

Фактический адрес: 170003, Москва, г. Тверь, ш. Петербургское, 45-г

Юридический адрес: 170003, Москва, г. Тверь, ш. Петербургское, 45-г

Председатель диссертационного  
совета Д 218.005.01



Д.Г. Евсеев

Ученый секретарь диссертационного  
совета Д 218.005.01



Н.Н. Воронин

## СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНЫХ ОППОНЕНТАХ

по диссертации Ефимова Романа Александровича на тему «Оценка тепловых нагрузений цельнокатаного колеса вагона при торможении», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.22.07 – Подвижной состав железных дорог, тяга поездов и электрификация

Фамилия, Имя, Отчество	Гражданство	Ученая степень, звание	Основное место работы: должность, наименование структурного подразделения, полное официальное наименование организации в соответствии с уставом, почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты	Основные публикации в научных изданиях по профилю диссертации (по кандидатской за последние 5 лет, докторской – 10 лет)
1. Овечников Михаил Николаевич	РФ	Доктор технических наук, доцент	<p>Заведующий лабораторией прочностных расчетов отделения «Динамики, прочности подвижного состава и инфраструктуры» Акционерного общества «Научно-исследовательский и конструкторско-технологический институт подвижного состава» (АО «ВНИКТИ»)</p> <p>Почтовый адрес: 140402, Московская обл., г. Коломна, ул. Октябрьской революции, д. 410, тел. +7(496)618-82-18, моб. тел. +7(916)035-70-43, e-mail: vnikti_odpi@list.ru.</p>	<p>1. Коссов, В. С. Апробация критериев стандартов США AAR S-660 и AAR S-669 программными расчётыми средствами ОАО «ВНИКТИ» / В. С. Коссов, Э. С. Оганьян, Г. М. Волохов, М. Н. Овечников // Сборник тезисов II научно-технического семинара «Компьютерное моделирование в железнодорожном транспорте: динамика, прочность, износ». – Брянск, 2014. – С. 25-26.</p> <p>2. Оганьян, Э. С. Оценка остаточных напряжений в железнодорожном колесе / Э. С. Оганьян, М. Н. Овечников, Г. М. Волохов, Н. Ф. Красюков // Сборник тезисов Международной научно-технической конференции «ПОДВИЖНОЙ СОСТАВ XXI ВЕКА: ИННОВАЦИИ В ГРУЗОВОМ ВАГОНОСТРОЕНИИ». – Санкт-Петербург, 2014. – С. 54-56.</p> <p>3. Грек, В. И. Тепловой расчёт железнодорожного колеса с использованием программных продуктов фирмы MSC / В. И. Грек, Г. М. Волохов, М. Н. Овечников, В. В. Огуенко // Сборник материалов III Международной научно-технической конференции «ЛОКОМОТИВЫ. XXI ВЕК», посвящённой 85-летию</p>

Фамилия, Имя, Отчество	Гражданство	Ученая степень, звание	Основное место работы: должность, наименование структурного подразделения, официальное полное наименование организации в соответствии с уставом, почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты	Основные публикации в научных изданиях по профилю диссертации (по кандидатской за последние 5 лет, докторской – 10 лет)
				со дня рождения доктора технических наук, профессора В. В. Стрекопытова. – Санкт-Петербург : ПГУПС, 2015. – С. II-29-32.
2. Антипин Дмитрий Яковлевич	РФ	Кандидат технических наук, доцент	<p>Заведующий кафедрой «Подвижной состав железных дорог» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Брянский государственный технический университет»</p> <p>Почтовый адрес: 241035, г. Брянск, Бульвар 50 лет Октября, д. 7, тел. (4832 56-04-66), e-mail: adya2435@gmail.com.</p>	<p>1. D Ya Antipin, V I Vorobiyov, O V Izmerov, S G Shorokhov and D A Bondarenko Friction self- oscillation decrease in nonlinear system of locomotive traction drive // IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 177 (2017) 012137.</p> <p>2. Antipin, D. Y. Justification of a rational design of the pivot center of the open-top wagon frame by means of computer simulation/ D. Y. Antipin, D. Y. Racin, S. G. Shorokhov// Procedia Engineering «International Conference on Industrial Engineering, ICIE 2016». – 2016. – С. 150-154.</p> <p>3. Шалупина, П. И. Использование промышленных программных комплексов для исследования динамической нагруженности конструкций рельсового транспорта / П. И. Шалупина, Д. Я. Антипин // Сборник научных трудов Пятой международной научно- практической конференции «Иновации, качество и сервис в технике и технологиях». – Курск, 2015. – С. 342-345.</p> <p>4. Жавроцкий, С. В. Исследование теплопередачи через ограждение кузова вагона методом конечных элементов / С. В. Жавроцкий, Д. Я. Антипин // Сборник материалов Международной молодежной научной конференции по естественно-научным и техническим</p>

Фамилия, Имя, Отчество	Гражданство	Ученая степень, звание	Основное место работы: должность, наименование структурного подразделения, полное официальное наименование организации в соответствии с уставом, почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты	Основные публикации в научных изданиях по профилю докторской (по кандидатской за последние 5 лет, докторской – 10 лет)
				<p>дисциплинам «Научному прогрессу – творчество молодых»: в трех частях. – Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2013. – С. 42-43.</p> <p>5. Кобищанов, В. В. Оценка влияния учета упругих свойств подвешивания автопоезда на динамические характеристики вагона-платформы для контейнерных перевозок / В. В. Кобищанов, Д. Я. Антипин, М. В. Мануева // Вестник Брянского государственного технического университета. – 2016. – № 4 (52). – С. 179-185.</p> <p>6. Антипин, Д. Я. Классификация динамических явлений в тяговом приводе локомотива / Д. Я. Антипин, Д. А. Бондаренко, О. В. Измеров, М. А. Маслов // Известия Транссиба. – 2016. – № 3 (27). – С. 17-23.</p> <p>7. Антипин, Д. Я. Исследование динамических характеристик отечественного пассажирского подвижного состава, оборудованного системой принудительного наклона кузова в кривых / Д. Я. Антипин, В. В. Кобищанов, В. Ф. Лапшин, А. С. Митраков // Транспорт Урала. – 2015. – № 3 (46). – С. 54-59.</p> <p>8. Лебедев, В. А. Обоснование динамической модели двухэтажного пассажирского вагона с упругим кузовом / В. А. Лебедев, В. В. Кобищанов, Д. Я. Антипин, С. Д. Коршунов // Вестник Брянского государственного технического университета. – 2015. – № 4 (48). – С. 50.</p>

Фамилия, Имя, Отчество	Гражданство	Ученая степень, звание	Основное место работы: должность, наименование структурного подразделения, официальное наименование организации в соответствии с уставом, почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты	Основные публикации в научных изданиях по профилю диссертации (по кандидатской за последние 5 лет, докторской – 10 лет)
				<p>9. Гончаров, Д. И. Исследование динамических характеристик самоходной автомотрисы методами математического моделирования / Д. И. Гончаров, В. В. Кобищанов, Д. Я. Антипин // Вестник Брянского государственного технического университета. – 2014. – № 4 (44). – С. 16-19.</p> <p>10. Чечулин, Е. С. Влияние конструкции межвагонных связей пассажирских вагонов на их динамические характеристики / Е. С. Чечулин, Д. Я. Антипин, В. В. Кобищанов, Д. Ю. Расин // Вестник Брянского государственного технического университета. – 2014. – № 4 (44). – С. 28-31.</p> <p>11. Мотянко, Т. А. Исследование динамической нагруженности верхней рамы кузова вагона-самосвала (думпкара) / Т. А. Мотянко, Д. Я. Антипин, М. В. Мануева // Вестник Брянского государственного технического университета. – 2014. – № 4 (44). – С. 20- 23.</p>

Председатель диссертационного совета Д 218.005.01

  
Д.Г. Евсеев

Ученый секретарь диссертационного совета Д 218.005.01

  
Н.Н. Воронин