

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНЫХ ОППОНЕНТАХ

по диссертации Сурнина Артема Юрьевича на тему: «Моделирование поведения котла вагона-цистерны при действии локальных нагрузок», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.9.3. 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 по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет
1. Третьяков Александр Владимирович	Российская Федерация	Доктор технических наук, профессор	Профессор кафедры «Вагоны и вагонное хозяйство» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I», 190031, г. Санкт-Петербург, Московский пр., 9, тел: +79219383493, email: avtretiakov51@yandex.ru	<p>1 Третьяков, А. В. Электрические измерения динамических процессов при ходовых испытаниях грузовых вагонов / А. В. Третьяков, А. Т. Бурков, А. С. Мазнев, К. В. Марков, М. В. Зимакова, А. А. Петров. – Текст : непосредственный // Электроника и электрооборудование транспорта – Люберцы: НПП «ТЭЗ», 2019. – № 5. – С. 41 – 47.</p> <p>2 Третьяков, А. В. Оценка остаточного ресурса специального подвижного состава с использованием программного комплекса SOLIDWORKS / А. В. Третьяков, А. В. Атаманюк, Р. В. Попеску. – Текст : непосредственный // Локомотивы. Электрический транспорт – XXI века : материалы VII Международной научно- технической конференции, Санкт-Петербург, 10 – 12 ноября 2020 года / Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I. –</p>

			<p>Санкт-Петербург: Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I, 2020. – С. 83 – 89.</p> <p>3 Бороненко, Ю. П. Шарнирный узел сочленения российских грузовых вагонов / Ю. П. Бороненко, А. В. Третьяков, С. О. Комиченко, Д. В. Расщепкина. – Текст : непосредственный // III Бетанкуровский международный инженерный форум : Сборник научных трудов. Том 1. 2021, Санкт-Петербург, 02–03 декабря 2021 года / Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I. – Санкт-Петербург: Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I, 2021. – С. 64 – 67.</p>
			<p>4 Бороненко, Ю. П. Комплексные испытания шарнирного узла сочленения российских грузовых вагонов / Ю. П. Бороненко, А. В. Третьяков, С. О. Комиченко, Д. В. Расщепкина. – Текст : непосредственный // III Бетанкуровский международный инженерный форум : Сборник научных трудов. Том 1. 2021, Санкт-Петербург, 02–03 декабря 2021 года / Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I. – Санкт-Петербург: Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I, 2021. – С. 61 – 64.</p>

5. Рахимов, Р. В. Исследования нагруженности кузова динамометрического вагона специально-технического назначения для железных дорог Республики Узбекистан / Р. В. Рахимов, А. В. Третьяков, Ф. Ф. У. Хикматов. – Текст : непосредственный // Железнодорожный подвижной состав: проблемы, решения, перспективы : материалы Первой Международной научно-технической конференции, Ташкент, 20 – 23 апреля 2022 года. / Ташкентский государственный транспортный университет. – Ташкент : Ташкентский государственный транспортный университет, 2022. – С. 106 – 113.

6 Зимакова, М. В. Мониторинг технического состояния подвижного состава / М. В. Зимакова, А. В. Третьяков, Ю. П. Бороненко, Р. В. Рахимов. – Текст : непосредственный // Железнодорожный подвижной состав: проблемы, решения, перспективы : материалы Первой Международной научно-технической конференции, Ташкент, 20 – 23 апреля 2022 года. / Ташкентский государственный транспортный университет. – Ташкент : Ташкентский государственный транспортный университет, 2022. – С. 73 – 79.

2. Антипин Дмитрий Яковлевич	Российская Федерация	кандидат технических наук, доцент	<p>Директор Учебно-научного института транспорта федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Брянский государственный технический университет», 241035, г. Брянск, бул. 50 лет Октября, 7., тел.:+79621337236, email: AntipinDY@yandex.ru</p>	<p>1. Булычев, М. Я. Совершенствование методики расчета на прочность верхних обвязок боковых стен полувагона / М. Я. Булычев, Д. Я. Антипин. – Текст : непосредственный // Вестник Брянского государственного технического университета. – Брянск: Брянский государственный технический университет, 2019. – № 3 (76). – С. 58 – 64.</p> <p>2 Мануева, М. В. Анализ устойчивости несущих элементов рамы вагона платформы ферменного типа / М. В. Мануева, Д. Я. Антипин, В. В. Кобищанов. – Текст : непосредственный // Совершенствование транспортных машин : сборник научных трудов. – Брянск : Брянский государственный технический университет, 2019. – С. 204 – 208.</p> <p>3 Мануева, М. В. Модернизация конструкции рамы вагона-платформы для контейлерных перевозок / М. В. Мануева, В. В. Кобищанов, Д. Я. Антипин. – Текст : непосредственный // Проблемы и перспективы развития вагоностроения : сборник научных трудов VIII Всероссийской научно-технической конференции, Брянск, 18–19 апреля 2019 года / Брянский государственный технический университет. – Брянск: Брянский государственный технический университет, 2019. – С. 110-113.</p> <p>4 Кобищанов, В. В. Развитие методов анализа прочности и надежности несущих конструкций подвижного состава с использованием методов математического</p>
------------------------------------	-------------------------	---	---	--

			моделирования / В. В. Кобицанов, Д. Я. Антипов, Д. Ю. Расин, М. В. Мануева. – Текст : непосредственный // Вестник Брянского государственного технического университета. – Брянск: Брянский государственный технический университет, 2020. – № 3 (88). – С. 29 – 37.
--	--	--	---

Председатель диссертационного совета 40.2.002.07

Д.Г. Евсеев

Ученый секретарь диссертационного совета 40.2.002.07

Н.Н. Воронин