

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНЫХ ОППОНЕНТАХ

по диссертации Чаплина Ивана Владимировича на тему «Совершенствование метода контроля усилий в вантах эксплуатируемых мостов по частотам собственных колебаний», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.23.11 – «Проектирование и строительство дорог, метрополитенов, аэродромов, мостов и транспортных тоннелей» (технические науки)

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, ученое звание	Место основной работы (с указанием организации, города), должность	Основные научные публикации по профилю оппонируемой диссертации
1	Поляков Владимир Юрьевич	Доктор технических наук, доцент	ФГАОУ ВО «Российский университет транспорта» (г. Москва), профессор кафедры «Мосты и тоннели»	<p>1. Polyakov, V. Dynamic interaction within a "BRIDGE-TRACK-CAR" system on a high-speed railway / V. Polyakov // Civil-Comp Proceedings. – 2016. – Т. 110. Режим доступа: https://www.researchgate.net/publication/320980250_Dynamic_Interaction_within_a_Bridge-Track-Car_System_on_a_High-Speed_Railway.</p> <p>2. Поляков, В. Ю. Численное моделирование взаимодействия подвижного состава с мостовыми конструкциями при высокоскоростном движении / В. Ю. Поляков // Строительная механика и расчет сооружений. – 2016. – № 2 (265). – С. 54-60.</p> <p>3. Поляков, В. Ю. О нормах проектирования мостов на высокоскоростных магистралях / В. Ю. Поляков // Транспортное строительство. – 2016. – № 5. – С. 15-18.</p> <p>4. Поляков, В. Ю. Оптимизация переходных зон мостов на ВСМ / В. Ю. Поляков // Мир транспорта. – 2017. – Т. 15, № 5 (72). – С. 54-67.</p> <p>5. Polyakov, V. Interaction optimization in multibody dynamic system / V. Polyakov // Proceedings of the EUROMECH COLLOQUIUM 578 Rolling Contact Mechanics for Multibody System Dynamics, Funchal, Madeira, Portugal, April 10 to 13, 2017. – University of Lisbon, Institute of Mechanical Engineering (IDMEC). – Режим доступа: https://www.researchgate.net/publication/320980208_Interaction_Optimization_in_Multibody_Dynamic_System</p> <p>6. Поляков, В. Ю. Безопасность движения и динамические свойства мостового полотна на ВСМ / В. Ю. Поляков, Д. Н. Тхань // Вестник научно-исследовательского института железнодорожного транспорта. – 2018. – № 6. С. 357-363.</p> <p>7. Polyakov, V. Y. Optimization facilities for bridges and track on high speed railways / V. Y. Polyakov // Ingegneria ferroviaria, – 2018. – Т. 73. – № 3. – P. 191-205.</p>

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, ученое звание	Место основной работы (с указанием организации, города), должность	Основные научные публикации по профилю оппонируемой диссертации
				8. Поляков, В. Ю. Ударное взаимодействие колеса и рельса на мостах высокоскоростных магистралей / В. Ю. Поляков, Н. Т.э. Данг // Транспортные сооружения. – 2019. – № 1. С. 13.
2	Овчинников Илья Игоревич	Кандидат технических наук, доцент	ФГБОУ ВО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.» (г. Саратов), доцент кафедры «Транспортное строительство»	<p>1. Овчинников, И. И. Танцующий мост в Волгограде: причины, аналогии, мероприятия. Часть 1. Причины / И. И. Овчинников, И. Г. Овчинников, В. О. Филиппова // Интернет-журнал Науковедение. – 2015. – № 6. – С. 146.</p> <p>2. Овчинников, И. И. Танцующий мост в Волгограде: причины, аналогии, мероприятия. Часть 2. Причины / И. И. Овчинников, И. Г. Овчинников, В. О. Филиппова // Интернет-журнал Науковедение. – 2015. – № 6. – С. 147.</p> <p>3. Майстренко, И. Ю. Аварии и разрушения мостовых сооружений, анализ их причин. Часть 1 / И. Ю. Майстренко, И. И. Овчинников, И. Г. Овчинников, А. В. Кокодеев // Транспортные сооружения. – 2017. – № 4. – С. 11.</p> <p>4. Нигаматова, О. И. О разработке интеллектуальных систем проектирования и оценки технического состояния мостовых сооружений. Часть 1 / О. И. Нигаматова, И. Г. Овчинников, А. Ю. Шварц, И. И. Овчинников // Транспортные сооружения. – 2018. – № 1. – С. 10.</p> <p>5. Шварц, А. Ю. О разработке интеллектуальных систем проектирования и оценки технического состояния мостовых сооружений. Часть 2 / А. Ю. Шварц, И. И. Овчинников, И. Г. Овчинников, О. Н. Долина, О. И. Нигаматова // Транспортные сооружения. – 2018. – № 1. – С. 12.</p> <p>6. Валиев, Ш. Н. Эксплуатационное состояние вантовых мостовых сооружений Мьянмы / Ш. Н. Валиев, М. В. А. Маунг, И. И. Овчинников // Транспортные сооружения. – 2019. – № 4. – С. 20.</p> <p>7. Валиев, Ш. Н. Сравнительный анализ поведения железобетонных пилонов различной формы при статическом анализе вантовых мостов / Ш. Н. Валиев, М. В. А. Маунг, И. И. Овчинников // Транспортные сооружения. – 2020. – № 1. – С. 11.</p>