

## СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНЫХ ОППОНЕНТАХ

по диссертации **Жунова Кирилла Олеговича** на тему «Усталостная долговечность сварных соединений ребер жесткости в пролетных строениях железнодорожных мостов», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.1.8 – «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	Васильев Александр Ильич	Доктор технических наук (05.23.11), профессор	ФГБОУ ВО «Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет» (г. Москва), профессор кафедры «Мосты, тоннели и строительные конструкции»	<p>1. <b>Васильев, А. И.</b> Дegrаdационные процессы и остаточный ресурс долговечности мостовых элементов / А. И. Васильев // Автомобиль. Дорога. Инфраструктура. – 2020. – № 1(23). – С. 1.</p> <p>2. <b>Vasiliev, A.</b> Evaluating the load capacity and durability of bridges in operation / A. Vasiliev, Sh. Valiev, Chen Tao // Science Journal of Transportation. – 2017. – No 8. – P. 44-52.</p> <p>3. <b>Васильев, А. И.</b> Оценка технического состояния мостовых сооружений / А. И. Васильев. – Москва: Компания КноРус, 2017. – 256 с.</p> <p>4. <b>Васильев, А. И.</b> Современные технологии мониторинга строительства мостов / А. И. Васильев, А. В. Лысенков // Транспортное строительство. – 2017. – № 2. – С. 19-21.</p> <p>5. <b>Васильев, А. И.</b> Оценка долговечности мостовых стальных конструкций по признаку усталости / А. И. Васильев // Транспортное строительство. – 2017. – № 1. – С. 13-15.</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
2	Овчинников Илья Игоревич	кандидат технических наук (05.23.17), доцент	ФГБОУ ВО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.» (г. Саратов), доцент кафедры «Транспортное строительство»	<p>1. Караханян, В. Б. Особенности прогрессирующего разрушения применительно к мостовым сооружениям / В. Б. Караханян, <b>И. И. Овчинников</b>, М. А. Баев, И. Г. Овчинников // Транспортные сооружения. – 2020. – Т. 7. – № 2. – С. 10.</p> <p>2. Адылов, А. М. Обеспечение достоверности результатов компьютерного моделирования поведения мостовых конструкций / А. М. Адылов, <b>И. И. Овчинников</b>, Б. Б. Мандрик-Котов // Транспортные сооружения. – 2019. – Т. 6. – № 3. – С. 28.</p> <p>3. 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, <b>И. И. Овчинников</b> // Транспортные сооружения. – 2018. – Т. 5. – № 1. – С. 10.</p> <p>4. Шварц, А. Ю. О разработке интеллектуальных систем проектирования и оценки технического состояния мостовых сооружений. Часть 2 / А. Ю. Шварц, <b>И. И. Овчинников</b>, И. Г. Овчинников [и др.] // Транспортные сооружения. – 2018. – Т. 5. – № 1. – С. 12.</p> <p>5. Майстренко, И. Ю. Аварии и разрушения мостовых сооружений, анализ их причин. Часть 3 / И. Ю. Майстренко, <b>И. И. Овчинников</b>, И. Г. Овчинников, А. М. Успанов // Транспортные сооружения. – 2018. – Т. 5. – № 1. – С. 5.</p> <p>6. Chernykh, V. K. Bearing capacity and life time of multielement structures exposed to corrosive wear / V. K. Chernykh, <b>I. I. Ovchinnikov</b> // IOP Conf. Ser.: Materials Science and Engineering. – 2018. – № 012062. – Pp. 5.</p> <p>7. Овчинников, И. Г. Аварии и разрушения мостовых сооружений, анализ их причин. Часть 2 / И. Г. Овчинников, <b>И. И. Овчинников</b>, И. Ю. Майстренко, А. В. Кокодеев // Транспортные сооружения. – 2017. – Т. 4. – № 4. – С. 12.</p>