


СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации Юрченко Виталия Викторовича «Композиционный строительный материал из вторичного полиэтилена высокого давления и мелкодисперсных отходов переработки древесины», представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.23.05 – строительные материалы и изделия

№ п/п	Фамилия, имя, отчество оппонента	Полное наименование организации, занимаемая должность, адрес, тел., факс, эл. почта, сайт организации	Ученая степень, шифр и наименование специальности, ученое звание	Основные работы по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	Согласие официального оппонента на обработку персональных данных (подпись)
1	2	3	4	5	6
1.	Кондращенко Валерий Иванович	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет транспорта», старший научный сотрудник, профессор кафедры «Строительные материалы и технологии», Российская Федерация 127994, г. Москва, ул. Образцова, д. 9, стр. 9. Тел. 8(495)681-13-40, E-mail: kondrashchenko@mail.ru сайт: http://rut-miit.ru	Доктор технических наук ДК № 027836, специальность - 05.23.05 - строительные материалы и изделия. Профессор кафедры «Строительные материалы и технологии» аттестат с.н.с. СН № 053866	<p>1. Аскадский Л. А. Возможности предсказания коэффициента термического расширения материалов на основе поливинилхлорида / А. А. Аскадский, С. Ван, Е. Л. Курская, Кондращенко В. И. [и др.] // Строительные материалы. - 2019. - № 11.- С. 57-65.</p> <p>2. Кондращенко В. И. Композиционные подрельсовые основания. Материалы / В. И. Кондращенко, Ч. Ван // Строительные материалы. - 2020. - № 1-2. - с. 95.</p> <p>3. Аскадский А. А. Прогнозирование модуля упругости композитов на основе смесей полимеров / А. А. Аскадский, Ч. Ван, Кондращенко В. И. [и др.] // Строительные материалы. - 2019. - № 11. - С. 57-65.</p> <p>4. Kondrashchenko, V. I. Concrete Macrostructure Modelling - As a Method of Increasing the Quality of Transport Facilities Construction / V.I. Kondrashchenko, N.A. Telyatnikova, A.I. Adylkhodzhaev, E.V. Kondrashchenko // Proceedings of the 2018 International Conference "Quality Management, Transport and Information Security, Information Technologies", St. Peters-</p>	


				<p>burg, 24-28 сентября 2018 года. - St. Petersburg: Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 2018. - P. 106-112.</p> <p>5. Titov, S.P. Structural and imitation model of a concrete mix rotational seal / S.P. Titov, N. A. Telyatnikova, V.D. Kudryavtseva, V.I. Kondrashchenko // Proceedings of the 2019 IEEE Conference of Russian Young Researchers in Electrical and Electronic Engineering, ElCon-Rus 2019, Saint Petersburg - Moscow, 28-30 января 2019 года. - Saint Petersburg - Moscow: Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 2019. - P. 1488-1492.</p> <p>6. Соколова Ю. А. Расчетноэкспериментальные исследования внутренних напряжений в строительных материалах / Ю. А. Соколова, В. И. Кондращенко, А. Г. Кесарийский [и др.] // Эксперт: теория и практика. - 2020. - № 4(7). - С. 60-65.</p> <p>7. Аскадский, А.А. Расчетная схема для оценки реологических свойств полимеров и их смесей / А. А. Аскадский, Т. А. Мацевич, В. И. Кондращенко В. И Строительные материалы. -2018. - № 10. - С. 64-68.</p> <p>8. Аскадский А. А. Зависимость нулевой вязкости сдвига от химического строения полимера / А. А. Аскадский, Т. А. Мацевич, В. И. Кондращенко // Пластические массы. - 2018.-№ 11-12.-С. 7-11.</p> <p>9. Кесарийский А. Г. Исследование разрушения древесно-полимерного композита методами голографической интерферометрии / А. Г. Кесарийский, В. И. Кондращенко, Ч. Гоцин, Ч. Ван // Четвертый междисциплинарный научный форум с международным участием "новые материалы и перспективные</p>	
--	--	--	--	---	--

			<p>технологии", Москва, 27-30 ноября 2018 года. - Москва: Буки Веди, 2018. - С. 678-681.</p> <p>10. Afonin, A.A. Decision-making on quality composition materials exposed to temperature differences / V.V. Afonin, I.V. Erofeeva, D.V. Emelyanov [et al.] // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering: 8th International Scientific Conference on Reliability and Durability of Railway Transport Engineering Structures and Buildings, TRANSBUD 2019, Feuerbach square 7, Kharkiv, 20-22 ноября 2019 года. - Feuerbach square 7, Kharkiv: Institute of Physics Publishing, 2019.</p> <p>11. Соколова Ю.А. Оценка внутренних напряжений с использованием метода конечных элементов / Соколова Ю.А., Кондращенко В. И., Кесарийский А.Г., Мурадян К.О., Казаков А.А. // В сборнике: Долговечность, прочность и механика разрушения строительных материалов и конструкций. Материалы XI академических чтений РААСН - Международной научно-технической конференции, посвященной памяти первого председателя научного совета РААСН "Механика разрушения бетона, железобетона и других строительных материалов", почетного члена РААСН, доктора технических наук, профессора Зайцева Юрия Владимировича. - 2020. - С. 251-255.</p> <p>12. Кондращенко В. И. Композиционные подрельсовые основания. Конструкции / Кондращенко В. И., Савин А.В., Ван Ч. // Строительные материалы. - 2020. № 10. - С. 52-76.</p> <p>13. Аскадский А А Прогнозирование модуля упругости композитов на основе сме-</p>	
--	--	--	---	--

			<p>сей полимеров / Аскадский А. А., Ван Ч., Кондращенко В. И., Жданова Т.В., Мацевич Т.А. // Строительные материалы. - 2020. № 7. -С. 60-66.</p> <p>14. Травуш В.И Исследование трещи- нотойкости бетонов нового поколения / Тра- вуш В. И., Карпенко Н.И., Ерофеев В.Т., Еро- феева И.В., Тараканов О.В., Кондращенко В. И., Кесарийский А.Г. // Строительные ма- териалы. - 2019. № 10. - С. 3-11.</p> <p>15. Аскадский А. А., Водопоглощение древесно - полимерных композитов на основе пвх с частичной заменой древесного напол- нителя на минеральный / Аскадский А.А., Мацевич Т.А., Кондращенко В. И. // Строи- тельные материалы. - 2019. № 5. - С. 62-66.</p>
--	--	--	--

Доктор технических наук, старший научный сотрудник,
профессор кафедры «Строительные материалы и технологии»
Федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования «Российский университет транспорта»




В. И. Кондращенко
(подпись)