

**СПИСОК**  
основных публикаций оппонента  
кандидата технических наук  
Толоконникова Александра Сергеевича

по теме диссертации «Методика оценки нагруженности элементов конструкции  
телескопического стрелового оборудования грузоподъемных кранов»

шифр и наименование специальности:

05.05.04 – Дорожные, строительные и подъемно-транспортные машины

отрасль науки: технические науки

№ п/п	Наименование работы	Выходные данные	Входит в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованный ВАК/Web of Science/Scopus (и т.д.)	Вид/объем в п.л.	Фамилии соавторов
1	2	3	4	5	6
<i>а) научные работы</i>					
1.	Methods of determining the margin of cyclic crack resistance of metal structures for hoisting machinery	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering this link is disabled, 2017, 177(1), 012096	Scopus	Статья 0,58/0,15	Antsev V.Y., Tolokonnikov A.S., Vorobev A.V., Sakalov I.
2.	A statistical model of operational impacts on the framework of the bridge crane	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering this link is disabled, 2018, 177(1), 012053	Scopus	Статья 0.46/0,12	Antsev V.Y., Tolokonnikov A.S., Gorynin A.D., Reutov A.A.
3.	Проектирование высокотехнологичных металлоконструкций пролетных строений кранов мостового типа	Сборник: Интерстроймех-2018. Сборник докладов XXI Международной научно-технической конференции. Под редакцией С.Я. Галицкова. 2018. С. 11-14.	РИНЦ	Статья 0.46/0,15	Анцев В.Ю., Толоконников А.С., Мамонтов М.А.
4.	Построение параметрического ряда типоразмеров	Сборник: Управление качеством на	РИНЦ	Статья 0.46/0,23	Толоконников А.С., Бундин А.А.

	поперечных сечений пролетных балок однобалочных мостовых кранов с оптимальными массогабаритным и показателями	этапах жизненного цикла технических и технологических систем. сборник научных трудов Всероссийской научно-технической конференции. Юго-Западный государственный университет. 2019. С. 223-226.			
5.	Методика расчёта напряженно-деформированного состояния пролётных балок мостовых кранов с катанием по нижнему поясу	Научно-технический вестник Брянского государственного университета. 2020. № 2. С. 192-200.	ВАК	Статья 1,04/0,35	Анцев В.Ю., Толоконников А.С., Мамонтов М.А.
6.	Методика оптимального проектирования прямых уравновешенных стрел с уравнительными полиспадами	Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2020. № 8. С. 274-283.	ВАК	Статья 1,16/0,39	Витчук П.В., Гнатюк П.Р., Толоконников А.С.

Доцент кафедры «Подъемно-транспортные машины и оборудование»

ФГБОУ ВО ТулГУ

к.т.н. Толоконников А.С.

  
Подпись с расшифровкой