

**СПИСОК**  
 основных публикаций оппонента  
 доктора технических наук, доцента  
Емельяновой Галины Александровны

по теме диссертации «Методы анализа состояния элементов опорного контура и  
 устойчивости грузоподъемных кранов в процессе ненормируемого динамического  
 нагружения»

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 BAK/Web of Science/Scopus (и т.д.)	Вид/ объем в п.л.	Фамилии соавторов
1	2	3	4	5	6
<i>a) научные работы</i>					
1.	Влияние коррозионного воздействия на результат оптимального проектирования металлоконструкций стационарного конвейера с подвесной лентой	Вестник Брянского государственного технического университета. 2017. № 4 (57). С. 16-22.	BAK	Статья 0,81/0,27	Бословяк П.В., Емельянова Г.А., Зуева Е.П.
2.	Optimization mathematical modeling of the weight of metal structure of suspended belt conveyor linear section	IFAC-PapersOnLine (см. в книгах). 2018. Т. 51. № 30. С. 616-619.	Scopus	Статья 0,46/0,23	Boslovayak P.V., Emelyanova G.A.
3.	Разработка оптимизационной математической модели массы металлоконструкций и приводной станции ленточного конвейера с подвесной лентой	Вестник гражданских инженеров. 2018. № 4 (69). С. 143-149.	BAK	Статья 0,80/0,40	Бословяк П.В., Емельянова Г.А.

4.	To the issues of ensuring the stability of jib mobile cranes, taking into account various aspects of their operation	В сборнике: IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. International Conference of Young Scientists and Students "Topical Problems of Mechanical Engineering", ToPME 2019. 2020. С. 012109.	Scopus	Статья 0,58/0,14	Emelianova G.A., Gulyaev F.A., Batischev Y.A., Kulikova C.V.
5.	К вопросам обеспечения устойчивости стреловых самоходных кранов при учете различных аспектов их эксплуатации	В сборнике: XXXI Международная инновационная конференция молодых ученых и студентов по проблемам машиноведения (МИКМУС - 2019). Сборник трудов конференции. 2020. С. 581-584.	РИНЦ	Статья 0,46/0,12	Гуляев Ф.А., Батищев Я.А., Емельянова Г.А., Куликова Е.В.

Профессор кафедры «Мосты и тоннели»

ФГАОУ ВО «Российский

Университет транспорта»

д.т.н., доцент Емельянова Г.А.

Печать  
Г.А. Емельянова  
Наименование ФИИМКВИ  
Меджик И.В.  
11.10.2021

Подпись с расшифровкой

/Г.А. Емельянова/