

## СПИСОК

основных публикаций оппонента  
доктора технических наук, доцента  
Емельяновой Галины Александровны

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.	Влияние коррозионного воздействия на результат оптимального проектирования металлоконструкции стационарного конвейера с подвесной лентой	Вестник Брянского государственного технического университета. 2017. № 4 (57). С. 16-22.	ВАК	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. 2018. Т. 51. № 30. С. 616-619.	Scopus	Статья 0,46/0,23	Boslovyak P.V., Emelyanova G.A.
3.	Разработка оптимизационной математической модели массы металлоконструкции приводной станции ленточного конвейера с	Вестник гражданских инженеров. 2018. № 4 (69). С. 143-149.	ВАК	Статья 0,80/0,40	Бословяк П.В., Емельянова Г.А.

	подвесной лентой				
4.	To the issues of ensuring the stability of jib mobile cranes, taking into account various aspects of their operation	Сборник: 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	Сборник: 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.
6.	Проблемы проектирования мостов на высокоскоростных магистралях	Путь и путевое хозяйство. 2021. № 6. С. 25-29.	ВАК	Статья 0,58/0,12	Емельянова Г.А., Сагайдачны й Я.А., Шаманов Г.Д., Идиатулин Д.Р., Портнова А.А.

Профессор кафедры «Мосты и тоннели»  
 ФГАОУ ВО «Российский  
 Университет транспорта»  
 д.т.н., доцент Емельянова Г.А.



Емельянова Г.А./