

СПИСОК

основных публикаций оппонента

Емельяновой Галины Александровны,

доктора технических наук, доцента ФГАОУ ВО «Российский университет
транспорта» в рецензируемых научных изданиях

по теме диссертации Полякова Сергея Владимировича «Методика оценки влияния
волнистости на прочность и долговечность стальных канатов подъемно-
транспортных машин»

шифр и наименование специальности:

05.05.04 – Дорожные, строительные и подъемно-транспортные машины

отрасль науки: 05.00.00 - 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.	К вопросам обеспечения устойчивости стреловых самоходных кранов при учете различных аспектов их эксплуатации To the issues of ensuring the stability of jib mobile cranes, taking into account various aspects of their operation	XXXI Международная инновационная конференция молодых ученых и студентов по проблемам машиноведения (сборник трудов конференции). 2020. С. 581-584 IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, Volume 747, International Conference of Young Scientists and Students "Topical Problems of Mechanical Engineering" (ToPME-2019) 4-6 December 2019, Moscow, Russia 012109	РИНЦ, Scopus	Статья/ 0,2/0,2/ 0,3/0,3	Ф.А. Гуляев, Я.А. Батищев, Г.А. Емельянова, Е. В. Куликова G A Emelianova, C V Kulikova, F A Gulyaev and Y A Batischev
2.	Разработка оптимизационной математической модели массы металлоконструкции приводной станции ленточного конвейера с подвесной лентой	Журнал: Вестник гражданских инженеров. 2018. № 4(69). С. 143-149	ВАК	Статья/ 0,4/0,6	П.В. Бословяк, Г.А. Емельянова

3.	Оптимизационная математическая модель массы металлоконструкции линейной секции конвейера с подвесной лентой	Международная федерация автоматического управления. – 18-я Конференция по технологии, культуре и международной стабильности. – Тезисы 2018. – Баку, Азербайджан. – 13-15 сентября 2018. – С. 616-619.	Scopus	Статья/ 0,6/0,4	П.В. Бословяк, Г.А. Емельянова
4.	Методология повышения надежности грузоподъемного оборудования при обеспечении требуемых критериев риска	Автореферат диссертации. 2016. 34 С.	РИНЦ	Автореферат диссертации	Г.А. Емельянова
5.	Анализ конструктивных особенностей антисейсмических устройств, применяемых на мостовых кранах	Журнал: Ремонт. Восстановление. Модернизация. 2016. № 1. С. 9-12	ВАК	Статья/ 0,4/0,6	А.С. Липатов, Г.А. Емельянова
6.	Основные предпосылки обоснования надежности грузоподъемных кранов для объектов использования атомной энергии (ОИАЭ)	Журнал: Механизация строительства. 2015. № 6 (851). С. 43-45	ВАК	Статья/ 0,4/0,6	А.С. Липатов, Г.А. Емельянова
7.	Анализ сейсмостойкости мостовых кранов, эксплуатируемых на объекте использования атомной энергии	Журнал: Механизация строительства. 2015. № 6 (852). С. 11-15	ВАК	Статья/ 0,4/0,6	А.С. Липатов, Г.А. Емельянова
8.	О фактической загрузке грузоподъемных кранов объектов использования атомной энергии, необходимой для оценки их надежности и безопасности	Журнал: Ремонт. Восстановление. Модернизация. 2015. № 7. С. 40-44	ВАК	Статья/ 0,35/0, 35/0,3	Г.А. Емельянова, А.С. Липатов, В.С. Обломей
9.	Влияние коррозионного воздействия на результат оптимального проектирования металлоконструкции стационарного конвейера с подвесной лентой	Журнал. Вестник Брянского государственного технического университета. 2017. № 4.(57) С. 16-22	ВАК	Статья/ 0,35/0, 35/0,3	П.В. Бословяк, Г.А. Емельянова, Е. П. Зуева

Доцент кафедры «Мосты и тоннели»

ФГАОУ ВО «РУТ»

д.т.н., доцент

18.06.2020г.

/Емельянова Г.А./

Подпись руки Емельянова Г.А.

Заверяю _____

Начальник Отраслевого центра подготовки научно – педагогических кадров высшей квалификации _____

С.Н. Коржин

