

СПИСОК

основных публикаций ведущей организации
ФГБОУ ВО «Тульский государственный университет»

по теме диссертации «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: 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.	Авторы
1	2	3	4	5	6
1	Крюковая подвеска с устройством для предотвращения падения груза при обрыве каната в полиспасте	Автоматизация. Современные технологии. Изд.: “Инновационное машиностроение” (Москва) – 2020. – Том 74, № 2 – с. 61-63	ВАК	0,55 п.л.	Коноплев В.И., Анцев В. Ю., Воробьев А.В.
2	Интеграция систем управления и обеспечения безопасности мобильных грузоподъемных машин	Журнал технических исследований. Изд.: ООО “Научно-издательский центр ИНФРА-М” (Москва). – 2019. – Том 2, номер 2 – С. 57-61	РИНЦ	0,78 п.л.	Редькин А.В., Ильин В.С.
3	Повышение эффективности процесса проектирования грузоподъемных машин на основе экспресс-оценок их	Техника и технология транспорта. Изд.: Казанский государственный архитектурно-строительный университет (Казань). – 2019. № S (13) – с. 1	РИНЦ	0,57 п.л.	Анцев В. Ю., Воробьев А.В., Шафорост А.Н.

1	2	3	4	5	6
	ресурсоемкост и				
4	System of Providing Sustainability of Tower Cranes from Overturn in Extreme Wind Loads	MATEC Web of Conference. International Conference on Modern Trends in Manufacturing Technologies and Equipment (ICMTMTE 2018). 2018. Volume 224. DOI: 10.1051/mateconf/201822402086	Scopus, Web of Science	0,38 п.л.	Sorokin P., Mishin A., Antsev V., Red'kin A.
5	Lifting Mechanism with Ribbon Brake	Radionov A., Kravchenko O., Guzeev V., Rozhdestvenskiy Y. (eds) Proceedings of the 4th International Conference on Industrial Engineering. ICIE 2018. Lecture Notes in Mechanical Engineering. Springer, Cham. (9783319956299), pp. 2063-2070. DOI https://doi.org/10.1007/978-3-319-95630-5_222	Scopus, Springer	0,5 п.л.	Vitchuk P.V., Antsev V.Y., Obozov A.A.
6	Методы контроля и управления грузовой устойчивостью стреловых самоходных кранов	Наземные транспортно-технологические комплексы и средства. Материалы Международной научно-технической конференции. – 2017. Изд.: Тюменский индустриальный университет (Тюмень) – С. 247 – 251.	РИНЦ	0,98 п.л.	Редькин А.В., Сорокин П.А.
7	Системы контроля грузовой устойчивости мобильных грузоподъемных машин	Строительные и дорожные машины. Изд.: СДМ-Пресс (Москва) – 2017. – №8 – С. 35-37	ВАК	0,58 п.л.	Редькин А.В., Сорокин П.А., Ильин В.С.
8	Конструкция канатного тормоза и его расчет	Известия Тульского государственного университета. Технические науки. – 2017.. № 5 – С.75-81.	ВАК	0,7 п.л.	Анцев В.Ю., Ермоленко В.А., Витчук П.В., Майоров Е.Е.

1	2	3	4	5	6
9	Методы обеспечения устойчивости стреловых самоходных кранов при ненормируемых внешних воздействиях	Строительные и дорожные машины. – 2016. – №9 – С. 16-19	ВАК	0,65 п.л.	Редькин А.В., Сорокин П.А.
10	Методы управления и контроля устойчивости мобильных грузоподъемных машин	Модернизация и научные исследования в транспортном комплексе. Изд.: Пермский национальный исследовательский политехнический университет (Пермь). – 2016. – Том 1 – С. 105-108	РИНЦ	0,64 п.л.	Редькин А.В., Муравец И.Н.
11	Дефекты и отказы автомобильных кранов	Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2016. № 7-1. С. 88-93.	ВАК	0,38 п.л.	Анцев В.Ю., Витчук П.В., Крылов К.Ю.

Проректор по научной работе



М.С. Воротилин

Исполнитель Анцев Виталий Юрьевич,
Заведующий кафедрой ПТМиО, Тел. 8 (4872) 25-46-88

19.06.2020