

СПИСОК

основных публикаций оппонента
кандидата технических наук, доцента
Ватулина Яна Семеновича

по теме диссертации «Метод расчета и проектирования гидродинамической
бурильной головки машины горизонтально направленного бурения»
шифр и наименование специальности:

2.5.11. Наземные транспортно-технологические средства и комплексы
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.	Экспериментальные исследования трансформации нагружения опорного контура грузоподъемного крана	Научно-технический вестник Брянского государственного университета – 2025. – № 1. – С. 104-115. – DOI 10.22281/2413-9920-2025-11-01-104-115	ВАК	Статья 0,75 / 0,39	Д.А. Потахов
2.	Мониторинг технического состояния тоннельных эскалаторов выброакустическим методом	Транспортное, горное и строительное машиностроение: Наука и производство – 2024. – № 29 – С. 28-46. – DOI 10.26160/2658-3305-2024-29-38-46	ВАК	Статья 0,56 / 0,17	М.Н. Козлов А.С. Ватаев В.С. Майоров
3.	Численное моделирование динамики нагружения шарнирных соединений рабочего оборудования фронтального погрузчика.	Строительные и дорожные машины. 2023. № 3. С. 22-32.	ВАК	Статья 0,56 / 0,25	Ватаев А.С., Орлов С.В., Воробьев А.А., Никитин В.В.

4.	Техническое диагностирование закладных элементов крановых путей грузоподъемного оборудования в машинных залах тоннельных эскалаторов	Известия МГТУ МАМИ. – 2022. – № 3(44). – С. 241-250. – DOI 10.17816/2074-0530-106323	ВАК	Статья 0,56 / 0,23	В.А. Попов, В.Н. Дятлов
5.	Оценка рисков при эксплуатации тоннельных эскалаторов, оборудованных аварийным тормозом с постоянным моментом	Научно-технический вестник Брянского государственного университета – 2020. – № 2. – С. 201-210. – DOI 10.22281/2413-9920-2020-06-02-201-210.	ВАК	Статья 0,63 / 0,21	В.А. Попов., М.Н. Козлов
6.	Оценка критических состояний металла поверхности катания железнодорожных колес	Известия Транссиба. – 2020. – № 4(44). – С. 90-97.	ВАК	Статья 0,5 / 0,17	Р.А. Сахаров., К.К. Ким

Доцент кафедры «Наземные транспортно-технологические комплексы»
 Петербургский государственный университет
 путей сообщения Императора Александра I,
 к.т.н., доцент Ватулин Я.С.

Ватулин Я.С.
 Подпись с расшифровкой

Подпись руки
Ватулина Я.С.
 удостоверяю.
 Документовед отдела кадров сотрудников
Лещенкова М.А.
 “ 06 ” 10

