

СПИСОК

основных научных публикаций ведущей организации
ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный политехнический
университет Петра Великого»

по теме диссертации «Обоснование параметров взаимодействия
технологического инструмента машины горизонтально направленного
бурения с рабочей средой»

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, рекомендованн ый ВАК/Web of Science/Scopus (и т.д.)	Вид/ объем в п.л.	Фамилии соавторов
1	2	3	4	5	6
1.	Моделирование динамических характеристик пневмомускула с учетом волновых процессов рабочей среды	Известия высших учебных заведений. Машиностроение. 2024. № 5 (770). С. 57-65.	ВАК	Статья 0,56	Коткас Л.А., Донской А.С., Жарковский А.А., Журкин Н.А.
2.	Влияние технологии изготовления бурильных труб на их механизмы разрушения и усталостные свойства	Металлург. 2024. № 7. С. 28-33.	ВАК	Статья 0,375	Ермаков Б.С., Швецов О.В., Шапошников Н.О., Воложкина С.А., Балехнина Е.Е.
3.	Учет динамических нагрузок при проектировании металлоконструкц	Научно-технический вестник Брянского государственного	ВАК	Статья 0,69	Бордюков Д.Е., Грачев А.А., Никитин С.В., Лесковец И.В.,

	ий порталных кранов	университета. 2024. № 2. С. 79-90.			Васильев И.А.
4.	Сравнение гидродинамических характеристик лопастного и петлевого гребных винтов	Труды Крыловского государственного научного центра. 2024. № 3 (409). С. 66-70.	ВАК	Статья 0,3	Филатов А.Р., Шевелев А.М.
5.	Исследование напряженно-деформированного состояния лопатки турбины, закрученной по закону потенциального вихря, методом конечных элементов	Надежность и безопасность энергетики. 2022. Т. 15. № 4. С. 270-277.	ВАК	Статья 0,44	Романов А.С., Лаптев М.А., Матвеев Ю.В., Окунев Е.И., Рощенко Г.А., Юдин Р.О.
6.	Методика вычисления коэффициента интенсивности напряжений для трещины в области концентратора напряжений	Известия Тульского государственного университета. Технические науки. 2020. № 5. С. 328-335.	ВАК	Статья 0,5	Соколов С.А., Тулин Д.Е.

Ученый секретарь
Ученого совета СПбПУ
канд. пед. наук

