СПИСОК

основных публикаций оппонента
кандидата технических наук, доцента
Вялковой Елены Игоревны

по теме диссертации «Разработка тонкослойного модуля с применением эффекта эжектирования взвешенных частиц для повышения эффективности очистки сточных вод»

шифр и наименование специальности:
2.1.4. Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов
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
1.	Sustainable Resort Infrastructure: Wastewater Utilization in Thermal Spa Complexes	Sustainability. – 2026. – Vol. 18, No. 16. – DOI 10.3390/su18168049.	Scopus	Статья, 1,25 п.л.	Fugaeva A.
2.	Реагентная очистка бытовых сточных вод от ионов аммония в условиях арктической децентрализации поселений	Архитектура, строительство, транспорт. – 2025. – Т. 5, № 1(111). – С. 67-80. – DOI 10.31660/2782-232X-2025-1-67-80.	ВАК	Статья, 0,88 п.л.	Фугаева А. М.
3.	Микроволновое излучение в технологиях очистки сточных вод и обработки осадков	Экология и промышленность России. – 2024. – Т. 28, № 7. – С. 4-9. – DOI 10.18412/1816-0395-2024-7-4-9.	ВАК	Статья, 0,38 п.л.	Обухова М. В. Белова Л. В. Фугаева А. М. Коршикова Е. С. Лапина А. Д.

4.	Phytosorbents in Wastewater Treatment Technologies: Review	Water. – 2024. – Vol. 16, No. 18. – P. 2626. – DOI 10.3390/w16182626.	Scopus	Статья, 1,50 п.л.	Korshikova E. Fugaeva A.
5.	Очистка производственных сточных вод предприятия по выпуску строительных изделий	Экология промышленного производства. – 2023. – № 4(124). – С. 29-34. – DOI 10.52190/2073-2589_2023_4_29.	ВАК	Статья, 0,38 п.л.	Сидоренко О. В.
6.	Wastewater Treatment with the Natural Sorbents from the Arctic	Water. – 2022. – Vol. 14, No. 24. – P. 4009. – DOI 10.3390/w14244009.	Scopus	Статья, 0,63 п.л.	Fugaeva A.

Доцент, кандидат технических наук,
доцент кафедры инженерных систем
и сооружений ФГБОУ ВО «Тюменский
индустриальный университет»,
625000, Тюменская область, г. Тюмень,
ул. Луначарского, д. 4
+7-(3452)-28-39-23, +7-982-789-53-64
vjalkovaei@tyuiu.ru
Вялкова Елена Игоревна

Подпись с расшифровкой

Подпись Вялковой Е.И.
Заверяю
Ведущий документовед общего отдела ТИУ
Протарович
06.10.2026