МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
НАО «КАРАГАНДИНСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АБЫЛКАСА САГИНОВА»

Список научных трудов, опубликованных в международных рецензируемых научных журналах

Фамилия претендента: **Пак Игорь Анатольевич**
Идентификаторы автора:
Scopus Author ID: **57218771810 (https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57218771810)**
Web of Science Researcher ID: **GXZ-9933-2022**
ORCID: **0000-0002-6492-1525**

№ п/п	Название публикации	Тип публикации (статья, обзор и т.д.)	Наименование журнала, год публикации (согласно базам данных), DOI	Импакт-фактор журнала, квартиль и область науки* по данным Journal Citation Reports за год публикации	Индекс в базе данных Web of Science Core Collection	CiteScore журнала, процентиль и область науки* по данным Scopus (Скопус) за год публикации	ФИО авторов (подчеркнуть ФИО претендента)	Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции)
1	Developing and studying the method of ultrasonic purification and utilization of internal combustion engine exhaust gases	Статья	Communications - Scientific letters of the University of Zilina. 3/2023 25 (3) B245-B258 DOI: 10.26552/com.C.2023.060 https://doi.org/10.26552/com.C.2023.060			CiteScore 2023: 1,9; Percentile: 38% Engineering: Mechanical Engineering in Transport	Pak I., Kadyrov A., Askarov B., Suleyev B., Karsakova A.	Первый автор

Соискатель **И. Пак**

Ученый секретарь **К. Турсынгалиева**

№ п/п	Название публикации	Тип публикации (статья, обзор и т.д.)	Наименование журнала, год публикации (согласно базам данных), DOI	Импакт-фактор журнала, квартиль и область науки* по данным Journal Citation Reports за год публикации	Индекс в базе данных Web of Science Core Collection	CiteScore журнала, процентиль и область науки* по данным Scopus (Скопус) за год публикации	ФИО авторов (подчеркнуть ФИО претендента)	Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции)
2	Development of calculation methodology for optimizing the operating mode of an electric pulse unit for cleaning exhaust gases	Статья	Communications - Scientific letters of the University of Zilina 1/2024 26 (1) B41-B53 DOI: 10.26552/com.C.2024.011 https://doi.org/10.26552/com.C.2024.011	JIF 2024: 0,6 Q4 Transportation science & technology	Emerging Sources Citation Index (ESCI)	CiteScore 2024: 2,3; Percentile: 44% Engineering: Mechanical Engineering in Transport	Kadyrov A., Kukesheva A., Kryuchkov Y., Pak I., Kurmasheva B., Kabikenov S.	Соавтор
3	Determining the efficiency of cleaning vehicle exhaust gases with an ultrasonic muffler depending on the engine operating mode and ultrasound power	Статья	Communications - Scientific letters of the University of Zilina 1/2026 28 (1) B9 - B17 DOI: 10.26552/com.C.2026.006 https://doi.org/10.26552/com.C.2026.006	JIF 2025: 1,0 Q4 Transportation science & technology	Emerging Sources Citation Index (ESCI)	CiteScore 2025: 2,7; Percentile: 47% Engineering: Mechanical Engineering in Transport	Pak I.	Первый автор

«20» 10 2026 г.

Соискатель **И. Пак**

Ученый секретарь **К. Турсынгалиева**