НАО «Восточно-Казахстанский технический университет имени Д. Серикбаева»

Список публикаций в международных рецензируемых научных изданиях

ОРАЗОВОЙ АРАЙЛЫМ ЖАНБОЛАТКЫЗЫ

h-индекс Хирша: 1 по базе данных SCOPUS
Идентификаторы автора:
Scopus Author ID: 59559045100
ORCID: 0000-0002-3913-4562

№ 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 (Жорнал Цитэйшэн Репортс)	Индекс в базе данных Web of Science Core Collection (Веб оф Сайенс Кор Коллекшн)	CiteScore (СайтСкор) 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	Application of Discrete Exterior Calculus Methods for the Path Planning of a Manipulator Performing Thermal Plasma Spraying of Coatings	Article	Sensors. 2025; 25(3):708. https://doi.org/10.3390/s25030708	Impact Factor: 4.0 (2025); JCR — Q2; ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC	WOS:001419647700001	CiteScore (2025): 9.4; Процентиль: 91 (Q1) — Instrumentation, 19/206; 87 (Q1) — Electrical and Electronic Engineering, 129/1030; 83 (Q1) — Computer Science: Information Systems, 86/519. https://www.scopus.com/sourceid/130124	A Kussaiyn-Murat, A Kadyroldina, A. Krasavin, M.Tolykbayeva, A. Orazova, G. Nazenova, I.Krak, T. Haidegger, D.Alontseva	Соавтор
2	Control Matrix of the Singular Value Decomposition of the Radon Transform	Article	Siberian Electronic Mathematical Reports, 2025, Volume 22, No. 1, pp. 244–251 https://doi.org/10.33048/semi.2025.22.017	Impact Factor: 0.5 (2024); JCR —Q3; MATHEMATICS	WOS:001473623500014	CiteScore (2024): 0.9 Процентиль: 29; 294/414 General Mathematics. https://www.scopus.com/sourceid/21100199808	I. Kazantsev, A. Orazova, D. Alontseva, I. Dyomina	Соавтор

Автор: А. Оразова
Список верен:
Член правления - проректор по науке и инновациям Ж. Конурбаева

Ученый секретарь Э. Нурекенова
«10» 11 2026 г

НАО «Восточно-Казахстанский технический университет имени Д. Серикбаева»

Список научных трудов

ОРАЗОВОЙ АРАЙЛЫМ ЖАНБОЛАТКЫЗЫ

№	Наименование работы	Характер работы	Выходные данные (печатное издание/журнал, город, издательство, год, №/том, страницы)	Объем, п.л.	Ф.И.О. соавторов
1	2	3	4	5	6
I. НАУЧНЫЕ РАБОТЫ					
1.1 Статьи, опубликованные в изданиях по профилю, рекомендуемых КОКСНВО МНВО РК					
1	Development of new control algorithms for a robotic arm equipped with a 3D scanning or machine vision system	печатный	Вестник ВКТУ им. Д. Серикбаева № 1, Усть-Каменогорск, Казахстан, 2022, стр. 39–59 DOI 10.51885/1561-4212_2022_1_39	1,31	A. Kadyroldina, A. Orazova, A. Krasavin, I. Kazantsev, I. Dyomina, D. Alontseva
2	Нелинейное управление роботами-манипуляторами – краткий обзор последних достижений	печатный	Вестник ВКТУ им. Д. Серикбаева № 3, Усть-Каменогорск, Казахстан, 2022, стр. 182–189. DOI 10.51885/1561-4212_2022_3_182	0,5	А. Оразова, А Кадыролдина, М. Толыкбаева, А. Красавин, Д. Алонцева
3	Нелинейное управление роботом-манипулятором с использованием модели прогнозирования	печатный	Вестник ВКТУ им. Д. Серикбаева № 1, Усть-Каменогорск, Казахстан, 2024, стр. 226–234. DOI 10.51885/1561-4212_2024_1_226	0,56	А. Оразова, А Кадыролдина, А. Красавин, Д. Алонцева, А. Құсайын-Мұрат
1.2 Статьи, опубликованные в других научных изданиях					
4	Робот-манипуляторды басқарудың бейімделген және сызықты емес әдістері	печатный	Материалы VIII Международной научно-технической конференции студентов, магистрантов и молодых ученых «Творчество молодых – инновационному развитию Казахстана», 7–8 апреля 2022 года, ВКТУ им. Д. Серикбаева, Усть-Каменогорск. Часть IV, стр. 220–224	0,31	А. Оразова, М. Толыкбаева Д. Алонцева

Автор: А. Оразова

Список верен:

Член правления - проректор по науке и инновациям Ж. Конурбаева

Ученый секретарь Э. Нурекенова

«10» 11 2026 г

№	Наименование работы	Характер работы	Выходные данные (печатное издание/журнал, город, издательство, год, №/том, страницы)	Объем, п.л.	Ф.И.О. соавторов
5	A novel method for the identification of flat curves	печатный	Proceedings of 18th International Symposium on Applied Informatics and Related Areas (AIS 2023), Obuda University, November 16, 2023, Székesfehérvár, Hungary, pp. 73–79	0,44	A. Krasavin D. Alontseva A. Kussaiyn-Murat A. Kadyroldina A. Orazova
6	Синтез нелинейного контроллера робота-манипулятора	печатный	Материалы X Международной научно-технической конференции студентов, магистрантов и молодых ученых, посвященной 125-летию Каныша Сатпаева «Творчество молодых – инновационному развитию Казахстана», 11–12 апреля 2024 года, ВКТУ им. Д. Серикбаева, Усть-Каменогорск. Часть III, стр. 197–202	0,38	А. Оразова, Д. Алонцева А. Красавин

Автор: А. Оразова

Список верен:

Член правления - проректор по науке и инновациям Ж. Конурбаева

Ученый секретарь Э. Нурекенова

«10» 11 2026 г