

Список публикаций в международных рецензируемых научных изданиях
 КУМАРГАЖАНОВОЙ САУЛЕ КУМАРГАЖАНОВНЫ, опубликованных после получения звания ассоциированного профессора

h-индекс Хирша: 6 по базе данных SCOPUS

Идентификаторы автора:

Scopus Author ID: 56826204500

Web of Science Researcher ID: P-1875-2017

ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-6744-4023>

№ 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 (Журнал Цитэйшэн Репортс) за год публикации	Индекс в базе данных Web of Science Core Collection (Веб оф Сайенс Кор Коллекшн)	CiteScore (СайтСкор) журнала, проценты 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	Robotic plasma spraying system for implants of complex structure: 3d model and motion planning	статья	International Journal of Computing, 2020 19(2), pp. 224-232 https://doi.org/10.47839/ijc.19.2.1765 Published 14.06.2020			CiteScore 2.1, 55, Computer Science: Computer Science (miscellaneous)	I. Karymsakova, N. Denissova, <u>S. Kumargazhanova</u> , Iu. Krak	соавтор
2	Considering the functioning of an e-learning system, based on a model for assessing the performance and reliability of the system	статья	Acta Polytechnica Hungarica, 2022, 19(2), pp.93-112 https://doi.org/10.12700/APH.19.2.2022.2.6	Q2, 0.82, Engineering, Multidisciplinary	WOS:000734894900006	CiteScore 4.5, 75, Engineering: General Engineering	E. Fedkin, <u>S. Kumargazhanova</u> , S. Smailova, N. Denissova, Gy. Györök	соавтор

Автор:

Список верен:

Член правления - проректор по науке и инновациям

Ученый секретарь

«11» июня 2025 г



С. Кумаргажанова

Ж. Конурбаева

Э. Нурекенова

3	Modular Type of Learning Management System Services Formation based on Semantic Proximity	статья	Acta Polytechnica Hungarica, 2023, 20 (7), pp. 243-268. https://doi.org/10.12700/APH.20.7.2023.7.14	Q2, 0.82, Engineering, Multidisciplinary	WOS:001424760500001	CiteScore 5.2, 78, Engineering: General Engineering	<u>S. Kumargazhanova</u> , Ye. Fedkin, S. Smailova, N. Denissova, S. Rakhmetullina, Ye. Blinayeva, Gy. Györök	первый автор
4	Application of Fuzzy Neural Networks in Combustion Process Diagnostics	статья	Energies 2024, 17(1), 212. https://doi.org/10.3390/en17010212	Q3, 0.45 ENERGY & FUELS	WOS:001139235500001	CiteScore 5.5, 82, Engineering: Engineering (miscellaneous)	Ž. Grądz, W. Wójcik, K. Gromaszek, A. Kotyra, S. Smailova, A. Iskakova, B. Yeraliyeva, <u>S. Kumargazhanova</u> , B. Imanbek	соавтор
5	Ensuring the ethical application of user data in IoE-Driven E-commerce: A systematic review with proposed framework	статья	International Journal of Innovative Research and Scientific Studies, 2025, 8(3), pp. 899–908. https://doi.org/10.53894/ijirss.v8i3.6662			CiteScore 2.1, 67, Multidisciplinary: Multidisciplinary	Y. L. Y. Myint, R. Thinakaran, H. Paliyanny, K. K. Y. Naing, <u>S. Kumargazhanova</u>	соавтор
6	The study of the transition to personalized learning of schoolchildren in the Republic of Kazakhstan based on a logical-structural approach	статья	Journal of Theoretical and Applied Information Technology, 2022, Vol.100. No 6, pp. 1907-1918 https://www.jatit.org/volumes/Vol100No6/26Vol100No6.pdf			CiteScore 1.0, 13, Computer Science: General Computer Science	Zh. Seitakhmetova, <u>S. Kumargazhanova</u> , L. Bobrov, S. Smailova	соавтор
7	Development and evaluation of the effectiveness of the integration gateway for	статья	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 2022, 3(2-117), pp. 30–38.			CiteScore 2.1, 34, Computer Science: Computer Science Applications	Ye. Fedkin, <u>S. Kumargazhanova</u> , N. Denissova, S. Smailova,	соавтор

Автор:

Список верен:

Член правления - проректор по науке и инновациям

Ученый секретарь

«11» июля 2025 г



С. Кумаргажанова

Ж. Конурбаева

Э. Нурекенова

	the interaction of the learning management system with external systems and services of state information systems		https://doi.org/10.15587/1729-4061.2022.258089			S. Rakhmetullina, L. Kakisheva, Iu. Krak.		
8	Local difference threshold learning in filtering normal white noise	статья	Informatyka, Automatyka, Pomiarы w Gospodarce i Ochronie Srodowiska, 2023, 13(2), pp. 69–73. http://doi.org/10.35784/iapg.os.3664			CiteScore 0.9, 16, Engineering: Electrical and Electronic Engineering; 13, Engineering: Control and Systems Engineering	L. Timchenko, N. Kokriatskaia, V. Tverdomed, N. Kalashnik, I. Shvarts, V. Plisenko, D. Zhuk, S. Kumargazhanova	соавтор
9	Convolutional neural networks for early computer diagnosis of child dysplasia	статья	Informatyka, Automatyka, Pomiarы w Gospodarce i Ochronie Srodowiska, 2023, 13(2), pp. 56–63. http://doi.org/10.35784/iapg.os.3499			CiteScore 0.9, 16, Engineering: Electrical and Electronic Engineering; 13, Engineering: Control and Systems Engineering	Yo. Bilynsky, A. Nikolsky, V. Revenok, V. Pogorilyi, S. Smailova, O. Voloshina, S. Kumargazhanova	соавтор
10	Engineering and technical assessment of the competitiveness of Ukrainian mechanical engineering enterprises based on the application of regression models	статья	Informatyka, Automatyka, Pomiarы w Gospodarce i Ochronie Srodowiska, 2023, 13(3), pp. 125–128. http://doi.org/10.35784/iapg.os.5351			CiteScore 0.9, 16, Engineering: Electrical and Electronic Engineering; 13, Engineering: Control and Systems Engineering	A. Vitiuk, L. Polishchuk, N. Savina, G. Kashaganova, S. Kumargazhanova	соавтор
11	Optimization of parts cutting process parameters working in conditions of cyclic loads	статья	Informatyka, Automatyka, Pomiarы w Gospodarce i Ochronie Srodowiska, 2023, 13(3), pp. 90–93. https://doi.org/10.35784/iapg.os.3650			CiteScore 0.9, 16, Engineering: Electrical and Electronic Engineering; 13, Engineering: Control and Systems Engineering	K. Barandych, S. Vysloukh, G. Tymchyk, O. Murashchenko, S. Smailova, S. Kumargazhanova	соавтор

Автор:

Список верен:

Член правления - проректор по науке и инновациям

Ученый секретарь

«12» июля 2025 г



С. Кумаргажанова

Ж. Конурбаева

Э. Нурекенова

12	Tensor and vector approaches to objects recognition by inverse feature filters	статья	Informatyka, Automatyka, Pomiarы w Gospodarce i Ochronie Srodowiska, 2024, 14(1), pp 41–45. http://doi.org/10.35784/iapg.os.5494			CiteScore 0.9, 16, Engineering: Electrical and Electronic Engineering; 13, Engineering: Control and Systems Engineering	R. Kvyetnyy, Yu. Bunyak, O. Sofina, V. Kotsiubynskiy, T. Piliavoz, O. Stoliarenko, <u>S. Kumargazhanova</u>	соавтор
13	Correction of intensity inhomogeneity in magnetic resonance images using RAMP filter	статья	Siberian Electronic Mathematical Reports-2024 - Vol. 21(1) - pp. 307–314 http://semr.math.nsc.ru/v21/n1/p0307-0314.pdf			CiteScore 1.0, 35, Mathematics: General Mathematics	I. Kazantsev, A. Tankibayeva, <u>S. Kumargazhanova</u> , B. Azamatov	соавтор

Автор:

Список верен:

Член правления - проректор по науке и инновациям

Ученый секретарь

«11» нояб 2025 г



С. Кумаргажанова

Ж. Конурбаева

Э. Нурекенова

НАО Восточно-Казахстанский технический университет им. Д. Серикбаева

Список научных трудов, опубликованных после получения звания ассоциированный профессор
КУМАРГАЖАНОВОЙ САУЛЕ КУМАРГАЖАНОВНЫ

№	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					
I.1. Статьи, опубликованные в изданиях по профилю, рекомендуемых КОКСНВО МНВО РК					
1.	Модель оценки набора требований к аппаратному и программному обеспечению сервисов lms университета	печатный	Вестник ВКТУ. -№4.-2020. - С. 93-99. https://www.ektu.kz/files/vestnik/Vestnik_4-2020.pdf	0,44	Н.Ф. Денисова, С.С. Смаилова, Е.М. Федькин
2.	Designing a transition system to personalized learning: Analysis of the results of the stakeholder survey	печатный	Вестник КазНПУ им.Абая. Серия «Физико-математические науки».- №4 (76). – 2021. - с.204–209. https://doi.org/10.51889/2021-4.1728-7901.28 .	0,38	Zh. Seitahmetova, L. Bobrov
3.	Project of a personal educational platform to support personalized learning of high school students	печатный	Bulletin of L.N. Gumilyov ENU. Mathematics. Computer science. Mechanics series - №4-Vol. 137-2021.- P.14-24. https://doi.org/10.32523/bulmathenu.2021/4.2	0,63	Zh. Seitakhmetova, E. Fedkin, A. Sadvakassova, L. Bobrov
4.	Development of a scenario analysis of the application of the information and analysis system	печатный	Bulletin D. Serikbayev of EKTU - №4, - 2022.- с.139-153 https://doi.org/10.51885/1561-4212_2022_4_139	0,87	Zh.D. Mamykova, M.R. Aitenova, O.L. Kopnova, V.I. Karyukin, K.M. Barlybay, M. Bolatkhan, O. Bolatkhan
5.	Әлеуметтік желілердегі деректерді талдайтын заманауи ақпараттық жүйелерге шолу	печатный	Университет еңбектері - №3 (88) - 2022 - б. 341-345 https://doi.org/10.52209/1609-1825_2022_3_341	0,31	А.Т. Бекишев, А.М. Уркумбаева, А.Ж. Танирберген
6.	Жоғары сынып оқушыларының цифрлық құзыреттілік моделі	печатный	Университет еңбектері - №4 (89) - 2022 - б. 340-345 https://doi.org/10.52209/1609-1825_2022_4_340	0,31	Ж. Сейтахметова, Л. Бобров

Автор:

Список верен:

Член правления - проректор по науке и инновациям

Ученый секретарь

«11» шаңл 2025 г



С. Кумаргажанова

Ж. Конурбаева

Э. Нурекенова

№	Наименование работы	Характер работы	Выходные данные (печатное издание/журнал, город, издательство, год, №/том, страницы)	Объем, п.л.	Ф.И.О. соавторов
7.	Разработка модели цифровых компетенций на основе метода анализа иерархий	печатный	Вестник ВКТУ - №1 – 2023. С.212-219. https://doi.org/10.51885/1561-4212_2023_1_212	0,43	Ж.М. Сейтахметова, Ю.А. Вайс, А.М. Бектенова, Л.К. Бобров.
8.	Создание словаря ключевых слов для классификатора текстов, содержащих опасный контент в киберпространстве казахстана	печатный	Вестник ВКТУ - №3 – 2023. С.78-85 https://doi.org/10.51885/1561-4212_2023_3_78	0,43	А.Т. Бекишев, К.Е. Нурсакитов, С.Ж. Рахметуллина, А.М. Уркumbaева
9.	Коррекция неоднородности интенсивностей яркости магнитно-резонансных изображений	печатный	Вестник ВКТУ - №3 – 2023. С. 55-63 https://doi.org/10.51885/1561-4212_2023_3_55	0,5	А.К. Танкибаева, И.Г. Казанцев, Б.Н. Азаматов, Ж.К. Азаматова
10.	Application of ontological modeling in the problems of knowledge management in a modern university	печатный	Bulletin D. Serikbayev of EKTU - №4 – 2023. P.335-343 https://doi.org/10.51885/1561-4212_2023_4_335	0,5	L.R. Suleimenova, A.S. Tlebaldinova, Zh.T. Konurbayeva, S.S. Smailova, A.M. Urkumbayeva
11.	Application of neural networks for cyberbullying detection	печатный	Bulletin D. Serikbayev of EKTU - №4 – 2023. P. 343-354. https://doi.org/10.51885/1561-4212_2023_4_343	0,75	D.V. Sukharnikov, A.T. Bekishev, K.Y. Nursakitov, A.M. Urkumbayeva, L.K. Bobrov
12.	Correction of the inhomogeneity of the brightness of magnetic resonance images	печатный	Bulletin D. Serikbayev of EKTU - №4 – 2023. P. 355-361 https://doi.org/10.51885/1561-4212_2023_4_355	0,44	A.K. Tankibayeva, I.G. Kazantsev, B.N. Azamatov, A.M. Urkumbayeva
13.	Digital platform architecture for engineering education model	печатный	Bulletin D. Serikbayev of EKTU - №4 – 2023. P.393-399 https://doi.org/10.51885/1561-4212_2023_4_393	0,44	Ye.M. Fedkin, S.S. Smailova, Zh.T. Konurbayeva, M.F. Yussubaliyeva
14.	Decision Support in Problems of Course Selection During Personalization of Learning Based on the Fuzzy Logic Method	печатный	Труды университета - No1 (94) - 2024 - с. 535-541. https://doi.org/10.52209/1609-1825_2024_1_535	0,44	Zh. Seitahmetova, A. Bektenova, B. Sapuanov, O. Sadykanova

Автор:

Список верен:

Член правления - проректор по науке и инновациям

Ученый секретарь

«11» июня 2025 г



С. Кумаргажанова

Ж. Конурбаева

Э. Нурекенова

№	Наименование работы	Характер работы	Выходные данные (печатное издание/журнал, город, издательство, год, №/том, страницы)	Объем, п.л.	Ф.И.О. соавторов
15.	Application of Bayesian Networks to determine the impact of Higher Education on economic development	печатный	Bulletin D. Serikbayev of EKTU - №3 (105) – 2024. P. 188-199 https://doi.org/10.51885/1561-4212_2024_3_188	0,63	S. Smailova, M. Voronenko, E. Blinaieva, A. Tlebaldinova
16.	Development of a Methodology for Creating Training Materials for the Digital Environment	печатный	Труды университета - №3 (96) - 2024. P. 415-422. https://doi.org/10.52209/1609-1825_2024_3_415	0,44	O. Sadykanova, Zh. Seitakhmetova, S. Smailova
17.	Cluster analysis of behavioral factors in the formation of students' digital identity	печатный	Bulletin D. Serikbayev of EKTU - №1 – 2025. P. 221-232 https://doi.org/10.51885/1561-4212_2025_1_221	0,63	A. Tlebaldinova, S. Smailova, Zh. Seitakhmetova
18.	Разведочный анализ МРТ изображений для улучшения качества медицинской визуализации и диагностики	печатный	Труды университета - №2 (99) – 2025. с. 378-385 https://doi.org/10.52209/1609-1825_2025_2_378	0,38	А.С. Тлебалдинова, М.А. Карменова, С.С. Смаилова.
19.	Автоматическая классификация стадий эмбрионального развития на основе методов машинного обучения	печатный	Вестник Университета Шакарима. Серия технические науки. - №2(18) – 2025. с. 128-137 https://doi.org/10.53360/2788-7995-2025-2(18)-15	0,44	А. Сыдыкова, С. Женис, А. Тлебалдинова, Р. Нурсадыкова
20.	Сүзгілеу және сапаны бағалау негізінде МРТ кескіндерін өңдеудің кешенді тәсілі	печатный	ШҚТУ Хабаршысы - №2 – 2025. 6. https://doi.org/10.51885/1561-4212_2025_2_153	0,63	А.С. Құмарқанова, А.К. Танкибаева, А.С. Тлебалдинова, М.А. Карменова
21.	Finding avalanche areas in East Kazakhstan using machine learning	печатный	International journal of information and communication technologies. -Vol. 6. No. 22. - 2025. Pp. 115–129 https://doi.org/10.54309/IJICT.2025.22.2.007	0,63	D. Nurlybekova, A.S. Tlebaldinova, M.A. Karmenova, S.S. Smailova
1.2 Статьи, опубликованные в других научных изданиях					
22.	Development of a Set of Requirements for the Hardware and Software of LMS Services of the University	печатный	International Journal of Emerging Technologies in Learning – 16 (21). – 2021. P. 210–218, https://doi.org/10.3991/ijet.v16i21.25239 WOS:000720341600015	0,56	V. Zuev, L. Kakisheva, N. Denissova, S. Smailova
23.	Модуль дополненной реальности для smart-университета	печатный	International journal of information and communication technologies - Vol. 3 (Is.4)- 2022- pp. 22–33 https://doi.org/10.54309/IJICT.2022.12.4.002	0,56	А.С. Нурекенова

Автор:

Список верен:

Член правления - проректор по науке и инновациям

Ученый секретарь

«11» сентября 2025 г



С. Кумаргажанова

Ж. Конурбаева

Э. Нурекенова

№	Наименование работы	Характер работы	Выходные данные (печатное издание/журнал, город, издательство, год, №/том, страницы)	Объем, п.л.	Ф.И.О. соавторов
24.	Review of methods for determining the tonation of texts in natural languages	печатный	Bulletin of Shakarim University. Technical Sciences- 1(9) – 2023. pp.57-66 DOI: 10.53360/2788-7995-2023-1(9)-8	0,63	К. Nursakitov А. Bekishev А. Urkumbaeva
25.	Обзор методов коррекции неоднородности интенсивности магнитно-резонансных изображений	печатный	Вестник Торайгыров университета - №4 - 2024. с. 332-344 https://doi.org/10.48081/HRSB4057	0,63	А.К. Танкибаева, И.Г. Казанцев, А.С. Тлебалдинова, Ж.К. Азаматова
26.	Роль высшего образования в экономическом развитии: обзор факторов и подходов моделирования	печатный	Вестник КазНПУ им.Абая. Серия «Педагогические науки» - №4 (84) - 2024. с.5-13 https://doi.org/10.51889/2959-5762.2024.84.4.001	0,5	А.С. Тлебалдинова, С.С. Смаилова
27.	Современное инженерное образование: модели и тренды	печатный	Вестник Торайгыров университета. Педагогическая серия - №4 - 2024. с. 59-71 https://doi.org/10.48081/NFDS1683	0,69	М.В. Сизов, Ж.Т. Конурбаева, С.С. Смаилова
1.3 Монографии					
28.	Цифровая трансформация образования: персонализированное обучение на основе компетентностного подхода	печатный	Усть-Каменогорск: ВКТУ, 2025.– 233 с. ISBN 978-601-08-5008-8	13,3	Ж.М. Сейтахметова

Автор:

Список верен:

Член правления - проректор по науке и инновациям

Ученый секретарь

«11» июня 2025 г



С. Кумаргажанова

Ж. Конурбаева

Э. Нурекенова