

ТОО «МЕЖДУНАРОДНЫЙ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Фамилия претендента Turdalyuly, Mussa
 Идентификаторы автора:
 Scopus Author ID: 572 023 17 230
 Web of Science Researcher ID: R-4051-2017;
 ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-1470-3706>
 Индекс Хирша 4

СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ

№ 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 Репорте) 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)	ФИО авторов (подчеркнуть ФИО претендента)	Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции)
Статьи в изданиях с процентилем по CiteScore (СайтСкор) свыше 35 (тридцати пяти) по научной области, соответствующей специальности претендента								
1	Grammatical categories determination for Turkish and Kazakh languages based on machine learning algorithms and fulfilling dictionaries of link grammar parser.	статья	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 5(2 (113), 55–65, 2021, https://doi.org/10.15587/1729-4061.2021.238743 .	-	-	CiteScore 2024: 2.4, 54%, Mathematics	Yerimbetova, A., Tussupova, M., Sambetbayeva, M., <u>Turdalyuly, M.</u> , & Sakenov, B.	соавтор

23» мая 2025 г.

Автор работ

Директор Департамента по научно-инновационной деятельности



М. Турдалыұлы

М.Ж.Куатова

ТОО «МЕЖДУНАРОДНЫЙ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

№ 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 Репорте) за год публикации	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)	ФИО авторов (подчеркнуть ФИО претендента)	Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции)
2	The Effect of Augmented Reality (AR) Supported Teaching Activities on Academic Success and Motivation to Learn Nuclear Physics among High School Pupils.	статья	International Journal of Information and Education Technology, 14 (5), art. no. 2099, pp. 743 - 760, 2024, DOI: 10.18178/ijiet.2024.14.5.2099	-	-	CiteScore 2024: 3.2, 48%, Computer Science	Arymbekov B., Turekhanova K., <u>Turdalyuly M.</u>	соавтор
Статьи в изданиях с процентилем по CiteScore (СайтСкор) свыше 50 (пятидесяти) хотя бы по одной из научных областей								
3	Creating Digital Watermarks in Bitmap Images Using Lagrange Interpolation and Bezier Curves.	статья	Journal of Imaging, 9 (10), art. no. 206, 2023, DOI: 10.3390/jimaging9100206.	JIF 2023: 2.7, Q3	Emerging Sources Citation Index	CiteScore 2024: 6.7, 83%, Computer Science	Yerimbetova A., Daiyrbayeva E., Merzlyakova E., Fionov A., Baisholan N., <u>Turdalyuly M.</u> , Mukazhanov N., Turganbayev A.	соавтор
4	Evaluating the effectiveness of a voice activity detector based on various neural networks.	статья	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 1(5 (133), 19–28. https://doi.org/10.15587/1729-4061.2025.321659	-	-	CiteScore 2024: 2.4, 54%, Mathematics	Medetov, B., Zhetpisbayeva, A., Akhmediyarova, A., Nurlankyzy, A., Namazbayev, T.,	соавтор

«23» мая 2025 г.

Автор работ

Директор Департамента по научно-инновационной деятельности



М. Турдалыұлы

М.Ж.Куатова

ТОО «МЕЖДУНАРОДНЫЙ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

№ 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 Репорте) за год публикации	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)	ФИО авторов (подчеркнуть ФИО претендента)	Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции)
							Kulakayeva, A., Albanbay, N., <u>Turdalyuly, M.</u> , Yskak, A., & Uristimbek, G.	
5	FraudX AI: An Interpretable Machine Learning Framework for Credit Card Fraud Detection on Imbalanced Datasets.	статья	Computers 2025, 14, 120. https://doi.org/10.3390/computers14040120 .	JIF 2023: 2.6, Q2	Emerging Sources Citation Index	CiteScore 2024: 7.5, 84%, Computer Science	Baisholan, N.; Dietz, J.E.; Gnatyuk, S.; <u>Turdalyuly, M.</u> ; Matson, E.T.; Baisholanova, K.	автор для корреспонденции
Статьи в других изданиях, индексируемые в БД Scopus								
6	Implementation of Machine Learning Techniques to Detect Fraudulent Credit Card Transactions on a Designed Dataset.	статья	Journal of Theoretical and Applied Information Technology Volume 101, Issue 13, 5279 – 5287, 2023.	-	-	CiteScore 2024: 1.4, 25%, Computer Science	Baisholan, N., <u>Turdalyuly, M.</u> , Gnatyuk, S., Baisholanova, K., Kubayev, K.	соавтор

«13» март 2025 г.

Автор работ

Директор Департамента по научно-инновационной деятельности



М. Турдалыұлы

М.Ж.Куатова

ТОО «МЕЖДУНАРОДНЫЙ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

В трудах международных конференций, индексируемые в БД Scopus						
№ п/п	Название публикации	Тип публикации (статья, обзор и т.д.)	Наименование конференции	Индексация в БД	ФИО авторов (подчеркнуть ФИО претендента)	Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции)
1	The Effects of Augmented Reality to Enhance the Didactic Methodology in Schooling Physics.	конференция	2024 IEEE 4th International Conference on Smart Information Systems and Technologies (SIST), Astana, Kazakhstan, pp. 169-174, 2024, doi: 10.1109/SIST61555.2024.10629428.	Индексируется в базе Scopus	Arymbekov, B., <u>Turdalyuly, M.</u> , Tursanova, E., Turdalykyzy, T., Alipbayev, D., and Pirekeshova, A.	соавтор
2	Recognising Kazakh Sign Language with Mediapipe.	конференция	2024 9th International Conference on Computer Science and Engineering (UBMK), Antalya, Turkiye, 2024, pp. 828-833, doi: 10.1109/UBMK63289.2024.10773406.	Индексируется в базе Scopus	A. Yerimbetova, D. Kaidina, B. Sakenov, E. Daiyrbayeva, <u>M. Turdalyuly</u> and U. Berzhanova	соавтор
3	Named Entities Recognition in Kazakh Text by SpaCy NER Models.	конференция	2024 9th International Conference on Computer Science and Engineering (UBMK), Antalya, Turkiye, 2024, pp. 163-168, doi: 10.1109/UBMK63289.2024.10773475.	Индексируется в базе Scopus	N. Mukazhanov, A. Yerimbetova, <u>M. Turdalyuly</u> and B. Sakenov	соавтор

Статьи в изданиях, рекомендованных Комитетом по обеспечению качества в сфере науки и высшего образования МНВО РК						
№	Название	Тип публикации	Название издания	Кол-во стр.	Авторы	Роль претендента
1	Интегральный подход распознавания речи для агглютинативных языков.	статья	Вестник Алматинского университета энергетики и связи, серия информационные технологии, №1 (48), 2020. С93-101.	9	Мамырбаев О., Шаяхметова А., Кыдырбекова А., <u>Турдалыұлы М.</u>	соавтор
2	Машиналық оқуды қолдануда дауыстың гендерлік жіктелінуі.	статья	Вестник КазНИТУ. №6(136). 2019. С229-233.	5	Қалимолдаев М.Н., Мамырбаев Ж., Мекебаев Н.О., <u>Турдалыұлы М.</u>	соавтор

«23» ноя 2025 г.

Автор работ

Директор Департамента по научно-инновационной деятельности



М. Турдалыұлы

М.Ж.Куатова

ТОО «МЕЖДУНАРОДНЫЙ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

3	Үлкен деректерде кездесетін қайшылықтарды анықтау мен жоюға қолданылатын әдістерге талдау.	статья	Вестник КазННТУ. №2(138). 2020. С487-495.	9	Қасымова Д.Т., Ахмедиярова А.Т., Шаяхметова А.С., <u>Тұрдалыұлы М.</u>	соавтор
4	Моделирование цифровых бизнес-процессов в образовательных учреждениях.	статья	ВЕСТНИК КазУТБ, №3(24). 2024. С153-162. doi:10.58805/kazutb.v.3.24-528.	10	Тельман А., Рашидинов Д.Р., <u>Тұрдалыұлы М.</u>	соавтор
5	Определение эффективных алгоритмов машинного обучения для сентиментального анализа комментариев на казахском языке.	статья	ВЕСТНИК КазУТБ, № 4(25). 2025. С24-35. https://doi.org/10.58805/kazutb.v.4.25-426	12	Мукажанов Н.К., Черикбаева Л.Ш., Касенхан А.М., Алибиева Ж.М., <u>Тұрдалыұлы М.</u>	соавтор
6	Using the Cuda Technology to Speed Up Computations in Problems of Chemical Kinetics.	статья	News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan. Physical-mathematical series. Volume 2, Number 336 (2021), 39 – 47 https://doi.org/10.32014/2021.2518-1726.19 .	9	Sarsembayev, M., Urmashhev, B., Mamyrbayev, O., <u>Turdalyuly, M.</u> , Sarsembayeva, T.	соавтор
7	Идентификация голоса на основе i-вектора и глубоких нейронных сетей с использованием коротких высказываний.	статья	Вестник Национальной инженерной академии Республики Казахстан. 2020. №3(77). С82-90. https://doi.org/10.47533/2020.1606-146X.09	9	Мамырбаев, О., Ахмедиярова А., Кыдырбекова А., Мекебаев Н., <u>Тұрдалыұлы М.</u>	соавтор
8	Digital generators of a pseudorandom pulses sequence and their Modeling with use of FPGA in the environment CAD QUARTUS II.	статья	News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan. Physico-Mathematical Series. Volume 5, Number 339 (2021). С83–90. https://doi.org/10.32014/2021.2518-1726.88 .	8	Seilova N.A., Dzhuruntaev D.Z., Mamyrbayev O.Zh., Batyrgaliev A.B., <u>Turdalyuly, M.</u>	соавтор
9	Cryptographic properties of a nonlinear node of a block symmetric encryption algorithm Qalqan.	статья	News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan. Physico-Mathematical Series. Volume 6, Number 340 (2021). С73–80. https://doi.org/10.32014/2021.2518-1726.104	8	Seilova N.A., Ibrayev R.B., Gorlov L.V., <u>Turdalyuly, M.</u>	соавтор
10	Software and mathematical support for attack prediction in information security events.	статья	News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan. Physico-Mathematical Series. Volume 6, Number 340 (2021). С42–47. https://doi.org/10.32014/2021.2518-1726.100	6	Baisholan N., <u>Turdalyuly</u> <u>M.</u> , Baisholanova K.S., Kubayev K.E., Tungyshbayev M.T.	соавтор

«23» ноя 2025 г.

Автор работ

Директор Департамента по научно-инновационной деятельности



М. Тұрдалыұлы

М.Ж.Куатова