

Приложение 2
к Правилам присвоения
ученых званий
(ассоциированный профессор
(доцент), профессор)

Список
публикаций в международных рецензируемых изданиях
Муратхан Райхана

Идентификаторы автора:
Scopus Author ID: 55349989900
Web of Science Researcher ID: GRW-6332-2022
ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-2030-8948>

№ п/п	Название публикации	Тип публикации (статья, обзор и т.д.)	Наименование журнала, год публикации (согласно базам данных), DOI	Импакт-фактор журнала, квартиль 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 область науки по данным Scopus (Скопус) за год публикации	ФИО авторов (подчеркнуть ФИО претендента)	Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспон- денции)
1	Deep neural networks for removing clouds and nebulae from satellite images.	Статья	International Journal of Electrical and Computer Engineering, 2024, 14(5), pp. 5390– 5399 http://doi.org/10.11591/ijece.v14i5.pp5390-5399	SJR – 0.322 SNIP – 0.697		CiteScore 2023 – 4.1; Computer Science: General Computer Science – 66%. Engineering: Electrical and Electronic Engineering – 60%.	N. Glazyrina, R. Muratkhan S. Eslyamov, G. Murzabekova, N. Aziyeva, B. Rysbekkyzy, A. Orynbayeva, N. Baktiyarova	Автор для корреспон- денции

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	Predicting and detecting fires on multispectral images using machine learning methods.	Статья	International Journal of Electrical and Computer Engineering, 2024, 14(2), pp. 1842-1850 DOI: 10.11591/ijece.v14i2.pp1842-1850	SJR – 0.322 SNIP – 0.697		CiteScore 2023 – 4.1; Computer Science: General Computer Science – 66%. Engineering: Electrical and Electronic Engineering – 60%.	M. Aitimov, M. Kaldarova, A. Kassymova, K. Makulov, R. Muratkhan, S. Nurakynov, N. Sydyk, I. Bapiyev	Соавтор
3	Devising a methodology for X-ray image contrast enhancement by combining clahe and gamma correction	Статья	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. - 2022. Vol. 3 No. 2 (117). – P.18-29. https://doi.org/10.15587/1729-4061.2022.258092 pdf	SJR – 0.288 SNIP – 0.573		CiteScore 2022 – 2.1; Mathematics: Applied Mathematics – 47%. Engineering: Industrial Manufacturing Engineering – 45%. Engineering: Electrical and Electronic Engineering – 37%.	Omarova, G., Aitkozha, Z., Sadirmekova, Z., Zhidekulova, G., Kazimova, D., Muratkhan R., Takuadina, A., Abykeshova	Соавтор
4	Segmentation of aerospace images by a non-standard approach using informative textural features	Статья	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. - 2022. Vol. 1 No. 2 (115). – P.39-49. doi: https://doi.org/10.15587/1729-4061.2022.253188 pdf	SJR – 0.288 SNIP – 0.573		CiteScore 2022 – 2.1; Mathematics: Applied Mathematics – 47%. Engineering: Industrial Manufacturing Engineering – 45%. Engineering: Electrical and Electronic Engineering – 37%.	Yerzhanova, A., Abdikerimova, G., Alimova, Z., Slanbekova, A., Tungatarova, A., Muratkhan R., Borankulova, G., Zhusussova, G.	Соавтор

Декан факультета математики и информационных технологий

Танин А.О.

