

Приложение 2
к Правилам присвоения
ученых званий
(профессор)

Список публикаций в международных рецензируемых изданиях

Фамилия претендента Бектемысова Г.У.

Идентификаторы автора:

Scopus Author ID: 57200814922, Scopus Author ID: 56465962100,

Web of Science ResearcherID: P-9617-2017


ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-0850-0558#:~:text=https%3A//orcid.org,0002%2D0850%2D0558>

№ 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, 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)
Международные рецензируемые журналы, входящих в 1 и 2 квартиль								
1	Malicious Vehicle Detection Using Layer-Based Paradigm and the Internet of Things	article	Multidisciplinary Digital Publishing Institute (MDPI) Sensors 2023, 23(14), 6554, https://doi.org/10.3390/s23146554 https://www.scopus.com/sourceid/130124			Q1, 83%	Razaque, Abdul, Gulnara Bektemysova, Yoo, Joon, Alotaibi, Aziz, Ali, Mohsin, Amsaad, Fathi, Amanzholova, Saule, Alshammari, Majid	автор для корреспонденции

Автор

Ученый секретарь

« 20 » 05 2024г.



Г.У.Бектемысова

Э.К. Еркебекова

Подпись указанного претендента



Международные рецензируемые журналы, входящих в 1 и 2 квартал								
2	Quality of Service Generalization using Parallel Turing Integration Paradigm to Support Machine Learning	article	Applied Sciences (Switzerland) Electronics, 2023 Volume:12, Number: 1129, https://doi.org/10.3390/electronics12051129 ссылка: 10.3390/electronics12051129 https://www.scopus.com/sourceid/21100829268			Q2, 70%	Abdul Razaque, Mohamed Ben Haj Frej, <u>Gulnara Bektemyssova</u> , Muder Almiani, Fathi Amsaad, Aziz Alotaibi, Noor Z. Jhanjhi, Mohsin Ali, Saule Amanzholova, Majid Alshammari	автор для корреспонденции
3	Credit Card-Not-Present Fraud Detection and Prevention using Big Data Analytics Algorithms	article	Applied Sciences (Switzerland), 2023, 13(1), 57. MDPI DOI: https://doi.org/10.3390/app13010057 https://www.scopus.com/sourceid/21100829268			Q1, CiteScore 2021, 79%	Abdul Razaque, Mohamed Ben Haj Frej, <u>Gulnara Bektemyssova</u> , Fathi Amsaad и др.	автор для корреспонденции
4	Efficient Internet-of-Things Cyberattack Depletion Using Blockchain-Enabled Software-Defined Networking and 6G Network Technology	article	MDPI Sensors 2023, 23(14), 6554, DOI 10.3390/s23249690 https://www.scopus.com/sourceid/130124			Q1, 83%	Abdul Razaque; Joon Yoo; Gulnara Bektemyssova; Tolganay Chinibayeva; Saule Amanzholova; Dauren Umutkulov	автор для корреспонденции
Всего		4						

Автор

Ученый секретарь

« 20 » 05 2024г.

Handwritten signatures in blue ink.

Г.У.Бектемысова

Э.К. Еркебекова



Идания, рекомендуемые КОКСОН

№ 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*	Индекс в базе данных Web of Science Core Collection	CiteScore журнала, проценты и область науки* по данным Scopus (за год публикации)	ФИО авторов (подчеркнуть ФИО претендента)	Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции)
Идания, рекомендуемые КОКСОН								
1	Сравнительный анализ алгоритмов объединенного машинного обучения	article	Scientific Journal of Astana IT University, Volume 17, 30 March 2024 doi: 10.37943/17BVCN7579				Г.Бектемысова, Г. Бакирова	Первый автор
2	Анализ алгоритмов федеративного обучения	article	Вестник КазАТК, Том 131 № 2 (2024) DOI: https://doi.org/10.52167/1609-1817-2024-131-2-297-304				Г.Бектемысова, Г. Бакирова	Первый автор
3	Fuzzy model for time series forecasting	article	Scientific Journal of Astana IT University, №13 Март, 2023 DOI: https://doi.org/10.37943/13EO-TU7482				<u>Gulnara</u> <u>Bektemyssova</u> Ibraeva Zh., Abd Rahim Ahmad	Первый автор

Автор

Ученый секретарь

« 20 » 05 2024г.



Г.У.Бектемысова

Э.К. Еркебекова



Издания, рекомендуемые КОКСОН

4	Определение архитектуры построения единого центра обработки вызовов для экстренных служб	article	Вестник Национальной инженерной академии Республики Казахстан, № 1 (87), 2023, стр. 15-25 DOI: https://journal.neark.kz/wp-content/uploads/pdf/%D0%92%D0%B5%D1%81%D1%82%D0%BD%D0%B8%D0%BA-1_2023-w.pdf				Г.У. Бектемысова М. М. Уатбаев, Ш. А. Ердесова	Первый автор
5	Time series forecasting by the Arima method	article	Scientific Journal of Astana IT University ISSN (P): 2707-9031: 2707-904X Volume 11, September 2022. https://sj.astanait.edu.kz/wp-content/uploads/2022/11/Journal_AITU_11vol_sept30-14-23.pdf DOI: https://doi.org/10.37943/HFC_H4395				Gulnara Bektemyssova Abdul Rahim Bin Ahmad, Sharafat Mirzakulova, Ibraeva Zh.	первый автор
6	Исследование временного ряда на стационарность	article	Вестник НИА РК, Вестник Национальной инженерной академии РК, №4(86), 2022, - С.: 20-27 DOI: https://doi.org/10.47533/2020.1606-146x.191				Г.У. Бектемысова, Ж.Б. Ибраева	первый автор

Автор

Ученый секретарь

« 20 » 05 2024г.



Г.У.Бектемысова

Э.К. Еркебекова



Издания, рекомендуемые КОКСОН

7	Разработка интерактивного образовательного портала с применением облачных технологии и анализа данных	article	Вестник КБТУ, Том 17. №4(55), 2020 стр.136-141 https://vestnik.kbtu.edu.kz/jour/article/view/285				Бектемысова Г.У. Жуанышев И.О.	первый автор
8	Разработка единой дежурно-диспетчерской службы	article	Вестник КазНИТУ, №4(140), 2020 стр.442-446 https://official.satbayev.university/download/document/16393/%D0%92%D0%95%D0%A1%D0%A2%D0%9D%D0%98%D0%9A-2020%E2%84%964.pdf				Бектемысова Г. У. Уатбаев М.М.	первый автор
9	Актуальность разработки интеллектуальной информационной системы	article	Вестник КБТУ, Том 17. №2, 2020 стр..218-225. https://vestnik.kbtu.edu.kz/jour/article/view/176				Р. К. Ускенбаева, Г.У. Бектемысова, Е. Т. Керимбай, А. Керимбай	соавтор
10	Разработка модуля регистрации и поиска граждан	article	Вестник КазНИТУ, №3(50) 2019. стр. 284-289. https://official.satbayev.university/download/document/17534/%D0%92%D0%95%D0%A1%D0%A2%D0%9D%D0%98%D0%9A-2020%E2%84%966.pdf				Е.Т.Керимбай , Р.К. Ускенбаева, Г.У.Бектемысова	соавтор

Автор

Ученый секретарь

« 20 » 05 2024г.



Г.У.Бектемысова

Э.К. Еркебекова



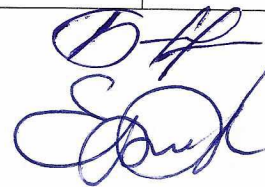
Издания, рекомендуемые КОКСОН

11	Использование инструментов MATLAB для анализа больших данных по энергоэффективности зданий	article	Вестник КБТУ, Том 16. №3 (50), 2019, стр. 324-328 https://vestnik.kbtu.edu.kz/jour/article/view/305				Г.У. Бектемысова Ж. Б. Ибраева, С. П. Луганская, Т. Ш. Миркасымова	первый автор
12	Methodology for modeling hybrid administrative business processes	article	Вестник КБТУ, Volume 16, Issue 3(50) 2019. стр. 318-323. https://vestnik.kbtu.edu.kz/jour/article/view/304				Р. К. Ускенбаева, А. Н. Молдагулова, Р. Ж. Сатыбалдиева, Г.У.Бектемысова, Ж. Б. Кальпеева	соавтор
13	Консолидация каталогов	article	Вестник КазНИТУ. №6(136), 2019. стр. 126-130. https://official.satbayev.university/download/document/12921/%D0%92%D0%95%D0%A1%D0%A2%D0%9D%D0%98%D0%9A-2019%E2%84%966.pdf				Г.У.Бектемысова Р.З. Тагауова, А.М. Әкім	первый автор
14	Peculiarities of modeling business processes in the university using the example of ITU	article	VESTNIK KazNRTU №6 (130), 2018, pp. 364-369. https://official.satbayev.university/download/document/7367/%D0%92%D0%95%D0%A1%D0%A2%D0%9D%D0%98%D0%9A-2018%E2%84%966.pdf				Uskenbayeva R., Satybaldiyeva R., Bektemyssova G., Moldagulova A., Aitim A.	соавтор
15	Возможности применения искусственного интеллекта в строительстве.	article	Вестник КазГАСА. №2(68), 2018, стр.205-212. https://vestnik.kazgasa.kz/frontend/web/uploads/archive/doc/1608146310_n0lFTw.pdf				Бектемысова Г. У. Ибраева Ж.	первый автор

Автор

Ученый секретарь

« 20 » 05 2024г.



Г.У.Бектемысова

Э.К. Еркебекова



Издания, рекомендуемые КОКСОН

16	Разработка веб приложения сборки данных «краулера» для системы мониторинга социальных настроений общества.	article	Вестник КазНИТУ. №1(125). 2018. стр.87-93. https://official.satbayev.university/download/document/7174/%D0%92%D0%95%D0%A1%D0%A2%D0%9D%D0%98%D0%9A-2018%20%E2%84%961.pdf				Г.У.Бектемысова И.О. Жуанышев	первый автор
17	Reliability and performance grid computing	article	Вестник КазАТК имени М. Тынышпаева, №2 (102), 2017 стр. 149- 156 https://vestnik.alt.edu.kz/index.php/journal/issue/view/17/17				Abdul Rahim Bin Ahmad, Roslan Ismail, Gulnara Bektemysova	соавтор
18	Identify the problem in grid resource discovery models that affect the performance of distributed computing	article	Вестник КазНИТУ №3(121) 2017г. с.174-179 https://official.satbayev.university/download/document/7178/%D0%92%D0%95%D0%A1%D0%A2%D0%9D%D0%98%D0%9A-2017%20%E2%84%963.pdf				Bektemysova G. U	первый автор
19	Разработка метамодели для языка моделирования БП ЕРС	article	Вестник КазАТК имени М. Тынышпаева, №5-6 (95),2015. стр. 56-59. https://vestnik.alt.edu.kz/index.php/journal/issue/view/23/23				Бектемысова Г.У, Young Im Cho, Едилхан Дидар	первый автор

Автор

Ученый секретарь

« 20 » 05 2024г.

Handwritten signatures in blue ink.

Г.У.Бектемысова

Э.К. Еркебекова



Издания, рекомендуемые КОРСОН

20	Интеграция больших неоднородных данных с использованием языка г и hadoop	article	Вестник КазАТК имени М. Тынышпаева, №4, 2015. стр. 45-51. https://vestnik.alt.edu.kz/index.php/journal/issue/view/24/24				Р.К. Ускенбаева, Г.У.Бектемысова, Т.Т.Темірболатова	соавтор
21	Система распознавания литологического состава скважин на урановых месторождениях.	article	Вестник КазНТУ №6 (112) 2015г. стр.456-465 https://official.satbayev.university/download/document/7126/%D0%92%D0%95%D0%A1%D0%A2%D0%9D%D0%98%D0%9A-2015%20%E2%84%966.pdf				Г.У.Бектемысова, Р.И.Мухамедиев, С.Х. Искаков, Я.И. Кучин	первый автор
22	Масштабируемые решения для управления большим объемом данных	article	Вестник КазНТУ №5 (111) сентябрь, 2015г. стр.111-118 https://official.satbayev.university/download/document/7164/%D0%92%D0%95%D0%A1%D0%A2%D0%9D%D0%98%D0%9A-2015%20%E2%84%965%20.pdf				Г.У.Бектемысова, Артур Д. Байер, Д. Едилхан, Н.К. Мукажанов, А. Касымова, С. Оразбеков	первый автор
23	Analysis of the application of expert systems	article	Вестник Национальной инженерной академии Республики Казахстан, № 3 (89), 2023, стр.128-138. https://journal.neark.kz/wp-content/uploads/pdf/%D0%92%D0%B5%D1%81%D1%82%D0%BD%D0%B8%D0%BA-3_2023-w.pdf https://doi.org/10.47533/2023.1606-146X.24				Sharipbay A.A., Umutkulov D.B., Bektemyssova G.U., Nisheva-Pavlova Mariya	соавтор
Всего:		23						

Автор

Ученый секретарь

« 20 » 05 2024г.

Handwritten signature in blue ink

Г.У.Бектемысова

Э.К. Еркебекова



Зарубежные и Казахстанские научные журналы

№ п/п	Название публикации	Тип публикации (статья, обзор и т.д.)	Наименование журнала, год публикации (согласно базам данных),	Импакт-фактор журнала, квартиль и область науки*	Индекс в базе данных Web of Science Core Collection	CiteScore журнала, процентиль и область науки* по данным Scopus (за год публикации)	ФИО авторов (подчеркнуть ФИО претендента)	Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции)
Зарубежные и Казахстанские научные журналы								
1	Kookaburra Optimization Algorithm: A New Bio-Inspired Metaheuristic Algorithm for Solving Optimization Problems	article	<i>Biomimetics</i> 2023, 8(6), 470; https://doi.org/10.3390/biomimetics8060470 https://www.scopus.com/sourceid/21100944489			CiteScore – Q3) 39%	Mohammad Dehghani, Zeinab Montazeri, <u>Gulnara Bektemyssova</u> Om Parkash Malik Gaurav Dhiman and Ayman EM Ahmed	Соавтор
2	Lyrebird Optimization Algorithm: A New Bio-Inspired Metaheuristic Algorithm for Solving Optimization Problems	article	<i>Biomimetics</i> 2023, 8, 507. https://doi.org/10.3390/biomimetics8060507 https://www.scopus.com/sourceid/21100944489 DOI: 10.3390/biomimetics8060507			CiteScore – Q3) 39%	Mohammad Dehghani, Gulnara Bektemyssova, Zeinab Montazeri, Galymzhan Shaikemelev, Om Parkash Malik and Gaurav Dhiman	автор для корреспонденции
3	Анализ измеренного сетевого трафика на стационарность	article	Вестник КазАТК № 3 (122), 2022, https://vestnik.alt.edu.kz/index.php/journal/article/view/520 DOI: https://doi.org/10.52167/1609-1817-2022-122-3-302-308				<u>Бектемысова Г.У.</u> , Ибраева Ж. Кулакаева А. Кожаметова Б.	первый автор

Автор

Ученый секретарь

« 20 » 05 2024г.



Г.У.Бектемысова

Э.К. Еркебекова



Зарубежные научные журналы

4	Модели построения единой дежурно-диспетчерской экстренной службы	article	Вестник Казахстанско-Британского технического университета. 2021;18(1):97-102. https://doi.org/10.55452/1998-6688-2021-18-1-97-102 https://vestnik.kbtu.edu.kz/jour/article/view/56				Г.У.Бектемысова, М. М. Уатбаев	первый автор
5	Разработка модуля персональных данных для системы иммиграции граждан	article	International Journal of Information and Communication Technologies, Vol.1, Issue 3, September 2020, p. 40-48. ISSN 2708-2032 Алматы. DOI: https://doi.org/10.54309/IJICT.2020.3.3.002				Р. К. Ускенбаева, Г.У. Бектемысова, Е. Т. Керимбай,	соавтор
6	Object tracking	article	International Journal of Information and Communication Technologies, Vol.1, Issue 3, September 2020, p. 28-35. ISSN 2708-2032, Алматы. https://journal.iitu.edu.kz/index.php/ijict/issue/view/4/12				Bektemyssova G., AinabekZh.B.	первый автор

Автор

Ученый секретарь

« 20 » 05 2024г.



Г.У.Бектемысова

Э.К. Еркебекова

Подпись указанного лица

Мухомбетов А. А.



Зарубежные научные журналы

7	Automatic merging and structuring of data from different catalogs.	article	Journal of Heat and Mass Transfer Special Issue 1, 2020, Pages 7-11. (Mechanical Engineering), импакт-фактор по Scopus (CiteScore) 5.48, 2020 DOI 10.17654/HMSI120007 http://dx.doi.org/10.17654/HMSI120007 http://www.pphmj.com/abstract/13177.htm			0,8%	Yermukhanbetova S. <u>Bektemyssova G.</u>	соавтор
8	NLP algorithms in OOP for processing the text based documents in russian language in machine learning. International Journal of Research	article	International Journal of Research February 2019, – P. 361-371. https://journals.pen2print.org/index.php/ijr/article/view/17026 , www.garph.co.uk ,				Urmanov N., <u>Bektemyssova G.</u> , Kouros Basiri	соавтор
9	Применение больших данных в электронной коммерции: перспективы и проблемы.	article	Статья в журнале Colloquium-Journal. №2 , (26), 2019.– С. 7-11. https://colloquium-journal.org/wp-content/uploads/2022/05/Colloquium-journal-2019-26-1.pdf				Uskenbayeva R.K. <u>Bektemyssova G.</u> Akhmer Y., Akhmer Ye	соавтор

Автор

Ученый секретарь

« 20 » 05 2024г.

Г.У.Бектемысова

Э.К. Еркебекова



Зарубежные научные журналы

10	Applications of machine learning algorithms to the problem of detecting unknown data.	article	Journal of Theoretical and Applied Information Technology. 15 th April 2019. – V. 97. – №7. – P. 1948-1958. www.jatit.org/volumes/Vol97No7/10Vol97No7.pdf https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85067914230&origin=resultslist&sort=plf&featureToggles=FEATURE_NEW_DOC_DETAILS_EXPORT:1 https://www.scopus.com/sourceid/19700182903?origin=resultslist			37%	Akhmer Y., Akhmer Ye., Bektemyssova G., Uskenbayeva R.K.	соавтор
11	Latent semantic analysis in search engine. Статья в журнале с ненулевым инпакфактором	article	International Journal of Advanced Research in IT and Engineering.– V. 8, – №4 April 2019. – P. 107-118. ISSN: 2278-6244 https://garph.co.uk/IJARIE/Apr2019/G-2530.pdf				Urmanov N. Bektemyssova G.,	соавтор
12	Mathematical Model for the Research of Systems with Massively Parallel Processing Based on Big Data	article	Journal of Engineering and Applied Sciences. 2018. 13(1), pp. 137-149. Medwell Journals https://medwelljournals.com/abstract/?doi=jeasci.2018.137.149			11%	Moldagulova A., Duisebekova K. Bektemyssova G., и др.	соавтор

Автор

Ученый секретарь

« 20 » 05 2024г.

Г.У. Бектемысова
Э.К. Еркебекова

Г.У.Бектемысова

Э.К. Еркебекова



Зарубежные научные журналы

13	Identifying similar business process models.	article.	Journal of Theoretical and Applied. Information Technology. Volume 91, Issue 1, 15 September 2016. – P. 152-157. ISSN 1992-8645. http://www.jatit.org/volumes/Vol91No1/16Vol91No1.pdf https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84987794552&origin=resultslist&sort=plf&featureToggles=FEATURE_NEW_DOC_DETAILS_EXPORT:1		35%	Yedilkhan D., Bektemyssova G.,	соавтор
Всего		13					

Автор

Ученый секретарь

« 20 » 05 2024г.



Г.У.Бектемысова

Э.К. Еркебекова



Учебники и монографии

1	«Зеленые технологий в информационно-телекоммуникационных технологиях» учебник	Учебник, Алматы, Казак университеті, 2020.-448с., ISBN 978-6. Рекомендовано УМО РУМС МОН РК,	28/5,6		Ускенбаева Р.К. Куандыков А.А., Бектемысова Г.У. Молдагулова Р.К. Сатыбалдиева Р.Ж.	соавтор
2	Reliability and Performance model for GRID Computing	Monograph. Almaty, 2019 г. Рекомендовано ученым советом АО «МУИТ», Протокол №9, от 29 мая 2018г. ISBN 978-601-7911-18-8, Ререр 210.	250		Bektemyssova G.	автор
3	Математическое и программное обеспечение надежности распределенных информационных систем	Монография, – Алматы: РГП «НЦ КПИМС РК» филиал ИГД им. Д.А. Кунаева, 2017. – 308с. ISBN 978-601-7093-37-2	19,3/6,4		Куандыков А.А. Ускенбаева Р.К. Бектемысова Г.У.	соавтор

Автор

Ученый секретарь

« 20 » 05 2024г.

Г.У.Бектемысова

Э.К. Еркебекова

