

**КАЗАХСКАЯ НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ ИСКУССТВ ИМЕНИ
ТЕМИРБЕКА ЖУРГЕНОВА**

**PhD, доцент кафедры «Компьютерные технологии»
НУРЛЫБАЕВА ЭЛЬМИРА НУРЛЫБАЕВНА**

**СПИСОК НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИХ РАБОТ
2014-2024 гг.**

№	Название работы	Ти п пуб лик аци и	Описание публикации	Объе м печат и	Дополнительные авторы
1	2	3	4	5	6
<p>Thomson Reuters және Scopus Научные труды, опубликованные после защиты 04.03.2014 докторской диссертации I. в международных рецензируемых научных журналах, входящих в 1 и 2,3 квартили по данным Journal Citation Reports компании Clarivate Analytics или имеющих в базе данных Scopus (Скопус) показатель процентиля по CiteScore не менее 25 хотя бы по одной из научных областей</p>					
1	Computational Modeling of the Thermally Stressed State of a Partially Insulated Variable Cross-Section Rod	печ	(IJACSA) International Journal of Advanced Computer Science and Applications, Vol. 15, No. 8, 2024 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85185002034&origin=resultslist Scopus Q1	0.63	Zhuldyz Tashenova, Elmira Nurlybayeva , Zhanat Abdigulova, Shirin Amanzholova, Nazira Zharaskhan, Aigerim Sambetova, Anarbay Kudaykulov
2	Development of Deep Learning Models for Traffic Sign Recognition in Autonomous Vehicles	печ	(IJACSA) International Journal of Advanced Computer Science and Applications, Vol. 15, No. 1, 2024 http://www.scopus.com/dx.doi.org/10.14569/IJACSA.2024.0150186 Scopus	0.44	Zhadra Kozhamkulova, Elmira Nurlybayeva , Zhanar Bidakhmet, Marina Vorogushina, Bella Tussupova, Dastan Kambarov

Автор



/подпись/

Нурлыбаева Э.Н.

/Ф.И.О/

Ученый секретарь



/подпись/

Бекмолдинов Н.С.

/Ф.И.О/



1	2	3	4	5	6
3	Decision Making Systems for Pneumonia Detection using Deep Learning on X-Ray Images	печ	International Journal of Advanced Computer Science and Applications, Выпуск 5, Страницы 691 – 698, 2024 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85197205287&origin=result_slist Scopus	0.63	Zhadra Kozhamkulova, Elmira Nurlybayeva, Shirin Amanzholova, Suleimenova, M.
4	Two Dimensional Deep CNN Model for Vision-based Fingerspelling Recognition System	печ	International Journal of Advanced Computer Science and Applications, Том 14, Выпуск 9, Р. 1017 – 1024, 2023 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85173161920&origin=result_slist Scopus	0.5	Zhadra Kozhamkulova, Elmira Nurlybayeva, Shirin Amanzholova
5	Development of Intellectual Decision Making System for Logistic Business Process Management	печ	International Journal of Advanced Computer Science and Applications, Том 15, Выпуск 1, Страницы 857 – https://thesai.org/Downloads/Volume15No1/Paper_86-Development_of_Intellectual_Decision_Making_System.pdf Scopus	0.6	Zhadra Kozhamkulova, Elmira Nurlybayeva, Shirin Amanzholova, Kuntunova, L.
6	Development of Computer Vision-enabled Augmented Reality Games to Increase Motivation for Sports	печ	(IJACSA) International Journal of Advanced Computer Science and Applications, Vol. 14, No. 4, 2023, 245-252p https://www.researchgate.net/publication/370476687_Development_of_Computer_Vision-enabled_Augmented_Reality_Games_to_Increase_Motivation_for_Sports/fulltext/645263f95762c95ac36e8c55/Development-of-Computer-Vision-enabled-Augmented-Reality-Games-to-Increase-Motivation-for-Sports.pdf?origin=scientificContributions Scopus	0.44	Zhuldyz Ismagulova, Zhadra Kozhamkulova, Elmira Nurlybayeva, B Doskarayev, N Omarov B Omarov Ismagulova

Автор

Ученый секретарь



/подпись/



/подпись/

Нурлыбаева Э.Н.

/Ф.И.О./

Бекмолдинов Н.С.

/Ф.И.О./



1	2	3	4	5	6
7	Research and development of personal data protection systems in enterprises	печ	Journal of Theoretical and Applied Information Technology 15th April 2022, Vol.100, No 7, http://www.jatit.org/volumes/Vol100No7/11Vol100No7.pdf Scopus	0.5	Tashenova Zh.M, Elmira Nurlybayeva, Zhanat Abdugulova, Amandos Tulegulov, Dastan Yergaliyev
8	SQL-attack research and protection	печ	Journal of Theoretical and Applied Information Technology 15th October 2021. Vol.99. No 19, 4536-4545 P. ISSN: 1992-8645 http://www.jatit.org/volumes/Vol99No19/8Vol99No19.pdf Scopus	0.63	Tashenova Zh.M, Nurlybaeva E.N., Amandos Tulegulov, Zhanat Abdugulova
9	Analysis of the spectral properties of wheat growth in different vegetation periods	печ	<u>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</u> , 2021, 6(2-114) ISSN:1729-3774 https://www.researchgate.net/publication/357411470_Analysis_of_the_spectral_properties_of_wheat_growth_in_different_vegetation_periods Scopus	0.44	<u>Yerzhanova A., Kassymova A., Abdikerimova G.,</u> Tashenova Zh.M, Nurlybayeva E.N.
10	Algorithm for calculation of parameters of The bearing elements of oil heating Installations	печ	International Journal of Chemical Sciences (India).: SJR=0.169 Volume 14 Number 1 – 2016, ISSN 0972-768X. https://www.tsijournals.com/articles/algorithm-for-calculation-of-parameters-of-the-bearing-elements-of-oil-heating-installations.pdf Scopus	0.5	Tashenova Zh.M, Nurlybayeva E.N., Sagindykov K., D.Omarkhanova, N.Uzakkyzy, A. Kudaykulov
11	Priorities and gaps of using computer technologies in the educational process	печ	Journal of Theoretical and Applied Information Technology, 2016, 87(1), страницы 11–15 http://www.jatit.org/volumes/Vol87No1/2Vol87No1.pdf Scopus	0.3	Isabek, N.E., Zhumahmetova Z.Z Mukanov M.F., Nurlybaeva E.

Автор

Ученый секретарь

/подпись/

/подпись/

Нурлыбаева Э.Н.

/Ф.И.О/

Бекмолдинов Н.С.

/Ф.И.О/



1	2	3	4	5	6
12	Using Computer Technologies in Professional Work Future Specialists of Art	печ	International Journal of Applied Engineering Research SJR=0.130 ISSN 0973-4562 Volume 11, Number 5 (2016) 3034-3037 pp. https://www.researchgate.net/publication/329033246_Using_computer_technologies_in_professional_work_future_specialists_of_art Scopus	0.31	Isabek N.E., Zhumachmetova Z.Z., Nurlybaeva E.N.
13	Method Preparation and Solution Algorithm For Resolving Stationary Problem Of a Rod Under Thermo - stressed Condition Restrained at Both Ends Affected By Heat Exchange and Heat Flows	Статья	International Conference on Advanced Material and Manufacturing Science (ICAMMS 2014).-Beijing, China, ISSN: 1022-6680) Indexed by Elsevier: SCOPUS 2014, P. 1717-1723 https://www.scientific.net/A MR.875-877.858	0,38	Kudaikulov A.K., Tashenova Z. M.

II. в изданиях, рекомендуемых ККСОН МНВО РК

1	«Аса гидрофобты қаптама – полифункционалдық нанокұрылымды материалдардың жаңа типтері»	печ	Қ.И.Сәтбаев атындағы ҚазҰТУ Хабаршы ғылыми журналы ISSN 1680-9211 қараша №2 (102); 2014 ЖЫЛҒЫ	0.3	Нурлыбаева А.Н., Нурлыбаева Э.Н.
2	Көлденең қима ауданының өзгермелі сырықты аппараттық жүйесінің параметрлерін анықтау әдістері мен алгоритмдері	печ	Редакционная коллегия журнала «Вестник КазНПУ им.Абая» (Серия «Физико-математические науки») подтверждает, что в № 2 (58) - ИЮНЬ за 2017 год	0.4	Нурлыбаева Э.Н., Ташенова Ж., Нурлыбаева Э.Н. , Кудайкулов А.Қ., Жанакова Д.
3	Security issues in cloud computing	печ	Вестник Казахстанско - Британского Технического Университета ISSN 1998-6688 Том 16, Выпуск 3 Сентябрь 2019	0.3	Nurlybaeva E.N. , Orazgaleyeva Sh., Zh.M. Tashenova, Amanzholova Sh.A.

Автор

Ученый секретарь

/подпись/

/подпись/

Нурлыбаева Э.Н.

/Ф.И.О/

Бекмолдинов Н.С.

/Ф.И.О/



1	2	3	4	5	6
4	«Mathematical models in soil processes»	печ	HERALD of the kazakh - british technical university ISSN 1998-6688 Том 16, Выпуск 2 июнь 2019	0.3	Nurlybaeva E.N., ZH. Kadrova, Zh.M. Tashenova, SH.A. Amazholova
5	Стерженьнің жылу механикалық күйін анықтайтын бағдарламалық өнімнің интерфейсін өңдеу	печ	Қазақстан - Британ техникалық университетінің хабаршысы, Volume 18, Issue 3 April-June 2021.	0.8	Ташенова Ж., Нурлыбаева Э.Н., Аманжолова Ш.А., Сатымбеков М.Н.
6	Құрылымдық элементтердің термомеханикалық күйін анықтау	печ	Қазақстан - Британ техникалық университетінің хабаршысы, Volume 18, Issue 3 April-June 2021	0.3	Нурлыбаева Э.Н., Ташенова Ж., Аманжолова Ш.А., Сатымбеков М.Н.
7	Assessment of the security status of the company's data center network infrastructure	печ	«ҚР ҰҒА Хабарлары. Физика-математикалық сериясы», 6(340). 2021 ж. ISSN 2518-1726 (Online), ISSN 1991-346X (Print)	0.6	Tashenova Z. M, Nurlybaeva E.N., Abdugulova Zh, Amanzholova Sh
8	Бұлттық жүйедегі қауіпсіздік және шифрлау әдістері	печ	Қазақстан Республикасы Ұлттық Ғылым академиясы. әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университетінің хабарлары. 2022, 1 (341)	0.6	Ташенова Ж, Нурлыбаева Э.Н., Ж.К. Абдугулова, Ш.А. Аманжолова
9	Windows операциялық жүйесіндегі қателіктерді зерттеу және талдау	печ	Вестник КазАТК № 3 (132), 2024 , 449-459 стр ISSN 2790-5802(Online) DOI 10.52167/1609-1817vestnik.alt.edu.kz	0.65	ТашеноваЖ, Нурлыбаева Э.Н., Ж.К. Абдугулова, Ш.А. Аманжолова
10	Создание программного обеспечения на основе спектрального анализа для стегоанализа цифровых звуковых документов	печ	ВЕСТНИК Национальной инженерной академии Республики Казахстан № 3 (93) Алматы 2024	0.65	ТашеноваЖ, Нурлыбаева Э.Н., Ж. К. Абдугулова, Ш.А. Аманжолова
11	Сандық аудиофайлдарды стего талдау үшін спектралды талдау негізінде бағдарламалық құрамды құру	печ	«Қазақстан Республикасы Ұлттық Ғылым Академиясы» х а б а р л а р ы 3 (351)July – September 2024	0.65	Ташенова Ж, Нурлыбаева Э.Н., Ж. К. Абдугулова, Ш.А. Аманжолова

Автор

/подпись/

Нурлыбаева Э.Н.

/Ф.И.О/

Ученый секретарь

/подпись/

Бекмолдин Н.С.

/Ф.И.О/



1	2	3	4	5	6
12	Penetration testing approaches employing the openvas vulnerability management utility	печ	News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan. Series of physics and informatics. ISSN 2518-1726 (Online), ISSN 1991-346X (Print) December ALMATY, NAS RK 2024	0.65	Zh. Tashenova*, Zh. Abdugulova, Sh. Amanzholova, E. Nurlybaeva
III. В сборниках международных научно-практических конференций и научные журналы					
1	«Method Preparation and Solution Algorithm For Resolving Stationary Problem Of a Rod Under Thermo - stressed Condition Restrained at Both Ends Affected By Heat Exchange and Heat Flows»	печ	International Conference on Advanced Material and Manufacturing Science (ICAMMS 2014).-Beijing, China, ISSN: 1022-6680 Indexed by Elsevier: https://www.scientific.net/A MR.875-877.858	0.44	Kudaikulov A.K., Tashenova Z. M., Nurlybaeva E.N.
2	Developing a Computational Modeling Algorithm for Thermostressed Condition of Rod Made of Heat-resistant Material ANB-300 type	печ	International Conference on Machine Learning, Electrical and Mechanical Engineering.- Dubai, 2014.- P.93-96	0.2	Zh.M. Tashenova, Nurlybaeva E.N. , A. Kudaykulov,
3	Modeling of thermo-stressed state of heat-resistant alloy rod in the presence of temperature constant intensity	печ	Computer Science and Applications ISSN: 2333-908X Volume 2, Number 4, Published: (USA) July 25, 2015, P. 157-160	0.2	Zh.M. Tashenova, Nurlybaeva E.N. , A.K. Kudaykulov, Nurlan Tashatov
4	Computational Algorithm and Method in Solving Problems of Heat-Insulated Structural Elements	печ	35th IBIMA Conference: 1-2 April 2020, Seville, Spain ISBN: 978-0-9998551-4-0	0.2	Zh.M. Tashenova, Nurlybaeva E.N. , Aikerim Alimzhanova, Shirin Amanzholova and Marzhan Nurmanova

Автор

Ученый секретарь

/подпись/

/подпись/

Нурлыбаева Э.Н.

/Ф.И.О/

Бекмолдинов Н.С.

/Ф.И.О/



1	2	3	4	5	6
5	Шекті ұзындықтағы стерженнің нүктелік температура, жергілікті жылу алмасу мен изоляция әсерінен жылу-кернеулік күйін сандық зерттеу және есептеу алгоритмі мен әдісі	печ	Қ.И. Сәтбаев атындағы ҚАЗҰТУ университеттің 80 жылдығына орай «xxi ғасырдағы инженерлік білім және Ғылым: проблемалары мен келешегі» атты Халықаралық форумның Еңбектері III том 2014 жыл 22–24 қазан	0.5	Кудайкулов А.К., Ташенова Ж.М., Нурлыбаева Э.Н.
6	Вычислительный алгоритм для определения физических параметров основанный на энергетическом принципе	печ	Международной научно-практической конференции «современные научно-практические достижения» 5-6 май 2015 год.	0.4	Кудайкулов А.К., Ташенова Ж.М., Нурлыбаева Э.Н.
7	«Кредиттік жүйе, қашықтықтан білім беру үдерісінде ақпараттық-коммуникациялық технологияны қолданудың тиімділігі»	печ	Асқар Тоқпановтың 100 жылдығы мен Қазақ хандығының 550 жылдыққа арналған халықаралық ғылыми-тәжірбиелік конференцияның еңбектер жинағы.-Алматы 2015жыл	0.3	Нурлыбаева Э.Н., Жанақова Д.М.
8	«Современные тенденции развития образование»	печ	Ж 33 «Современные тенденции развития образования»: ҚР Тәуелсіздігінің 25-жыл. «Мәңгілік ел – Стратегический курс к национальному единству, духовности и устойчивому развитию»: посвящ. 25-лет. Независимости РК. г.Алматы, 2016. Международная науч.-практ. конф. ISBN 978-601-265-241-3	0.3	Нурлыбаева Э.Н., Курманғалиев А.Ш.

Автор



/подпись/

Нурлыбаева Э.Н.

/Ф.И.О/

Ученый секретарь



/подпись/

Бекмолдинов Н.С.

/Ф.И.О/



1	2	3	4	5	6
IV. Монографии, рекомендованная Ученым советом ВУЗа					
1	Монография «Ақпараттық технологиялар қолдануымен стержендік құрылым элементтерінің жылумеханикалық күйін анықтаудың алгоритмдері мен әдістерін зерттеу және құру»		ӘОЖ 004.3'144 КБЖ 32.973-018.1Я73 Темірбек Жүргенов атындағы Қазақ ұлттық өнер академиясының Ғылыми кеңесі шешімімен бекілді және ұсынылады. (Хатама № 12) ISBN 978-601-7849-12-2 © Нурлыбаева Э.Н., 2024 © «Дарын» баспасы, 2024	11.6	
V. Учебники, учебные пособия, методические указания и рекомендации					
1	Лабораторный практикум по информатике жоғары оқу орындарындағы өнер мамандықтарында арналған оқу-әдістемелік құрал		УДК 004.7 (075.8) ББК 32.973-018.1я73 Учебно-методическое пособие Алматы: «Елтаным баспасы», 2016 год. ISBN 978-601-7849-12-2 Совета Казахской национальной Консерватории имени Курмангазы (протокол № 3)	3,75	Аманжолова Ш.А., Нурлыбаева Э.Н.

Автор



/подпись/

Нурлыбаева Э.Н.

/Ф.И.О/

Ученый секретарь



/подпись/

Бекмолдинов Н.С.

/Ф.И.О/

