

**Философия (PhD) докторы дәрежесін алғаннан кейін жарияланған Болшибаева Айгерим Какимжановнаның халықаралық
рецензияланатын ғылыми басылымдарындағы жарияланымдар тізімі**

h-Хирш индексі: 4 Scopus дерекқоры бойынша

Автор идентификаторлары:

Scopus Author ID: 58739119100

ORCID: <https://orcid.org/0000-0003-1191-4249>

№ р/н	Жарияланымның атауы	Жариялан ым түрі (мақала, шолу, т.б.)	Журналдың атауы, жариялау жылы (деректер базалары бойынша), DOI	Журналдың жариялау жылы бойынша Journal Citation Reports (Жорнал Цитэйшэн Репортс) деректері бойынша импакт- факторы және ғылым саласы*	Web of Science Core Collection (Веб оф Сайенс Кор Коллекшн) деректер базасында ғы индексі	Журналдың жариялау жылы бойынша Scopus (Скопус) деректері бойынша .CiteScore (СайтСкор) процентілі және ғылым саласы*	Авторлардың АЖТ (үміткердің АЖТ сызу)	Үміткердің ролі (тенавтор, бірінші автор немесе корреспонденция үшін автор)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Design and implementation of disk- based graph feature preprocessor for terrorist financing detection	Мақала	<i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i> 5(9 (137), 104–116 бет, 2025 https://doi.org/10.15587/1729-4061.2025.340033			2024 жылға арналған CiteScore – 2-ге тең. Қолданбалы математика – 54, Өнеркәсіптік және өндірістік инженерия – 49.	<u>A.Bolshibayeva</u> S.Rakhmetulayeva, A.Kulbayeva, Ansar -Ul-Haque Yasar	Бірінші автор
2.	Advancing real-time echocardiographic diagnosis with a hybrid deep learning model	Мақала	<i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i> , 6(9 (132), 60–70 бет, 2024. https://doi.org/10.15587/1729-4061.2024.314845			2024 жылға арналған CiteScore – 2,4-ке тең. Қолданбалы математика – 54,	<u>Bolshibayeva, A.</u> Rakhmetulayeva, S. Ukibassov, B. Zhanabekov, Z.	Бірінші автор

Ізденуші

Тізім дұрыс,

«ХАТУ» АҚ Ғылыми кеңесінің хатшысы

А.К. Болшибаева

А.Б. Есмурзаева

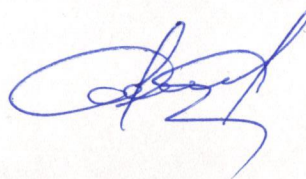


						Өнеркәсіптік және өндірістік инженерия – 49.		
3.	Identifying the graph-based typology features for machine learning models in financial fraud detection	Мақала	<i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i> 3(9 (135), 40–54 бет, 2025 https://doi.org/10.15587/1729-4061.2025.327410			2024 жылға арналған CiteScore – 2-ге тең. Қолданбалы математика – 54, Өнеркәсіптік және өндірістік инженерия – 49.	S.Rakhmetulayeva, A.Kulbayeva, <u>A.Bolshibayeva</u> V.V.Serbin	Бірлескен автор
4.	Evaluation of Modern Generative Networks for EchoCG Image Generation	Мақала	<i>Comput. Mater. Contin.</i> , vol. 81, no. 3, 4503–4523 бет, 2024. https://doi.org/10.32604/cmc.2024.057974			2024 жылға арналған CiteScore – 6,1-ке тең. Математика бойынша процентиль – 86, электр және электронды инженерия бойынша процентиль – 76.	S.Rakhmetulayeva, Zh.Zhanabekov, <u>A.Bolshibayeva</u>	Бірлескен автор
5.	Development of data-efficient training techniques for detection and segmentation models in atrial septum defect analysis	Мақала	<i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i> , 5(2 (131), 13–23 бет, 2024. https://doi.org/10.15587/1729-4061.2024.312621			2024 жылға арналған CiteScore – 2,4-ке тең. Қолданбалы математика – 54, Өнеркәсіптік және өндірістік инженерия – 49.	Rakhmetulayeva, S., Ukibassov, B., Zhanabekov, Z., <u>Bolshibayeva, A.</u>	Бірлескен автор
6.	Comparison evaluation of unet-based models with noise augmentation for breast cancer segmentation on ultrasound image	Мақала	<i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i> , 5(9 (125), 85–97 бет, 2023 https://doi.org/10.15587/1729-4061.2023.289044			2024 жылға арналған CiteScore – 2-ге тең. Қолданбалы математика – 54, Өнеркәсіптік және өндірістік инженерия – 49.	Mukasheva, A., Koishiyeva, D., Suimenbayeva, Z., Rakhmetulayeva, S., <u>Bolshibayeva, A.</u> , & Sadikova, G.	Бірлескен автор

Ізденуші

Тізім дұрыс,

«ХАТУ» АҚ Ғылыми кеңесінің хатшысы




А.К. Болшибаева

А.Б. Есмурзаева



Болшибаева Айгерим Какимжановнаның
философия (PhD) докторы дәрежесін алғаннан кейін жарияланған халықаралық рецензияланған ғылыми журналдардағы
жарияланымдарының, мерзімді басылымдардағы ғылыми мақалаларының және оқу-әдістемелік еңбектерінің тізімі

h-Хирш индексі: 4 Scopus дерекқоры бойынша

Автор идентификаторлары:

Scopus Author ID: 58739119100

ORCID: <https://orcid.org/0000-0003-1191-4249>

№	Жұмыстың атауы	Жұмыстың сипаты	Шығару деректері (басылған басылым/журнал, қала, баспа, жыл, №/том, беттер)	Көлемі, б.п.	Бірлескен авторлардың Т.А.Ә.
1	2	3	4	5	6
I. ҒЫЛЫМИ ЖҰМЫСТАР					
1.1. Scopus дерек қорына енгізілген халықаралық рецензияланатын ғылыми журналдарда жарияланған мақалалар					
1.	Design and implementation of disk-based graph feature preprocessor for terrorist financing detection	Басылған	<i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i> 5(9 (137), 104–116 бет, 2025 https://doi.org/10.15587/1729-4061.2025.340033 (SCOPUS дерекқорында: CiteScore = 2,4; Процентиль = 54).	2	S.Rakhmetulayeva, A.Kulbayeva, Ansar - Ul-Haque Yasar
2.	Advancing real-time echocardiographic diagnosis with a hybrid deep learning model	Басылған	<i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i> , 6(9 (132), 60–70 бет, 2024. https://doi.org/10.15587/1729-4061.2024.314845 (SCOPUS дерекқорында: CiteScore = 2,4; Процентиль = 54).	0,6	Rakhmetulayeva, S. Ukibassov, B. Zhanabekov, Z.
3.	Identifying the graph-based typology features for machine learning models in financial fraud detection	Басылған	<i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i> , 3(9 (135), 40-54 бет, 2025 https://doi.org/10.15587/1729-4061.2025.327410 (SCOPUS дерекқорында: CiteScore = 2,4; Процентиль = 54).	2	S.Rakhmetulayeva, A.Kulbayeva

Ізденуші

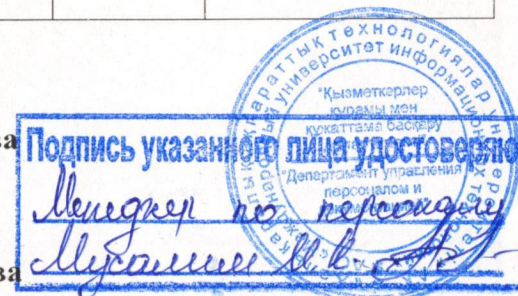
Тізім дұрыс,

«ХАТУ» АҚ Ғылыми кеңесінің хатшысы




А.К. Болшибаева

А.Б. Есмұрзаева

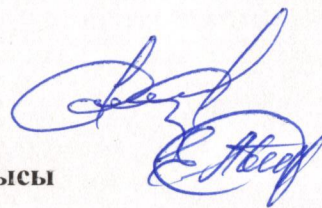


№	Жұмыстың атауы	Жұмыстың сипаты	Шығару деректері (басылған басылым/журнал, қала, баспа, жыл, №/том, беттер)	Көлемі, б.п.	Бірлескен авторлардың Т.А.Ә.
4.	Evaluation of Modern Generative Networks for EchoCG Image Generation	Басылған	<i>Comput. Mater. Contin.</i> , vol. 81, no. 3, 4503–4523 бет, 2024. https://doi.org/10.32604/cmc.2024.057974 (SCOPUS дереккөзінде: CiteScore = 6,1; Процентиль = 86).	1,15	S.Rakhmetulayeva, Zh.Zhanabekov
5.	Development of data-efficient training techniques for detection and segmentation models in atrial septum defect analysis	Басылған	<i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i> , 5(2 (131), 13–23 бет, 2024. https://doi.org/10.15587/1729-4061.2024.312621 (SCOPUS дереккөзінде: CiteScore = 2,4; Процентиль = 54).	0,6	Rakhmetulayeva, S., Ukibassov, B., Zhanabekov, Z.
6.	Comparison evaluation of unet-based models with noise augmentation for breast cancer segmentation on ultrasound image	Басылған	<i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i> , 5(9 (125), 85–97 бет, 2023. https://doi.org/10.15587/1729-4061.2023.289044 (SCOPUS дереккөзінде: CiteScore = 2,4; Процентиль = 54).	0,7	Mukasheva, A., Koishiyeva, D., Suimenbayeva, Z., Rakhmetulayeva, S., Sadikova, G.
1.2. ҚР ҒЖБМ ҒЖБССҚЕК ұсынған арнайы басылымдарда жарияланған мақалалар/ Монографиялар/ Автор. куәліктер, патенттер, алдын ала патенттер, зияткерлік меншік куәліктері/ ТМД елдерінің Жоғары аттестаттау комиссиясы ұсынған жарияланымдар тізіміне енгізілген журналдарда					
7.	Обнаружение аномальных финансовых транзакций с использованием методов машинного обучения: модель, эксперимент и оценка распределения памяти	Басылған	Алматы энергетика және байланыс университетінің хабаршысы, №2(69), 2025. 124-134б. https://doi.org/10.51775/2790-0886_2025_69_2_124	0,6	С.Б. Рахметулаева, К.М.Бишманов, З.Муратжан
8.	Модели глубокого обучения семантической сегментации в эхокардиографии: fine-tuning на основе набора данных	Басылған	Абай атындағы ҚАЗҰПУ хабаршысы, 85, 1 (мар. 2024), 149–155 б. DOI: https://doi.org/10.51889/2959-5894.2024.85.1.014	0,6	Укибасов В., Рахметулаева С.
9.	Detecting money laundering activities in kazakhstan: a machine learning approach and a comprehensive study	Басылған	ШҚТУ хабаршысы, № 104(2), 53-64 б., 2024 ж. https://doi.org/10.51885/1561-4212_2024_2_53	0,6	Кулбаева, А.К., Рахметулаева С.Б.

Ізденуші

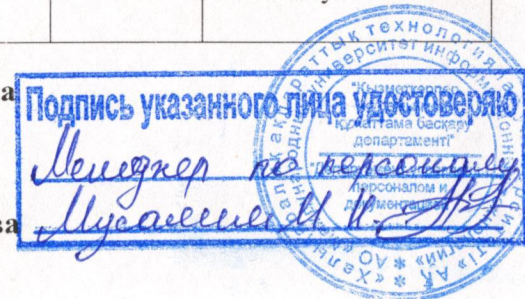
Тізім дұрыс,

«ХАТУ» АҚ Ғылыми кеңесінің хатшысы



А.К. Болшибаева

А.Б. Есмурзаева

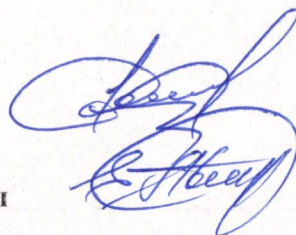


№	Жұмыстың атауы	Жұмыстың сипаты	Шығару деректері (басылған басылым/журнал, қала, баспа, жыл, №/том, беттер)	Көлемі, б.п.	Бірлескен авторлардың Т.А.Ә.
10.	Применение метода машинного обучения для исследования проблем отмывания денег и финансирования терроризма в Республике Казахстан.	Басылған	Алматы энергетика және байланыс университетінің хабаршысы, №4(63), 2023. 67-76 бет. https://doi.org/10.51775/2790-0886_2023_63_4_67 https://vestnik.aues.kz/index.php/none/article/view/872/234	0,6	Кулбаева, А.К., Рахметулаева С.Б., Мукашева А.К.
11.	Аномальдық қаржы операцияларын анықтау жүйесі	Басылған	2025 жылғы «11» 07 №10841 пайдалы модельге патент		Рахметулаева Сабина Батырхановна Бишманов Какимжан Муратжанович Изенов Есдаулет Нуркенолы Жанабеков Жандос Омарович Үкібасов Баубек Мұратұлы Сарсембаев Айдос Айдарович Кулбаева Алия Кайратовна Идельбаев Ерлан Самадұлы Рахметулла Гүлнәр Батырханқызы Муратжан Зарина
12.	Веб приложение мониторинга финансовых транзакций	Басылған	2025 жылғы «7» сәуір № 56472 Қазақстан Республикасы Авторлық құқықпен қорғалатын объектілерге құқықтардың мемлекеттік тізілімге мәліметтерді енгізу туралы куәлік		Кулбаева, А.К., Рахметулаева С.Б.

Ізденуші

Тізім дұрыс,

«ХАТУ» АҚ Ғылыми кеңесінің хатшысы



А.К. Болшибаева

А.Б. Есмұраева



№	Жұмыстың атауы	Жұмыстың сипаты	Шығару деректері (басылған басылым/журнал, қала, баспа, жыл, №/том, беттер)	Көлемі, б.п.	Бірлескен авторлардың Т.А.Ә.
13.	Жүрек-қан тамыр жүйесінің патологиясын анықтау жүйесі.	Басылған	2025 жылғы «28» ақпан No 10243 пайдалы модельге патент		Рахметулаева Сабина Батырхановна Идельбаев Ерлан Самадұлы Рахметулла Гүлнәр Батырханқызы Үкібасов Баубек Мұратұлы Жанабеков Жандос Омарович Изенов Есдаулет Нуркенулы Байжигитов Нурлан Болатович Рахметулаева Эльвира Батырхановна Бишманов Рустем Какимжанович
14.	Қарыншалар арасындағы перде дефектін диагностикалау тәсілі	Басылған	2024 жылғы «22» қазан No 9825 пайдалы модельге патент		Рахметулаева Сабина Батырхановна
15.	Мобильное приложение по выявлению врожденных пороков сердца на основе эхокардиографии	Басылған	2024 жылғы «16» тамыз No 49072 Қазақстан Республикасы Авторлық құқықпен қорғалатын объектілерге құқықтардың мемлекеттік тізілімге мәліметтерді енгізу туралы куәлік		Рахметулаева С.Б.
16.	Development of methods and models for the transformation of digital business processes	Басылған	Monograph / A.K. Bolshibayeva - Almaty: International Information Technology University, 2023-172p. ISBN 978-601-269-328-7 Recommended by the Academic Council of the University (protocol No. 8 of March 30, 2023)	9,89	

Ізденуші

Тізім дұрыс,

«ХАТУ» АҚ Ғылыми кеңесінің хатшысы

А.К. Болшибаева

А.Б. Есмурзаева

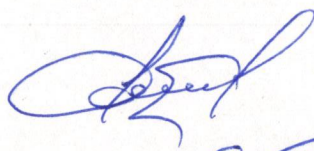
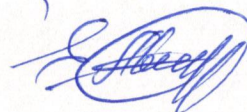


№	Жұмыстың атауы	Жұмыстың сипаты	Шығару деректері (басылған басылым/журнал, қала, баспа, жыл, №/том, беттер)	Көлемі, б.п.	Бірлескен авторлардың Т.А.Ә.
1.3 Басқа журналдарда және конференция материалдарында жарияланған ғылыми жұмыстар					
17.	Analyzing Existing Patterns in Transactions for Terrorism Financing Detection	Басылған	2024 Eighth IEEE International Conference on Robotic Computing (IRC), Tokyo, Japan, 2024, pp. 284-289, doi: 10.1109/IRC63610.2024.11053980. Https://doi.org/10.1109/IRC63610.2024.11053980		D. Kozhamzharova, A. Kulbayeva and S. Rakhmetulayeva
18.	Machine Learning Methods to Detect Terrorist Financing.	Басылған	DTESI 2023: Proceedings of the 8th International Conference on Digital Technologies in Education, Science and Industry, December 06–07, 2023, Almaty, Kazakhstan https://ceur-ws.org/Vol-3680/S3Paper7.pdf		Rakhmetulayeva, Sabina; Kulbayeva, Aliya K
19.	Проектирование цифровых бизнес-процессов	Басылған	«Энергетика, инфокоммуникациялық технологиялар және жоғары білім» халықаралық ғылыми-техникалық конференция (Алматы, Қазан, 20-21 қазан 2022 ж.) https://mntk.aues.kz/wp-content/uploads/2023/02/tom2.-aues-kgeu.pdf		К.Д.Рахым
20.	A Comprehensive Analysis of Modern Generative Models for Echocardiography Image Synthesis	Басылған	2024 International Conference on Artificial Intelligence, Metaverse and Cybersecurity (ICAMAC), pp.1-6, 2024. Https://doi.org/10.1109/ICAMAC62387.2024.10828708		Rakhmetulayeva, Sabina
21.	FMEA variables of software failure risks based on journals and metrics	Басылған	2024 IEEE 4th International Conference on Smart Information Systems and Technologies (SIST), Astana, Kazakhstan, 2024, pp. 302-307, Https://doi.org/10.1109/SIST61555.2024.10629469		D. Valyayev, A. Mukasheva, D. Yedilkhan, D. Mukhammejanova

Ізденуші

Тізім дұрыс,

«ХАТУ» АҚ Ғылыми кеңесінің хатшысы

А.К. Болшибаева

А.Б. Есмурзаева



№	Жұмыстың атауы	Жұмыстың сипаты	Шығару деректері (басылған басылым/журнал, қала, баспа, жыл, №/том, беттер)	Көлемі, б.п.	Бірлескен авторлардың Т.А.Ә.
22.	Implementation of Anatomy Constrained Contrastive Learning for Heart Chamber Segmentation	Басылған	The 15th International Conference on Ambient Systems, Networks and Technologies Networks (ANT) / The 7th International Conference on Emerging Data and Industry 4.0 (EDI40), April 23-25, 2024, Hasselt University, Belgium Procedia Computer Science Volume 238, 2024, Pages 536-543 https://doi.org/10.1016/j.procs.2024.06.057		Ukibassov, BM; Rakhmetulayeva, SB; Zhanabekov, Zh O; Yasar, Ansar-UI-Haque;
23.	Data Processing Methods for Financing Terrorism: The Role of Microsoft Power BI in Money Laundering Detection	Басылған	The 15th International Conference on Ambient Systems, Networks and Technologies Networks (ANT) / The 7th International Conference on Emerging Data and Industry 4.0 (EDI40), April 23-25, 2024, Hasselt University, Belgium Procedia Computer Science Volume 238, 2024, Pages 528-535 https://doi.org/10.1109/SIST61555.2024.10629469		Kulbayeva, AK; Rakhmetulayeva, SB; Yasar, Ansar-UI-Haque;
24.	Machine learning methods and algorithms for predicting congenital heart pathologies	Басылған	2023 IEEE 17th International Conference on Application of Information and Communication Technologies (AICT), Baku, Azerbaijan, 2023, pp.1-6, https://doi.org/10.1109/AICT59525.2023.10313184		Rakhmetulayeva, SB; Mukasheva, AK; Ukibassov, BM; Zhanabekov, Zh O; Diaz, D;
25.	SEARCH FOR AN INNOVATIVE SOLUTION IN THE FIELD OF TRAFFIC POLICE	Басылған	ХАЛЫҚАРАЛЫҚ АҚПАРАТТЫҚ ЖӘНЕ КОММУНИКАЦИЯЛЫҚ ТЕХНОЛОГИЯЛАР ЖУРНАЛЫ, 4(1), 51-61бет, 2023ж. https://doi.org/10.54309/IJICT.2023.13.1.005		Kabdesheva, Zhansaya; Sadykbek, E Zh.

Диссертацияны қорғағаннан кейін жарияланған ғылыми және ғылыми-әдістемелік жұмыстардың жалпы саны – 25, оның ішінде:

- монография - 1;
- халықаралық рецензияланатын журналдарда жарияланған ғылыми еңбектер – 6;
- уәкілетті орган ұсынған басылымдарда жарияланған ғылыми еңбектер – 4;
- авторлық куәлік – 2;
- патенттер - 3;
- басқа журналдарда – 1;
- халықаралық конференциялардың еңбектер жинағындағы жарияланымдар – 8.

Ізденуші

Тізім дұрыс,

«ХАТУ» АҚ Ғылыми кеңесінің хатшысы

А.К. Болшибаева

А.Б. Есмурзаева



Список публикаций в международных рецензируемых научных изданиях
Болшибаевой Айгерим Какимжановны, опубликованных после получения степени доктора философии (PhD)

h-индекс Хирша: 4 по базе данных SCOPUS

Идентификаторы автора:

Scopus Author ID: 58739119100

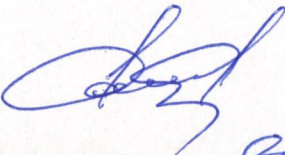
ORCID: <https://orcid.org/0000-0003-1191-4249>

№ 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) за год публикации	ФИО авторов (подчеркнуть ФИО претендента)	Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Design and implementation of disk-based graph feature preprocessor for terrorist financing detection	Статья	<i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i> 5(9 (137), 104–116 стр. 2025г. https://doi.org/10.15587/1729-4061.2025.340033			CiteScore за 2024 год равный 2,4 и процентиль по прикладной математике 54 промышленной и производственной инженерии – 49	<u>A.Bolshibayeva</u> S.Rakhmetulayeva, A.Kulbayeva, Ansar -Ul-Haque Yasar	Первый автор
2.	Advancing real-time echocardiographic diagnosis with a hybrid deep learning model	Статья	<i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i> , 6(9 (132), 60–70стр. , 2024 https://doi.org/10.15587/1729-4061.2024.314845			CiteScore за 2024 год равный 2,4 и процентиль по прикладной математике 54 промышленной и производственной инженерии – 49	<u>Bolshibayeva, A.</u> Rakhmetulayeva, S. Ukibassov, B. Zhanabekov, Z.	Первый автор

Соискатель

Список верен,

Секретарь Ученого совета АО «МУИТ»




А.К. Болшибаева

А.Б. Есмурзаева

Подпись указанного лица удостоверяю



3.	Identifying the graph-based typology features for machine learning models in financial fraud detection	Статья	<i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i> 3(9 (135), 40–54. 2025г. https://doi.org/10.15587/1729-4061.2025.327410			CiteScore за 2024 год равный 2,4 и процентиль по прикладной математике 54 промышленной и производственной инженерии – 49	S.Rakhmetulayeva, A.Kulbayeva, A.Bolshibayeva , V.V.Serbin	Соавтор
4.	Evaluation of Modern Generative Networks for EchoCG Image Generation	Статья	<i>Comput. Mater. Contin.</i> , vol. 81, no. 3, pp. 4503–4523, 2024. https://doi.org/10.32604/cmc.2024.057974			2024 жылга арналган CiteScore за 2024 год равный 6,1. Процентиль по математике– 86, по электро и электронной инженерии – 76.	S.Rakhmetulayeva, Zh.Zhanabekov, A.Bolshibayeva	Соавтор
5.	Development of data-efficient training techniques for detection and segmentation models in atrial septum defect analysis	Статья	<i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i> , 5(2 (131), 13–23стр., 2024 https://doi.org/10.15587/1729-4061.2024.312621			CiteScore за 2024 год равный 2,4 и процентиль по прикладной математике 54 промышленной и производственной инженерии – 49	Rakhmetulayeva, S., Ukibassov, B., Zhanabekov, Z., Bolshibayeva, A.	Соавтор
6.	Comparison evaluation of unet-based models with noise augmentation for breast cancer segmentation on ultrasound image	Статья	<i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i> , 5(9 (125), 85–97сmp., 2023 https://doi.org/10.15587/1729-4061.2023.289044			CiteScore за 2024 год равный 2,4 и процентиль по прикладной математике 54 промышленной и производственной инженерии – 49	Mukasheva, A., Koishiyeva, D., Suimenbayeva, Z., Rakhmetulayeva, S., Bolshibayeva, A. , & Sadikova, G.	Соавтор

Соискатель

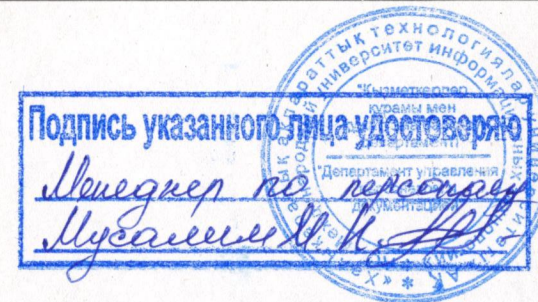
Список верен,

Секретарь Ученого совета АО «МУИТ»



А.К. Болшибаева

А.Б. Есмурзаева



**Список публикаций в международных рецензируемых научных журналах,
научных статей в периодических научных изданиях и учебно-методических работ Болшибаевой Айгерим Какимжановны,
опубликованных после получения степени доктора философии (PhD)**

h-индекс Хирша: 4 по базе данных SCOPUS

Идентификаторы автора:

Scopus Author ID: 58739119100

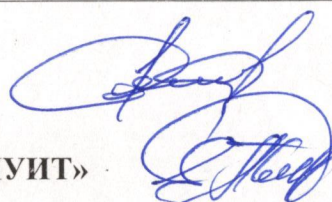
ORCID: <https://orcid.org/0000-0003-1191-4249>

№	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					
1.1. Статьи, опубликованные в международных рецензируемых научных журналах, входящих в базу данных Scopus					
1	Design and implementation of disk-based graph feature preprocessor for terrorist financing detection	Печатный	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 5(9 (137), 104–116. 2025, https://doi.org/10.15587/1729-4061.2025.340033 (в БД SCOPUS: CiteScore = 2,4; Процентиль = 54).	2	S.Rakhmetulayeva, A.Kulbayeva, Ansar - Ul-Haque Yasar
2	Advancing real-time echocardiographic diagnosis with a hybrid deep learning model	Печатный	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 6(9 (132), 60–70. 2024. https://doi.org/10.15587/1729-4061.2024.314845 (в БД SCOPUS: CiteScore = 2,4; Процентиль = 54).	0,6	Rakhmetulayeva, S. Ukibassov, B. Zhanabekov, Z.
3	Identifying the graph-based typology features for machine learning models in financial fraud detection	Печатный	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 3(9 (135), 40-54. 2025. https://doi.org/10.15587/1729-4061.2025.327410	2	S.Rakhmetulayeva, A.Kulbayeva

Соискатель

Список верен,

Секретарь Ученого совета АО «МУИТ»



А.К. Болшибаева

А.Б. Есмурзаева

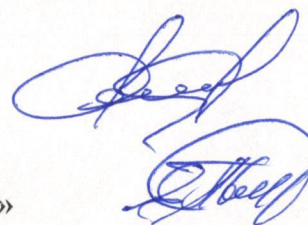


№	Наименование работы	Характер работы	Выходные данные (печатное издание/журнал, город, издательство, год, №/том, страницы)	Объем, п.л.	Ф.И.О. соавторов
			(в БД SCOPUS: CiteScore = 2,4; Процентиль = 54).		
4	Evaluation of Modern Generative Networks for EchoCG Image Generation	Печатный	Comput. Mater. Contin., vol. 81, no. 3, pp. 4503–4523, 2024. https://doi.org/10.32604/cmc.2024.057974 (в БД SCOPUS: CiteScore = 6,1; Процентиль = 86).	1,15	S.Rakhmetulayeva, Zh.Zhanabekov
5	Development of data-efficient training techniques for detection and segmentation models in atrial septum defect analysis	Печатный	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 5(2 (131), 13–23.2024. https://doi.org/10.15587/1729-4061.2024.312621 (в БД SCOPUS: CiteScore = 2,4; Процентиль = 54).	0,6	Rakhmetulayeva, S., Ukibassov, B., Zhanabekov, Z.
6	Comparison evaluation of unet-based models with noise augmentation for breast cancer segmentation on ultrasound image	Печатный	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 5(9 (125), 85–97. 2023. https://doi.org/10.15587/1729-4061.2023.289044 (в БД SCOPUS: CiteScore = 2,4; Процентиль = 54).	0,7	Mukasheva, A., Koishiyeva, D., Suimenbayeva, Z., Rakhmetulayeva, S., Sadikova, G.
1.2. Статьи, опубликованные в изданиях по профилю, рекомендуемых КОКСНВО МНВО РК/ Монографии/ Автор. свид., Патенты, Предпатенты, Свидетельства об интеллектуальной собственности/ в журналах, входящих в перечень изданий, рекомендуемых ВАК стран СНГ					
7	Обнаружение аномальных финансовых транзакций с использованием методов машинного обучения: модель, эксперимент и оценка распределения памяти	Печатный	Вестник АУЭС, №2(69), 2025. 124-134стр. https://doi.org/10.51775/2790-0886_2025_69_2_124	0,6	С.Б. Рахметулаева, К.М.Бишманов, З.Муратжан
8	Модели глубокого обучения семантической сегментации в эхокардиографии: fine-tuning на основе набора данных	Печатный	Вестник КазНПУ им. Абая, 85, 1 (мар. 2024), 149–155. DOI: https://doi.org/10.51889/2959-5894.2024.85.1.014	0,6	Укибасов В., Рахметулаева С.

Соискатель

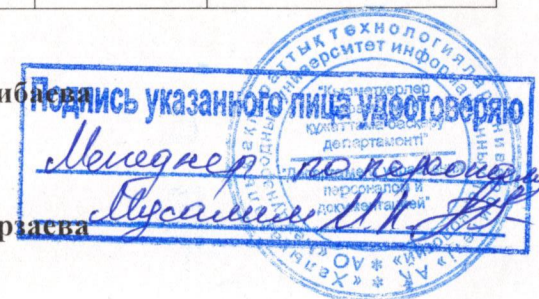
Список верен,

Секретарь Ученого совета АО «МУИТ»



А.К. Болшибаева

А.Б. Есмурзаева

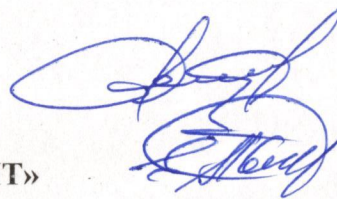


№	Наименование работы	Характер работы	Выходные данные (печатное издание/журнал, город, издательство, год, №/том, страницы)	Объем, п.л.	Ф.И.О. соавторов
9	Detecting money laundering activities in kazakhstan: a machine learning approach and a comprehensive study	Печатный	Вестник ВКТУ, № 104(2), 53-64. 2024. https://doi.org/10.51885/1561-4212_2024_2_53	0,6	Кулбаева, А.К., Рахметулаева С.Б.
10	Применение метода машинного обучения для исследования проблем отмывания денег и финансирования терроризма в Республике Казахстан.	Печатный	Вестник АУЭС, №4(63), 2023. 67-76стр. https://doi.org/10.51775/2790-0886_2023_63_4_67 https://vestnik.aues.kz/index.php/none/article/view/872/234	0,6	Кулбаева, А.К., Рахметулаева С.Б., Мукашева А.К.
11	Система выявления патологий сердечно-сосудистой системы	Печатный	Патент на полезную модель № 10243 от 28.02.2025		Рахметулаева Сабина Батырхановна Идельбаев Ерлан Самалұлы Рахметуллa Гүлнұр Батырханқызы Үкібасов Баубек Мұратұлы Жанабеков Жандос Омарович Изенов Есдаулет Нуркeнулы Байжигитов Нурлан Болатович Рахметулаева Эльвира Батырхановна Бишманов Рустем Какимжанович

Соискатель

Список верен,

Секретарь Ученого совета АО «МУИТ»



А.К. Болшибаева

Подпись указанного лица удостоверяю

Менеджер по персоналу

А.Б. Есмурзаева

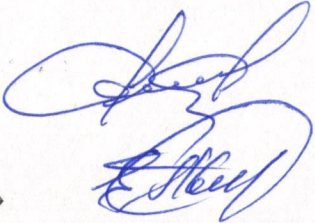


№	Наименование работы	Характер работы	Выходные данные (печатное издание/журнал, город, издательство, год, №/том, страницы)	Объем, п.л.	Ф.И.О. соавторов
12	Веб приложение мониторинга финансовых транзакций	Печатный	Свидетельство о внесении сведений в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом. Вид объекта авторского права: Программа для ЭВМ. №56472 от 07.04.2025 г.		Кулбаева, А.К., Рахметулаева С.Б.
13	Система выявления аномальных финансовых транзакций	Печатный	Патент на полезную модель №10841 от 11.07.2025 г.		Болшибаева А.К., Рахметулаева Б.С., Бишманов К.М., Изенов Е.Н., Жанабеков Ж.О., Үкібасов Б.М., Сарсембаев А.А., Кулбаева А.К., Идельбаев Е.С., Рахметулла Г.Б., Муратжан З.
14	Способ диагностики дефекта межпредсердной перегородки	Печатный	Патент на полезную модель № 9825 от 22.10.2024		Рахметулаева Сабина Батырхановна

Соискатель

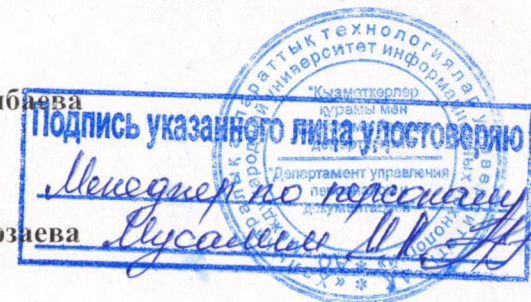
Список верен,

Секретарь Ученого совета АО «МУИТ»



А.К. Болшибаева

А.Б. Есмурзаева

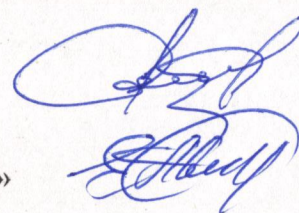


№	Наименование работы	Характер работы	Выходные данные (печатное издание/журнал, город, издательство, год, №/том, страницы)	Объем, п.л.	Ф.И.О. соавторов
15	Мобильное приложение по выявлению врожденных пороков сердца на основе эхокардиографии	Печатный	Свидетельство о внесении сведений в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом. Вид объекта авторского права: Программа для ЭВМ. №49072 от 16.08.2024 г.		Рахметулаева С.Б.
16	Development of methods and models for the transformation of digital business processes	Печатный	Monograph / A.K. Bolshibayeva - Almaty: International Information Technology University, 2023-172p. ISBN 978-601-269-328-7. Recommended by the Academic Council of the University (protocol No. 8 of March 30, 2023)	9,89	-
1.3 Научные работы, опубликованные в других журналах и в материалах конференций					
17	Analyzing Existing Patterns in Transactions for Terrorism Financing Detection	Печатный	2024 Eighth IEEE International Conference on Robotic Computing (IRC), Tokyo, Japan, 2024, pp. 284-289 https://doi.org/10.1109/IRC63610.2024.11053980		D. Kozhamzharova, A. Kulbayeva and S. Rakhmetulayeva
18	Machine Learning Methods to Detect Terrorist Financing.	Печатный	DTESI 2023: Proceedings of the 8th International Conference on Digital Technologies in Education, Science and Industry, December 06–07, 2023, Almaty, Kazakhstan https://ceur-ws.org/Vol-3680/S3Paper7.pdf		Rakhmetulayeva, Sabina; Kulbayeva, Aliya K
19	Проектирование цифровых бизнес-процессов	Печатный	Международная научно-техническая конференция «Энергетика, инфокоммуникационные технологии и средства связи» (Алматы, Казань, 20-21 октября 2022 г.) https://mntk.aues.kz/wp-content/uploads/2023/02/tom2.-aues-kgeu.pdf		К.Д.Рахым

Сонскатель

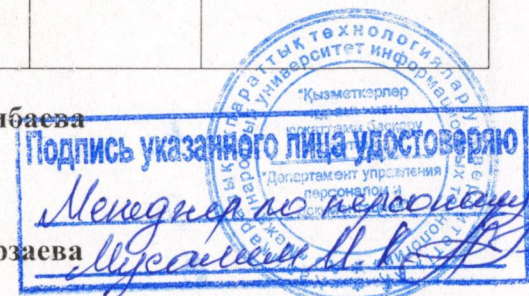
Список верен,

Секретарь Ученого совета АО «МУИТ»



А.К. Болшибаева

А.Б. Есмурзаева

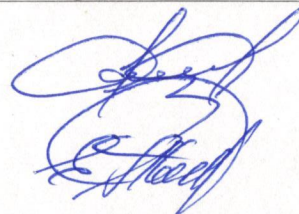


№	Наименование работы	Характер работы	Выходные данные (печатное издание/журнал, город, издательство, год, №/том, страницы)	Объем, п.л.	Ф.И.О. соавторов
20	A Comprehensive Analysis of Modern Generative Models for Echocardiography Image Synthesis	Печатный	2024 International Conference on Artificial Intelligence, Metaverse and Cybersecurity (ICAMAC), pp.1-6, 2024. https://doi.org/10.1109/ICAMAC62387.2024.10828708		Rakhmetulayeva, Sabina
21	FMEA variables of software failure risks based on journals and metrics	Печатный	2024 IEEE 4th International Conference on Smart Information Systems and Technologies (SIST), Astana, Kazakhstan, 2024, pp. 302-307, https://doi.org/10.1109/SIST61555.2024.10629469		D. Valyayev, A. Mukasheva, D. Yedilkhan, D. Mukhammejanova
22	Implementation of Anatomy Constrained Contrastive Learning for Heart Chamber Segmentation	Печатный	The 15th International Conference on Ambient Systems, Networks and Technologies Networks (ANT) / The 7th International Conference on Emerging Data and Industry 4.0 (EDI40), April 23-25, 2024, Hasselt University, Belgium Procedia Computer Science Volume 238, 2024, Pages 536-543 https://doi.org/10.1016/j.procs.2024.06.057		Ukibassov, BM; Rakhmetulayeva, SB; Zhanabekov, Zh O; Yasar, Ansar-Ul-Haque;
23	Data Processing Methods for Financing Terrorism: The Role of Microsoft Power BI in Money Laundering Detection	Печатный	The 15th International Conference on Ambient Systems, Networks and Technologies Networks (ANT) / The 7th International Conference on Emerging Data and Industry 4.0 (EDI40), April 23-25, 2024, Hasselt University, Belgium Procedia Computer Science Volume 238, 2024, Pages 528-535 https://doi.org/10.1109/SIST61555.2024.10629469		Kulbayeva, AK; Rakhmetulayeva, SB; Yasar, Ansar-Ul-Haque;

Соискатель

Список верен,

Секретарь Ученого совета АО «МУИТ»



А.К. Болшибаева

Подпись указанного лица удостоверяю

А.Б. Есмурзаева



№	Наименование работы	Характер работы	Выходные данные (печатное издание/журнал, город, издательство, год, №/том, страницы)	Объем, п.л.	Ф.И.О. соавторов
24	Machine learning methods and algorithms for predicting congenital heart pathologies	Печатный	2023 IEEE 17th International Conference on Application of Information and Communication Technologies (AICT), Baku, Azerbaijan, 2023 https://doi.org/10.1109/AICT59525.2023.10313184		Rakhmetulayeva, SB; Mukasheva, AK; Ukibassov, BM; Zhanabekov, Zh O; Diaz, D;
25	SEARCH FOR AN INNOVATIVE SOLUTION IN THE FIELD OF TRAFFIC POLICE	Печатный	МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЖУРНАЛ ИНФОРМАЦИОННЫХ И КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ 4(1), 51-61стр, 2023г. https://doi.org/10.54309/IJICT.2023.13.1.005		Kabdesheva, Zhansaya; Sadykbek, E Zh.

Итого, общее количество научных и научно-методических трудов, опубликованных после защиты диссертации – 25, в том числе:

- монография – 1;
- научных трудов, опубликованных в международных рецензируемых журналах – 6;
- научных трудов, опубликованных в изданиях, рекомендованных уполномоченным органом – 4;
- авторское свидетельство – 2;
- патенты – 3;
- в других журналах – 1;
- публикаций в сборниках трудов международных конференций – 8.

Соискатель

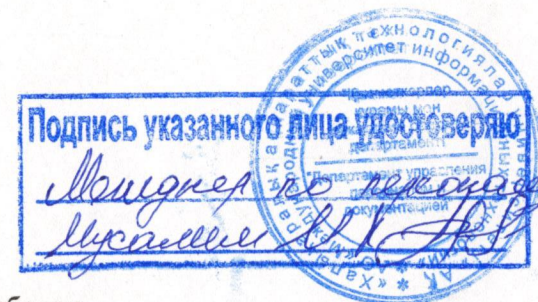
Список верен,

Секретарь Ученого совета АО «МУИТ»




А.К. Болшибаева

А.Б. Есмурзаева



Список публикаций в международных рецензируемых научных изданиях
Болшибаевой Айгерим Какимжановны, опубликованных после получения степени доктора философии (PhD)

h-индекс Хирша: 4 по базе данных SCOPUS

Идентификаторы автора:

Scopus Author ID: 58739119100

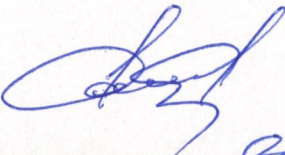
ORCID: <https://orcid.org/0000-0003-1191-4249>

№ 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) за год публикации	ФИО авторов (подчеркнуть ФИО претендента)	Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Design and implementation of disk-based graph feature preprocessor for terrorist financing detection	Статья	<i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i> 5(9 (137), 104–116 стр. 2025г. https://doi.org/10.15587/1729-4061.2025.340033			CiteScore за 2024 год равный 2,4 и процентиль по прикладной математике 54 промышленной и производственной инженерии – 49	<u>A.Bolshibayeva</u> S.Rakhmetulayeva, A.Kulbayeva, Ansar -Ul-Haque Yasar	Первый автор
2.	Advancing real-time echocardiographic diagnosis with a hybrid deep learning model	Статья	<i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i> , 6(9 (132), 60–70стр. , 2024 https://doi.org/10.15587/1729-4061.2024.314845			CiteScore за 2024 год равный 2,4 и процентиль по прикладной математике 54 промышленной и производственной инженерии – 49	<u>Bolshibayeva, A.</u> Rakhmetulayeva, S. Ukibassov, B. Zhanabekov, Z.	Первый автор

Соискатель

Список верен,

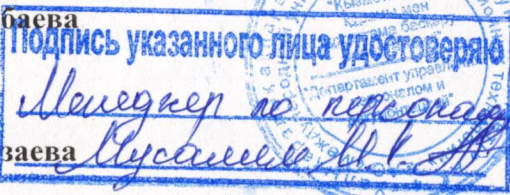
Секретарь Ученого совета АО «МУИТ»




А.К. Болшибаева

А.Б. Есмурзаева

Подпись указанного лица удостоверяю

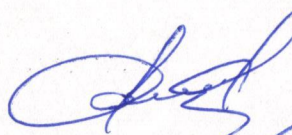
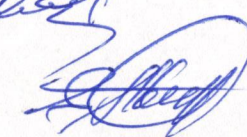


3.	Identifying the graph-based typology features for machine learning models in financial fraud detection	Статья	<i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i> 3(9 (135), 40–54. 2025г. https://doi.org/10.15587/1729-4061.2025.327410			CiteScore за 2024 год равный 2,4 и процентиль по прикладной математике 54 промышленной и производственной инженерии – 49	S.Rakhmetulayeva, A.Kulbayeva, <u>A.Bolshibayeva</u> , V.V.Serbin	Соавтор
4.	Evaluation of Modern Generative Networks for EchoCG Image Generation	Статья	<i>Comput. Mater. Contin.</i> , vol. 81, no. 3, pp. 4503–4523, 2024. https://doi.org/10.32604/cmc.2024.057974			2024 жылга арналган CiteScore за 2024 год равный 6,1. Процентиль по математике– 86, по электро и электронной инженерии – 76.	S.Rakhmetulayeva, Zh.Zhanabekov, <u>A.Bolshibayeva</u>	Соавтор
5.	Development of data-efficient training techniques for detection and segmentation models in atrial septum defect analysis	Статья	<i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i> , 5(2 (131), 13–23стр., 2024 https://doi.org/10.15587/1729-4061.2024.312621			CiteScore за 2024 год равный 2,4 и процентиль по прикладной математике 54 промышленной и производственной инженерии – 49	Rakhmetulayeva, S., Ukibassov, B., Zhanabekov, Z., <u>Bolshibayeva, A.</u>	Соавтор
6.	Comparison evaluation of unet-based models with noise augmentation for breast cancer segmentation on ultrasound image	Статья	<i>Eastern-European Journal of Enterprise Technologies</i> , 5(9 (125), 85–97сmp., 2023 https://doi.org/10.15587/1729-4061.2023.289044			CiteScore за 2024 год равный 2,4 и процентиль по прикладной математике 54 промышленной и производственной инженерии – 49	Mukasheva, A., Koishiyeva, D., Suimenbayeva, Z., Rakhmetulayeva, S., <u>Bolshibayeva, A.</u> , & Sadikova, G.	Соавтор

Соискатель

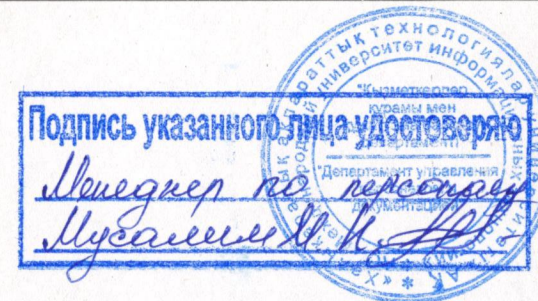
Список верен,

Секретарь Ученого совета АО «МУИТ»

А.К. Болшибаева

А.Б. Есмурзаева



Список публикаций в международных рецензируемых научных журналах,
научных статей в периодических научных изданиях и учебно-методических работ Болшибаевой Айгерим Какимжановны,
опубликованных после получения степени доктора философии (PhD)

h-индекс Хирша: 4 по базе данных SCOPUS

Идентификаторы автора:

Scopus Author ID: 58739119100

ORCID: <https://orcid.org/0000-0003-1191-4249>

№	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					
1.1. Статьи, опубликованные в международных рецензируемых научных журналах, входящих в базу данных Scopus					
1	Design and implementation of disk-based graph feature preprocessor for terrorist financing detection	Печатный	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 5(9 (137), 104–116. 2025, https://doi.org/10.15587/1729-4061.2025.340033 (в БД SCOPUS: CiteScore = 2,4; Процентиль = 54).	2	S.Rakhmetulayeva, A.Kulbayeva, Ansar - Ul-Haque Yasar
2	Advancing real-time echocardiographic diagnosis with a hybrid deep learning model	Печатный	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 6(9 (132), 60–70. 2024. https://doi.org/10.15587/1729-4061.2024.314845 (в БД SCOPUS: CiteScore = 2,4; Процентиль = 54).	0,6	Rakhmetulayeva, S. Ukibassov, B. Zhanabekov, Z.
3	Identifying the graph-based typology features for machine learning models in financial fraud detection	Печатный	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 3(9 (135), 40-54. 2025. https://doi.org/10.15587/1729-4061.2025.327410	2	S.Rakhmetulayeva, A.Kulbayeva

Соискатель

Список верен,

Секретарь Ученого совета АО «МУИТ»

А.К. Болшибаева

А.Б. Есмурзаева

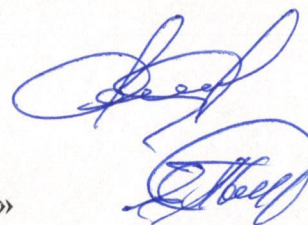


№	Наименование работы	Характер работы	Выходные данные (печатное издание/журнал, город, издательство, год, №/том, страницы)	Объем, п.л.	Ф.И.О. соавторов
			(в БД SCOPUS: CiteScore = 2,4; Процентиль = 54).		
4	Evaluation of Modern Generative Networks for EchoCG Image Generation	Печатный	Comput. Mater. Contin., vol. 81, no. 3, pp. 4503–4523, 2024. https://doi.org/10.32604/cmc.2024.057974 (в БД SCOPUS: CiteScore = 6,1; Процентиль = 86).	1,15	S.Rakhmetulayeva, Zh.Zhanabekov
5	Development of data-efficient training techniques for detection and segmentation models in atrial septum defect analysis	Печатный	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 5(2 (131), 13–23.2024. https://doi.org/10.15587/1729-4061.2024.312621 (в БД SCOPUS: CiteScore = 2,4; Процентиль = 54).	0,6	Rakhmetulayeva, S., Ukibassov, B., Zhanabekov, Z.
6	Comparison evaluation of unet-based models with noise augmentation for breast cancer segmentation on ultrasound image	Печатный	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 5(9 (125), 85–97. 2023. https://doi.org/10.15587/1729-4061.2023.289044 (в БД SCOPUS: CiteScore = 2,4; Процентиль = 54).	0,7	Mukasheva, A., Koishiyeva, D., Suimenbayeva, Z., Rakhmetulayeva, S., Sadikova, G.
1.2. Статьи, опубликованные в изданиях по профилю, рекомендуемых КОКСНВО МНВО РК/ Монографии/ Автор. свид., Патенты, Предпатенты, Свидетельства об интеллектуальной собственности/ в журналах, входящих в перечень изданий, рекомендуемых ВАК стран СНГ					
7	Обнаружение аномальных финансовых транзакций с использованием методов машинного обучения: модель, эксперимент и оценка распределения памяти	Печатный	Вестник АУЭС, №2(69), 2025. 124-134стр. https://doi.org/10.51775/2790-0886_2025_69_2_124	0,6	С.Б. Рахметулаева, К.М.Бишманов, З.Муратжан
8	Модели глубокого обучения семантической сегментации в эхокардиографии: fine-tuning на основе набора данных	Печатный	Вестник КазНПУ им. Абая, 85, 1 (мар. 2024), 149–155. DOI: https://doi.org/10.51889/2959-5894.2024.85.1.014	0,6	Укибасов В., Рахметулаева С.

Соискатель

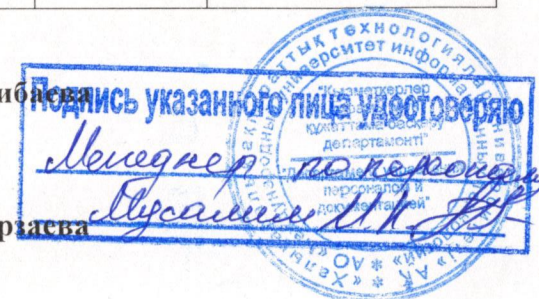
Список верен,

Секретарь Ученого совета АО «МУИТ»



А.К. Болшибаева

А.Б. Есмурзаева

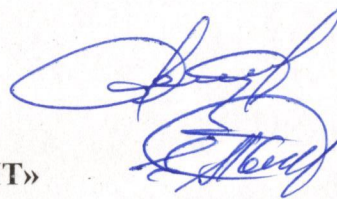


№	Наименование работы	Характер работы	Выходные данные (печатное издание/журнал, город, издательство, год, №/том, страницы)	Объем, п.л.	Ф.И.О. соавторов
9	Detecting money laundering activities in kazakhstan: a machine learning approach and a comprehensive study	Печатный	Вестник ВКТУ, № 104(2), 53-64. 2024. https://doi.org/10.51885/1561-4212_2024_2_53	0,6	Кулбаева, А.К., Рахметулаева С.Б.
10	Применение метода машинного обучения для исследования проблем отмывания денег и финансирования терроризма в Республике Казахстан.	Печатный	Вестник АУЭС, №4(63), 2023. 67-76стр. https://doi.org/10.51775/2790-0886_2023_63_4_67 https://vestnik.aues.kz/index.php/none/article/view/872/234	0,6	Кулбаева, А.К., Рахметулаева С.Б., Мукашева А.К.
11	Система выявления патологий сердечно-сосудистой системы	Печатный	Патент на полезную модель № 10243 от 28.02.2025		Рахметулаева Сабина Батырхановна Идельбаев Ерлан Самалұлы Рахметуллa Гүлнұр Батырханқызы Үкібасов Баубек Мұратұлы Жанабеков Жандос Омарович Изенов Есдаулет Нуркeнулы Байжигитов Нурлан Болатович Рахметулаева Эльвира Батырхановна Бишманов Рустем Какимжанович

Соискатель

Список верен,

Секретарь Ученого совета АО «МУИТ»



А.К. Болшибаева

Подпись указанного лица удостоверяю

Менеджер по персоналу

А.Б. Есмурзаева

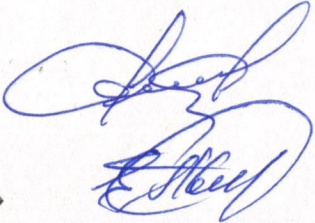


№	Наименование работы	Характер работы	Выходные данные (печатное издание/журнал, город, издательство, год, №/том, страницы)	Объем, п.л.	Ф.И.О. соавторов
12	Веб приложение мониторинга финансовых транзакций	Печатный	Свидетельство о внесении сведений в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом. Вид объекта авторского права: Программа для ЭВМ. №56472 от 07.04.2025 г.		Кулбаева, А.К., Рахметулаева С.Б.
13	Система выявления аномальных финансовых транзакций	Печатный	Патент на полезную модель №10841 от 11.07.2025 г.		Болшибаева А.К., Рахметулаева Б.С., Бишманов К.М., Изенов Е.Н., Жанабеков Ж.О., Үкібасов Б.М., Сарсембаев А.А., Кулбаева А.К., Идельбаев Е.С., Рахметулла Г.Б., Муратжан З.
14	Способ диагностики дефекта межпредсердной перегородки	Печатный	Патент на полезную модель № 9825 от 22.10.2024		Рахметулаева Сабина Батырхановна

Соискатель

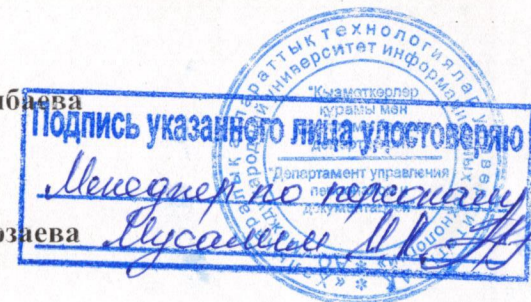
Список верен,

Секретарь Ученого совета АО «МУИТ»



А.К. Болшибаева

А.Б. Есмурзаева

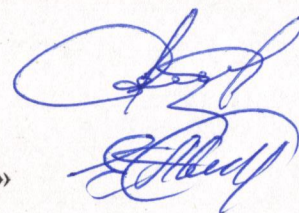


№	Наименование работы	Характер работы	Выходные данные (печатное издание/журнал, город, издательство, год, №/том, страницы)	Объем, п.л.	Ф.И.О. соавторов
15	Мобильное приложение по выявлению врожденных пороков сердца на основе эхокардиографии	Печатный	Свидетельство о внесении сведений в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом. Вид объекта авторского права: Программа для ЭВМ. №49072 от 16.08.2024 г.		Рахметулаева С.Б.
16	Development of methods and models for the transformation of digital business processes	Печатный	Monograph / A.K. Bolshibayeva - Almaty: International Information Technology University, 2023-172p. ISBN 978-601-269-328-7. Recommended by the Academic Council of the University (protocol No. 8 of March 30, 2023)	9,89	-
1.3 Научные работы, опубликованные в других журналах и в материалах конференций					
17	Analyzing Existing Patterns in Transactions for Terrorism Financing Detection	Печатный	2024 Eighth IEEE International Conference on Robotic Computing (IRC), Tokyo, Japan, 2024, pp. 284-289 https://doi.org/10.1109/IRC63610.2024.11053980		D. Kozhamzharova, A. Kulbayeva and S. Rakhmetulayeva
18	Machine Learning Methods to Detect Terrorist Financing.	Печатный	DTESI 2023: Proceedings of the 8th International Conference on Digital Technologies in Education, Science and Industry, December 06–07, 2023, Almaty, Kazakhstan https://ceur-ws.org/Vol-3680/S3Paper7.pdf		Rakhmetulayeva, Sabina; Kulbayeva, Aliya K
19	Проектирование цифровых бизнес-процессов	Печатный	Международная научно-техническая конференция «Энергетика, инфокоммуникационные технологии и средства связи» (Алматы, Казань, 20-21 октября 2022 г.) https://mntk.aues.kz/wp-content/uploads/2023/02/tom2.-aues-kgeu.pdf		К.Д.Рахым

Сонскатель

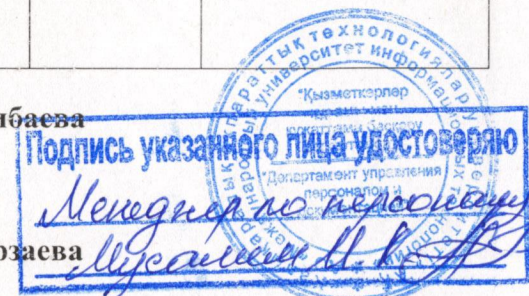
Список верен,

Секретарь Ученого совета АО «МУИТ»



А.К. Болшибаева

А.Б. Есмурзаева

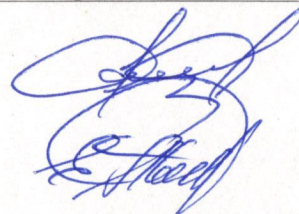


№	Наименование работы	Характер работы	Выходные данные (печатное издание/журнал, город, издательство, год, №/том, страницы)	Объем, п.л.	Ф.И.О. соавторов
20	A Comprehensive Analysis of Modern Generative Models for Echocardiography Image Synthesis	Печатный	2024 International Conference on Artificial Intelligence, Metaverse and Cybersecurity (ICAMAC), pp.1-6, 2024. https://doi.org/10.1109/ICAMAC62387.2024.10828708		Rakhmetulayeva, Sabina
21	FMEA variables of software failure risks based on journals and metrics	Печатный	2024 IEEE 4th International Conference on Smart Information Systems and Technologies (SIST), Astana, Kazakhstan, 2024, pp. 302-307, https://doi.org/10.1109/SIST61555.2024.10629469		D. Valyayev, A. Mukasheva, D. Yedilkhan, D. Mukhammejanova
22	Implementation of Anatomy Constrained Contrastive Learning for Heart Chamber Segmentation	Печатный	The 15th International Conference on Ambient Systems, Networks and Technologies Networks (ANT) / The 7th International Conference on Emerging Data and Industry 4.0 (EDI40), April 23-25, 2024, Hasselt University, Belgium Procedia Computer Science Volume 238, 2024, Pages 536-543 https://doi.org/10.1016/j.procs.2024.06.057		Ukibassov, BM; Rakhmetulayeva, SB; Zhanabekov, Zh O; Yasar, Ansar-Ul-Haque;
23	Data Processing Methods for Financing Terrorism: The Role of Microsoft Power BI in Money Laundering Detection	Печатный	The 15th International Conference on Ambient Systems, Networks and Technologies Networks (ANT) / The 7th International Conference on Emerging Data and Industry 4.0 (EDI40), April 23-25, 2024, Hasselt University, Belgium Procedia Computer Science Volume 238, 2024, Pages 528-535 https://doi.org/10.1109/SIST61555.2024.10629469		Kulbayeva, AK; Rakhmetulayeva, SB; Yasar, Ansar-Ul-Haque;

Соискатель

Список верен,

Секретарь Ученого совета АО «МУИТ»



А.К. Болшибаева

Подпись указанного лица удостоверяю

А.Б. Есмурзаева



№	Наименование работы	Характер работы	Выходные данные (печатное издание/журнал, город, издательство, год, №/том, страницы)	Объем, п.л.	Ф.И.О. соавторов
24	Machine learning methods and algorithms for predicting congenital heart pathologies	Печатный	2023 IEEE 17th International Conference on Application of Information and Communication Technologies (AICT), Baku, Azerbaijan, 2023 https://doi.org/10.1109/AICT59525.2023.10313184		Rakhmetulayeva, SB; Mukasheva, AK; Ukibassov, BM; Zhanabekov, Zh O; Diaz, D;
25	SEARCH FOR AN INNOVATIVE SOLUTION IN THE FIELD OF TRAFFIC POLICE	Печатный	МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЖУРНАЛ ИНФОРМАЦИОННЫХ И КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ 4(1), 51-61стр, 2023г. https://doi.org/10.54309/IJICT.2023.13.1.005		Kabdesheva, Zhansaya; Sadykbek, E Zh.

Итого, общее количество научных и научно-методических трудов, опубликованных после защиты диссертации – 25, в том числе:

- монография – 1;
- научных трудов, опубликованных в международных рецензируемых журналах – 6;
- научных трудов, опубликованных в изданиях, рекомендованных уполномоченным органом – 4;
- авторское свидетельство – 2;
- патенты – 3;
- в других журналах – 1;
- публикаций в сборниках трудов международных конференций – 8.

Соискатель

Список верен,

Секретарь Ученого совета АО «МУИТ»




А.К. Болшибаева

А.Б. Есмурзаева

