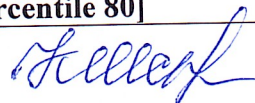


СПИСОК

научных трудов ассоциированного профессора кафедры «Компьютерное моделирование и информационные технологии» Восточно-Казахстанского университета имени Сарсена Аманжолова, доктора философии (PhD) по образовательной программе 6D070300 - «Информационные системы (по отраслям)» Карменовой Мархабы Ахметоллиновны после защиты диссертации (2022-2025 гг.)

№	Наименование работы	Характер работы	Выходные данные	Объем п.л.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
<i>Публикации в изданиях, индексируемых в базе данных Web of Science, Scopus</i>					
1.	An Approach for Clustering of Seismic Events using Unsupervised Machine Learning (article)	печатн.	Acta Polytechnica Hungarica, Vol. 19, No. 5, 2022, pp.7-22. DOI: 10.12700/APH.19.5.2022.5.1 [2022 CiteScore 4.5, Percentile 75]	0,93	A. Tlebaldinova, I. Krak, N. Denissova, G. Popova, Zh. Zhantassova, E. Ponkina, G. Györök
2.	Comparison of Modern Convolution and Transformer Architectures: YOLO and RT-DETR in Meniscus Diagnosis (article)	печатн.	Computers, Vol. 14, No. 8, 2025, 333. DOI: https://doi.org/10.3390/computers14080333 [2024 CiteScore 7.5, Percentile 84]	1,75	Tlebaldinova A., Omiotek Z., Kumargazhanova S., Smailova S., Tankibayeva A., Kumarkanova A., Glinskiy I.
3.	Paradigms of modeling and improving the reliability of data transmission in VLC technologies (article)	печатн.	Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu, № 4, ISSN 2071-2227, E-ISSN 2223-2362, pp.177-184. DOI: https://doi.org/10.33271/nvngu/2025-4/177 [2024 CiteScore 1.9, Percentile 40]	0,5	K. Alibekkyzy, P. Komada, M. Batalova, M. Rakysheva
4.	Assessment of the University Digital Ecosystem through Intelligent Analysis of Open-Ended Survey Responses (article)	печатн.	Acta Polytechnica Hungarica, Vol. 22, No. 5, 2025, pp.205-224. DOI: 10.12700/APH.22.5.2025.5.11 [2024 CiteScore 5.8, Percentile 80]	1,21	A. Tlebaldinova, N. Denissova, I. Dyomina, R. Chettykbayev, G. Györök

Автор



М. Карменова

Список верен:

Руководитель отдела науки и коммерциализации научных проектов

Ученый секретарь ВКУ имени С.Аманжолова
15 сентября 2025 г.



1	2	3	4	5	6
Статьи в изданиях, рекомендуемых уполномоченным органом (КОКСНВО - МНВО РК)					
5.	Ауылшаруашылық өсімдіктері кескіндерін семантикалық сегменттеу модельдеріне салыстырмалы талдау жасау (статья)	печатн.	Вестник Алматинского университета энергетики и связи, № 2(57), 2022 г., С. 82-91. ISSN 2790-0886 https://doi.org/10.51775/2790-0886_2022_57_2_82	0,59	А.С. Тлебалдинова, А. Мәуліт
6.	Using the photogrammetric processing technology in the issues of 3d models of urban objects building (article)	печатн.	Совместный выпуск журналов «Вестник Национальной инженерной академии РК» и «Вычислительные технологии». (CITech-2022), Алматы, 2022, С. 108-116. https://acagor.kz/media/uploads/citech-2022/Proceedings.pdf	0,5	A.S. Tlebaldinova, Zh.Z. Zhantassova, Z.G. Kabdrakhmanova, M.N. Madiyarov
7.	Кеңістіктік сейсмикалық мәліметтерге барлаулық талдау жасау (статья)	печатн.	Вестник ВКТУ им. Д.Серикбаева, Усть-Каменогорск, №1, 2023, С. 90-99. DOI 10.51885/1561-4212_2023_1_90	0,59	Тлебалдинова А.
8.	Методы обеспечения безопасности баз данных (статья)	печатн.	Вестник ВКТУ им. Д.Серикбаева, Усть-Каменогорск, №4, 2023, С.186-195. DOI 10.51885/1561-4212_2023_4_186	0,58	Жантасова Ж.З., Тлебалдинова А.С., Джаксалыкова А.К.
9.	Білім алушылардың оқу үлгерімдерін машиналық оқыту әдісі негізінде талдау және болжау (статья)	печатн.	Вестник ВКТУ им.Д.Серикбаева, Усть-Каменогорск, №2, 2024, С. 187-197. DOI 10.51885/1561-4212_2024_2_187	0,6	Тлебалдинова А.С.

Автор

М. Карменова

Список верен:

Руководитель отдела науки и коммерциализации научных проектов

Ученый секретарь ВКУ имени С.Аманжолова
15 сентября 2025 г.



Шарапишева Г.Д.

Ескалиев А.С.

1	2	3	4	5	6
10.	Ұшқышсыз ұшу аппараттарының топтарында кедергілерді болдырмау әдісінің стратегияларын үлгілеу (статья)	печатн.	Вестник КазАТК №5 (134), 2024, Б.с. 215-223, ISSN 1609-1817 (Print), ISSN 2790-5802(Online), DOI: https://doi.org/10.52167/1609-1817-2024-134-5-215-223	0,56	Т.Б. Керibaева, К.Т. Кошекoв, М.Ж. Базарова, И.Б. Карымсакова
11.	Ontological modeling of the teacher training process with elements of stem education (article)	печатн.	Вестник ВКТУ им. Д.Серикбаева, Усть-Каменогорск, №4, 2024, С.115-125. DOI 10.51885/1561-4212_2024_4_115	0,68	M.Zh. Bazarova, A.M. Zamanbekova, Z.G. Kabdrakhmanova, I.B. Karymsakova
12.	Күйік жарақаттарын автоматты түрде диагностикалауда терең оқыту үлгілерін қолдану (статья)	печатн.	«Университет еңбектері – Труды университета», №1, 2025, С.523-530. DOI 10.52209/1609-1825_2025_1_523	0,56	Кабдрахманова З.Г., Тлебалдинова А.С.
13.	Онкологиялық ауруларды емдеуде диагноз қою үшін интеллектуалды жүйенің тұжырымдамалық моделін құру (статья)	печатн.	Вестник Академии гражданской авиации (АГА), №1(36), 2025, С.147-158. https://doi.org/10.53364/24138614_2025_36_1_13	0,56	И.Б. Карымсакова, Д. Б. Бекенова, Д.О. Кожакметова, Т.А.Устинова
14.	Сүзгілеу және сапаны бағалау негізінде МРТ кескіндерін өңдеудің кешенді тәсілі (статья)	печатн.	Вестник ВКТУ им.Д.Серикбаева, Усть-Каменогорск, №2, 2025, С. 153-162. DOI: 10.51885/1561-4212_2025_2_153	0,56	А.С. Құмарқанова, А.К. Танкибаева, А.С. Тлебалдинова, С.К. Кумаргажанова
15.	Разведочный анализ МРТ изображений для улучшения качества медицинской визуализации и диагностики (статья)	печатн.	«Университет еңбектері – Труды университета», №2(99), 2025, С.378-385. DOI 10.52209/1609-1825_2025_2_378	0,43	Тлебалдинова А.С., Кумаргажанова С.К., Смаилова С.С.

Автор



М. Карменова

Список верен:

Руководитель отдела науки и коммерциализации научных проектов

Ученый секретарь ВКУ имени С.Аманжолова
15 сентября 2025 г.



Шарапиева Г.Д.

Ескалиев А.С.

1	2	3	4	5	6
16.	Finding avalanche areas in East Kazakhstan using machine learning (article)	печатн.	INTERNATIONAL JOURNAL OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES, ISSN 2708–2032 (print), ISSN 2708–2040 (online), Vol. 6. №2(22), 2025, pp.115–129. DOI: https://doi.org/10.54309/IJICT.2025.22.2.007	0,87	S.K. Kumargazhanova, D. Nurlybekova, A.S. Tlebalдина, S.S. Smailova
Список научных трудов в сборниках международных зарубежных конференций					
17.	Аутизм спектрі бұзылыстары бар адамдардың элеуметтік қызметін арттыру мақсатында виртуалды контент құру мәселелері: зерттеулерге шолу (статья)	печатн.	«Университет ғылымы – аймақтың экономикалық өсу ортасы» тақырыбында «Уәлиев оқулары-2024» Халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференциясының материалдар жинағы, I бөлім, Өскемен, 2024, Б.с.220-226. ISBN 978-601-314-791-8	0,37	Қайдарова М.А.
18.	Анализ концептов цифровой экосистемы университета (статья)	печатн.	Сборник материалов XIV международной научно-Практической конференции «Развитие современной науки и технологий в условиях трансформационных процессов» (шифр – МКНТ), г. Москва, 22 сентября 2023 г., С. 12-19, DOI 10.34755/IROK.2023.31.68.024	0,43	Тлебалдина А.С., Денисова Н.Ф., Зуев В.Н., Апаев К.С., Муратұлы Д., Четтыкбаев Р.К.

Автор

М. Карменова

Список верен:

Руководитель отдела науки и коммерциализации научных проектов



Шарапиева Г.Д.

Ескалиев А.С.

Ученый секретарь ВКУ имени С.Аманжолова
15 сентября 2025 г.

1	2	3	4	5	6
19.	Обзор и сравнительный анализ технологий и подходов для оценки лечебно-диагностических процедур ожоговых поражений (статья)	печатн.	Наука и просвещение: актуальные вопросы, достижения и инновации: сборник статей XI Международной научно-практической конференции. – Пенза: МЦНС «Наука и Просвещение», 2023 г., С. 34-37, ISBN 978-5-00236-101-4	0,18	Кабдрахманова З.Г., Тлебалдинова А.С.
20.	CNN-based Approaches for Weed Detection (article)	печатн.	Proceedings of the 10th International Scientific Conference on Computer Science (COMSCI). Sofia, Bulgaria, 2022, pp.1-4. SCOPUS		A. Tlebaldinova, Ye. Ponkina, A. Bondarovich
21.	Обнаружение сорной растительности на основе сверточных нейронных сетей (статья)	печатн.	Сборник трудов всероссийской конференции по математике с международным участием, Барнаул, 2022, С.197-200.	0,21	А.С. Тлебалдинова, Е.В. Понькина, А.А. Бондарович
22.	Модель «Интеграция подхода 7 модулей в обучении и персонализированного обучения» (статья)	печатн.	Международный форум молодых исследователей: сборник статей III Международной научно-практической конференции (23 мая 2022 г.). – Петрозаводск: МЦНП «Новая наука», 2022, С.340-343. ISBN 978-5-00174-585-3	0,25	Икенова А.Е, Кабдрахманова З.Г., Тлебалдинова А.С.
23.	Машиналық оқыту әдістерін оқушылардың оқу үлгерімін анықтауда қолдану мәселелері (статья)	печатн.	«Білім, ғылым және мәдениет салаларындағы инновациялар» атты III Халықаралық ғылыми-практикалық конференция, Нұр-Сұлтан, Халықаралық Білім және ғылым академиясы, 2022, Б.с.122-125. ISBN 978-301-08-0577-4	0,18	Бақытбекова Д.О., Тлебалдинова А.С.

Автор

М. Карменова

Список верен:

Руководитель отдела науки и коммерциализации научных проектов

Ученый секретарь ВКУ имени С.Аманжолова
15 сентября 2025 г.



Шарашиева Г.Д.

Ескалиев А.С.

1	2	3	4	5	6
Монографии					
1.	Data analysis technology and machine learning techniques in the evaluation of urban earthquake and seismic event datasets (Monograph)	печатн.	Монография, Издательство «Берел» ВКУ им. С.Аманжолова, 2024. - 125 с. ISBN 978-601-314-764-2	6.27	-
Авторские свидетельства					
1.	«Информатика пәнінен 7 модуль әдісін тиімді қолдану негізінде «3D РЕДАКТОРЫ» тақырыбын оқыту» электрондық оқу құралы (Программа для ЭВМ)	электронный	Свидетельство о внесении сведений в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом. №29563 «19» октября 2022 года	-	Тлебалдинова А.С., Даниярова Р.А., Кабдрахманова З.Г.
2.	Электронное учебное пособие «Введение в Ассемблер» (Программа для ЭВМ)	электронный	Свидетельство о внесении сведений в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом. № 29763 от «27» октября 2022 года	-	Тлебалдинова А.С.
3.	Учебный курс «Распределенные системы данных на основе разработки виртуального ассистента» (Программа для ЭВМ)	электронный	Свидетельство о внесении сведений в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом. № 59333 от «5» июня 2025 года	-	Серікова Ж.С., Окатаева Д.Б.

Автор

М. Карменова

Список верен:

Руководитель отдела науки и коммерциализации научных проектов



Шарапиева Г.Д.

Ескалиев А.С.

Ученый секретарь ВКУ имени С.Аманжолова
15 сентября 2025 г.