

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
НАО «КАРАГАНДИНСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АБЫЛКАСА САГИНОВА»

СПИСОК
 научных и учебно-методических трудов
Сайлау қызы Жұлдыз

№ п/п	Наименование	Характер работы	Выходные данные	Объем, стр.	Соавторы
Статьи, опубликованные в изданиях, рекомендуемых Комитетом по обеспечению качества в сфере науки и высшего образования МНВО РК					
1	Тізбекті кодтардың көп шекті декодтау параметрлерін оңтайландыру алгоритмін әзірлеу	печатный	Труды университета. - Караганда, 2023, № 3 (92), С.474-480.	0,4 п.л.	
2	Реактивті Web-беттердің қорғаныс көрсеткіштерін арттыру	печатный	Вестник Алматинского университета энергетики и связи. - Алматы, 2023, № 3 (62), С.39-55.	1 п.л.	Коккоз М.М., Даненова Г.Т., Антаев Д.А.
3	Web қосымшаларын sql шабуылдарынан қорғауды жүзеге асыру	печатный	Вестник Алматинского университета энергетики и связи. - Алматы, 2023, № 1 (60), С.88-98.	0,68 п.л.	Коккоз М.М., Жамбаева О.Б., Жекей Е.М.
4	Research for a Web Service to Analyze Ways and Means of Forecasting and Preventing Sudden Emissions of Coal and Gas in Coal Mines	печатный	Вестник Национальной инженерной академии Республики Казахстан. - Алматы, 2023, № 4 (90), С.74-81.	0,5 п.л.	Sayazhanova A. Zh., Kokkoz M. M., Katsaga T. Ya., Danenova G. D.
5	Өнім құрамын акустикалық бақылаудың концентрациясын анықтаудың бағдарламалық аналитикалық құралы	печатный	Труды университета. - Караганда, 2023, № 1 (90), С.418-422.	0,31 п.л.	Сайманова З.Б., Мухаметжанова Б.О., Кайбасова Д.Ж., Султанова Б.К.,

Ж. Сайлау қызы

К.Н. Турсынғалиева



Ученый секретарь

№ п/п	Наименование	Характер работы	Выходные данные	Объем, стр.	Соавторы
6	Веб парақшалардың өнімділігі мен қорғаныс көрсеткіштерін арттыру тәсілдерін зерттеу	печатный	Вестник Алматинского университета энергетик и связи. - Алматы, 2024, № 2 (65), С.164-178.	0,93 п.л.	Коккоз М.М., Бигалиева А.З., Амирханов Е.Қ.
7	Архитектуралық үлгілердің мобильді қосымшалардың өнімділігі мен масштабталуына әсерін талдау	печатный	Вестник Алматинского университета энергетик и связи. - Алматы, 2024, № 4 (67), С.158-170.	0,81 п.л.	Бигалиева А.З., Кулманов М.К., Сайманова З.Б.
8	Көп шекті декодерды қолдану арқылы цифрлық радиожүйелердің энергия тиімділігін арттыру әдістерін зерттеу	печатный	Вестник ВКТУ им. Д. Серикбаева. - Усть-Каменогорск, 2024, № 4, С.183-190.	0,5 п.л.	Даненова Г.Т., Коккоз М.М.
9	Анализ методов распознавания в задачах распознавания национальных флагов	печатный	Университетінің еңбектері – Труды университета. - Караганда, 2024, № 3, С.381-386.	0,37 п.л.	Бигалиева А.З., Ерболат А.К., Кереев А.К., Хасенова З.Т., Эгамбердиев Э.У.
10	Көп шекті декодтау арқылы өшетін радиоарнаы бағалауды талдау	печатный	Вестник КазАТК. - Алматы, 2025, № 1 (136), С.260-268.	0,56 п.л.	Жакина М., Рысбекқызы Б., Эгамбердиев Э., Аманов А.
11	Анализ производительности LDPC-декодеров для обеспечения надёжной передачи данных в условиях зашумлённой среды	печатный	Вестник КазУТБ. - Алматы, 2025, Т. 3, № 28, С.23-34.	0,75 п.л.	Даненова Г.Т., Коккоз М.М., Ахметжанов Т., Абилдаева Г.
12	Comparison of Graphics Application Programming Interfaces: DirectX 12 and Vulkan	печатный	Университетінің еңбектері – Труды университета. - Караганда, 2025, № 1, С.483-492.	0,62 п.л.	Амерханов А., Шодырова Б.Х., Аубакирова А.Е.
13	Современные архитектурные подходы к обработке гибридных аналитических запросов в HPC-системах	печатный	Вестник Алматинского университета энергетик и связи. - Алматы, 2025, № 2 (69), С.170-181.	0,75 п.л.	Даненова Г.Т., Манат А.Е., Ахметжанов Т.Б., Коккоз М.М.,
14	Анализ уязвимостей веб-приложений на базе WordPress с помощью WPSCAN	печатный	Вестник КазУТБ. – Алматы, 2025, № 1 (26), С. 93–102.	0,62 п.л.	

Соискатель

Ж. Сайлау кызы

Ученый секретарь

К.Н. Турсынғалиева

15	Сравнительный анализ архитектур сверточных нейронных сетей	печатный	Вестник Алматинского университета энергетики и связи. – Алматы, 2026, № 1 (72), С. 223-234.	0,75 п.л.	Гребенев И.А., Яворский В.В., Несипкалиев У.Е., Хасенова З.Т., Бигалиева А.З., Хамитов Д.Р.
16	Радиожүйелерде көпшекті шекті декодтау алгоритмдерін аппараттық деңгейде іске асыру және талдау	печатный	Вестник Академии гражданской авиации. – Алматы, 2026, № 1 (40), С. 225–238	0,81 п.л.	
В других научных изданиях					
17	Specifics of Applying Multi threshold Decoding Methods to Correct Errors in Fading Communication Channels	печатный	Journal of Electrical Systems. – India, 2024, Vol. 20, No. 10s, P. 4003–4012.	0,62 п.л.	Satybaldina, D., Zolotarev, V., Ovechkin, G., Khassenova, Z., Egamberdiyev, E.
Монографии					
18	Көп шекті декодтау алгоритмдерін дамыту негізінде деректер сенімділігін бағдарламалық имплементациялау	печатный	Монография. – Караганда: Издательство Карту имени Абылкаса Сагинова, 2025. – 104 с. ISBN 978-601-355-178-4.	6,5 п.л.	



Соискатель

Ж. Сайлау кызы

Ученый секретарь

К.Н. Турсынғалиева