

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ, ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ И ИННОВАЦИЙ
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ**

**КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМ. И.РАЗЗАКОВА**

**Список опубликованных трудов
за 2019-2025 гг.**

**Кафедра «Автоматическое управление»
полное наименование кафедры**

Бишкек, 2025

**Список
опубликованных научных трудов ППС кафедры "АУ"**

сокращенное наим.кафедры

№	ФИО, ученая степень, ученое звание	Долж- ность	Название на учёных трудов	Печатные данные	Ко л- во п. л.	ФИО соавторов	ISSN, Web- сайт, импакт-фактор издания
2019							
1.	Батырканов Ж.И.	д.т.н., проф.	Распознавание природных катастрофических явлений (статья)	Материалы Международной научно- практической конференции «Алдамжаровские чтения - 2019» – Костанай, 2019. – С. 10-17	0,4 3	Кудакеева Г.М Абакирова Ж. А.	
2.	Батырканов Ж.И.	д.т.н., проф.	Мониторинг природных явлений и распознавание по фотоснимкам на территории кыргызской республики (статья)	Материалы III Международной научно- практической конференции студентов, аспирантов, преподавателей, – Армавир, 2019. – С. 89-95	0,3 7	Кудакеева Г. М Калчороев А.К.	
3.	Батырканов Ж.И.	д.т.н., проф.	Распознавание природных катастрофических явлений (статья)	Известия КГТУ №3 (51). – Бишкек, 2019. – С.60-69	0,5 6	Кудакеева Г.М	https://kstu.kg/fileadmin/user_upload/vypusk_no3_51.pdf
4.	Батырканов Ж.И.	д.т.н., проф.	Синтез законов управления движением объектов по предписанным траекториям (статья)	Вестник Мордовского университета, Выпуск № 14, Саранск – 2021 г.	0,625	Кадыркулова Г.М Маматов Д.Н.	ISSN 2311-2468 (Online) http://journal.mrsu.ru/ ИФ = 0,312
5.	Батырканов Ж.И.	д.т.н., проф.	Выбор модели представления знаний при разработке экспертной обучающей системы	Журнал «Огарев- online», №11	0,56	Насырымбекова П.К.	https://journal.mrsu.ru/arts/vybor-modeli-predstavleniya-znaniy-pri-razrabotke-ekspertnoj-obuchayushhej-sistemy
6.	Михеева Н.И	к.т.н., доц.	К вопросу автоматизации контроля расхода воды в горных реках Кыргызстана	Высокопроизводительные вычислительные системы и технологии, Т. 3, № 1, 2019, с.229-234	0,4	Жунушова Г.Ш. Кошоева Б.Б. Мамбетисаев С.Н.	http://www.ict.nsc.ru/jct/site_content http://elibrary.ru
7.	Кадыркулова К.К.	к.т.н., доц.	Алгоритмы и программное обеспечение управления мобильным роботом (статья)	Материалы 61-й Международной конференции посвященной 65-летию КГТУ им. И.Раззакова. 2019, стр. 49-54.	0,37	Молдобеков К.М., Батырбеков Р.Ж.	https://kstu.kg/fileadmin/user_upload/materialy_61-i_mntk_molodykh_uchenykh_a_spirantov_i_students_nauchno-innovacionnye_tekhnologii_idei_issledovaniya_i_razrabotki_chast_2.pdf

8.	Кадыркулова К.К.	к.т.н., доц	Features of designing a variable-frequency electric drive control system with a microprocessor-based sinusoidal signal generator (article)	In Book Springer /Communications in Computer and Information. Germany. Science. 2021. Vol. 1304. P. 203-220.	0,87	Kadyrov I., Karaeva N., Andarbekov Zh.	https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-66895-2_13 (Скопье)
9.	Кадыркулова К.К.	к.т.н., доц	Синтез законов управления движением объектов по предписанным траекториям (статья)	Вестник Мордовского университета, Выпуск № 14, Саранск – 2021 г.	0,625	Батырканов Ж.И., Маматов Д.Н.	ISSN 2311-2468 (Online) http://journal.mrsu.ru/ ИФ = 0,312
10.	Кудакеева Г.М. к.т.н., доц	к.т.н., доц	Распознавание природных катастрофических явлений (статья)	Материалы Международной научно-практической конференции «Алдамжаровские чтения - 2019» – Костанай, 2019. – С. 10-17	0,4 3	Батырканов Ж.И. Абакирова Ж. А.	
11.	Кудакеева Г.М. к.т.н., доц	к.т.н., доц	Мониторинг природных явлений и распознавание по фотоснимкам на территории кыргызской республики (статья)	Материалы III Международной научно-практической конференции студентов, аспирантов, преподавателей, – Армавир, 2019. – С. 89-95	0,3 7	Батырканов Ж.И. Калчороев А.К.	
12.	Кудакеева Г.М. к.т.н., доц	к.т.н., доц	Распознавание природных катастрофических явлений (статья)	Известия КГТУ №3 (51). – Бишкек, 2019. – С.60-69	0,5 6	Батырканов Ж.И.	https://kstu.kg/fileadmin/user_upload/vypusk_no3_51.pdf
13.	Насырымбекова П.К.	ст. преп.	Выбор модели представления знаний при разработке экспертной обучающей системы	Журнал «Огарев- online», №11	0,56	Батырканов Ж.И.	https://journal.mrsu.ru/arts/vybor-modeli-predstavleniya-znaniy-pri-razrabotke-ekspertnoj-obuchayushhej-sistemy
14.	Мамбетов Н.Ж.	ст. преп	Синтез законов управления шаговыми электроприводами 3Д-принтера на основе микроконтроллера Arduino UNO (статья)	ВЕСТНИК ТЕХНИЧЕСКИХ НАУК Кустанайского социально-технического университета имени академика Зулхарнай Алдамжар № 2 – Казакстан, 2019.			
15.	Терентьева Е.Ю.	ст. преп	Алгоритм распознавания зрительных образов (статья)	Известия КГТУ г. Бишкек, 2019	0.31	Кудакеева Г.М. Табылдиева Н.Э. Жамалидин у. Т.	https://elibrary.ru/item.asp?id=42931167
2020							
1.	Батырканов Ж.И.	д.т.н., проф.	Распознавание природных катастрофических явлений (статья)	Вестник Мордовского Университета №15. – Саранск, 2020. – С.1-7	0,4 3	Кудакеева Г.М	http://journal.mrsu.ru/arts/raspoznavanie-i-monitoring-prirodnix-katastroficheskix-yavlenij
2.	Акматабеков Р.А	к.т.н., проф	О разработке алгоритмов и программ регрессионного анализа	Материалы 62-й Межд-й сетевой НТК молодых ученых, аспирантов,	0,5	Сабырбекова Б. М.	

			для квадратичной функции отклика	магистрантов и студентов «Наука, техника и инженерное образование в цифровую эпоху: идеи и решения». - Бишкек: Изд. Дом «Калем», 2020. - с. 33-43.			
3.	Михеева Н.И	к.т.н., доц	Управление на основе нечеткой логики	Материалы 62 международной сетевой научно-технической конференции, Бишкек, 2020, с.11-15	0,31	Мааткабылова С.М	
4.	Михеева Н.И	к.т.н., доц	Методика определения расхода воды природных объектов в автоматизированных системах контроля	Журнал «Огарев- online», выпуск №15(152), (2020), С.1. Россия	0,5	Кошоева Б.Б. Гоба Т.Д.	http://elibrary.ru http://journal.mrsu.ru/tech
5.	Михеева Н.И	к.т.н., доц	Использование нечеткой логики при решении вопросов кредитования в банковской деятельности.	Журнал «Огарев- online», выпуск №15(152), (2020), С.1. Россия	0,44	Мааткабылова С.М	http://elibrary.ru http://journal.mrsu.ru/tech
6.	Кудакеева Г.М. к.т.н., доц	к.т.н., доц	Распознавание природных катастрофических явлений (статья)	Вестник Мордовского Университета №15. – Саранск, 2020. – С.1-7	0,4 3	Батырканов Ж.И.	http://journal.mrsu.ru/arts/raspoznavanie-i-monitoring-prirodnix-katastroficheskix-yavlenij
7.	Сабырбекова Б. М.	преп	О разработке алгоритмов и программ регрессионного анализа для квадратичной функции отклика	Материалы 62-й Межд-й сетевой НТК молодых ученых, аспирантов, магистрантов и студентов «Наука, техника и инженерное образование в цифровую эпоху: идеи и решения». - Бишкек: Изд. Дом «Калем», 2020. - с. 33-43.	0,5	Акматабеков Р.А	
2021							
1.	Батырканов Ж.И.	д.т.н., проф.	Об одном алгоритме интеллектуального управления мобильным роботом (статья)	КСТУ им. Алдамжар, 2021 г.	0,81	Молдобеков К.М. Кадыркулова К.К.	
2.	Батырканов Ж.И.	д.т.н., проф.	Применение квадрокоптеров для мониторинга природных катастрофических явлений	Вестн. науки Кустан. социал.-техн. ун-та им. З. Алдамжар. – 2021. – № 1. –		Кудакеева Г.М Нурланов А.Н.	
3.	Батырканов Ж.И.	д.т.н., проф.	Исследование современных интеллектуальных систем для проведения мониторинга опасных природных явлений	Вестн. науки Кустан. социал.-техн. ун-та им. З. Алдамжар. – 2021. – № 1. –		Кудакеева Г.М Терентьева Е.Ю.	

4.	Акматабеков Р.А	к.т.н., проф	Оптимизация в задачах управления и планирования эксперимента	Информационные технологии в управлении, автоматизации и мехатронике: Сборник науч-х трудов 3-й Межд-й НТК (07.04.21), Россия. – Курск: ИОЗГУ, 2021. с. 21-24	0,25		РИНЦ
5.	Михеева Н.И	к.т.н., доц.	Прибор на основе Arduino для автоматизированного учета расхода воды в открытом потоке	Высоко производительные вычислительные системы и технологии, Т. 5, № 1, 2021, с. 205-208	0, 25	Кошоева Б.Б. Любимова Т.Д	http://www.ict.nsc.ru/jct/site_content http://elibrary.ru
6.	Mikheeva N.I.	к.т.н., доц	Arduino-based automated system for determining water flow consumption in open flow	Journal of Physics: Conference Series 2142 (2021) 012009 IOP Publishing doi: 10.1088/1742-6596/2142/1/012009	0,5	Koshoeva B.B. Mikheev D.I. Bakalova A.T.	https://iopscience.iop.org/issue/1742-6596/2142/1 (Scopus)
7.	Кадыркулова К.К.	к.т.н., доц.	Об одном алгоритме интеллектуального управления мобильным роботом (статья)	КСТУ им. Алдамжар, 2021 г.	0,81	Батырканов Ж. И., Молдобеков К.М.	
8.	Кудакеева Г.М	к.т.н., доц	Применение квадрокоптеров для мониторинга природных катастрофических явления	Вестн. науки Кустан. социал.-техн. ун-та им. З. Алдамжар. – 2021. – № 1. –		Батырканов Ж.И. Нурланов А.Н.	
9.	Кудакеева Г.М	к.т.н., доц	Исследование современных интеллектуальных систем для проведения мониторинга опасных природных явлений (статья)	Вестник науки Кустанайского социал. - техн. ун-та им. З. Алдамжар. – 2021. – № 1. – С. 97-203.		Батырканов Ж. И. Терентьева Е.Ю	
10.	Насырымбекова П.К.	ст. преп	Продукционно-фреймовое представление знаний в экспертных системах	Известия КГТУ, №2(58)	0,6		ISSN: 1694-5557 https://elibrary.ru/item.asp?id=48045820
11.	Мамбетов Н.Ж.	ст. преп	Разработка алгоритмов идентификации землетрясения по записям сейсмических станций (статья)	Известия К Г Т У № 2(58). – Бишкек, Изд. Дом “Калем” 2021		Молдобеков К.	ISSN 1694-5557 https://elibrary.ru/item.asp?id=48045818
12.	Терентьева Е.Ю	ст. преп	Исследование современных интеллектуальных систем для проведения мониторинга опасных природных явлений (статья)	Вестник науки Кустан. социал.-техн. ун-та им. З. Алдамжар. – 2021. – № 1. – С. 97-203.		Батырканов Ж. И. Кудакеева Г. М.	
13.	Mikheev D.I.	преп	Arduino-based automated system for determining water flow consumption in open flow	Journal of Physics: Conference Series 2142 (2021) 012009 IOP Publishing doi: 10.1088/1742-6596/2142/1/012009	0,5	Mikheeva N.I. Koshoeva B.B. Bakalova A.T.	https://iopscience.iop.org/issue/1742-6596/2142/1 (Scopus)
2022							

1.	Батырканов Ж. И	д.т.н., проф.	Разработка автоматизированной системы мониторинга уровня воды в высокогорных озерах	Известия КГТУ №60, 2022 г.	0,3 7	Кулакеева Г.М Абакирова Ж.А.	https://lib.kstu.kg/wp-content/uploads/2023/10/%D0%98%D0%B7%D0%B2%D0%B5%D1%81%D1%82%D0%B8%D1%8F-%E2%84%964-60.pdf
2.	Батырканов Ж.И	д.т.н., проф.	Мониторинг уровня воды в высокогорных озерах КР	Изв. Кырг. гос. техн. ун-та им. И. Раззакова. – 2022	0,3 1	Абакирова Ж.А. Кулакеева Г.М Таалайбекова А.Т.	https://lib.kstu.kg/wp-content/uploads/2023/09/%D0%98%D0%B7%D0%B2%D0%B5%D1%81%D1%82%D0%B8%D1%8F-%D0%9A%D0%93%D0%A2%D0%A3-363.pdf
3.	Батырканов Ж.И.	д.т.н., проф.	Мониторинг и распознавания уровня воды в высокогорных районах Чуйской области	Электронный сборник статей по материалам конференции. – 2022. – № 1.	0,3 1	Кулакеева Г.М Батырканов Ж.И.	https://kgeu.ru/Home/Page/122?idShablonMenu=562
4.	Батырканов Ж. И.,	д.т.н., проф.	Семантико-фреймовое представление знаний в автоматизированных системах	Известия КГТУ им. И. Раззакова. №3(63)	0,3	Насырымбекова П.К.	https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49853767
5.	Акматабеков Р.А	к.т.н., проф	Тестирование программного обеспечения оптимизации законов управления.	Материалы 64-й международной сетевой научно-технической конференции молодых ученых, аспирантов, магистрантов и студентов - Б.: ИД «Калем», Часть 1, 2022 – С. 10-12.		Конокбаева А. К.	64 sbornik chast 1 v pechat c ompressed.pdf (kstu.kg)
6.	Акматабеков Р.А	к.т.н., проф	Об одной концепции построения математического обеспечения для автоматизации обработки экспериментальных данных. - Б.: ИД «Калем», Часть 1, 2022 – С. 20-	Материалы 64-й международной сетевой научно-технической конференции молодых ученых, аспирантов, магистрантов и студентов - Б.: ИД «Калем», Часть 1, 2022 – С. 20-24.		Сабырбекова Б. М.	64 sbornik chast 1 v pechat c ompressed.pdf (kstu.kg)
7.	Михеева Н.И	к.т.н., доц.	Оптимизация режима работы сети потребителей электроэнергии.	Материалы 64 международной сетевой научно-технической конференции, Бишкек, 2022, с.12 – 20.	0,56	Михеев Д.И. Пак В.А.	64 sbornik chast 1 v pechat c ompressed.pdf (kstu.kg)
	Айдралиев Акылбек Орузбаевич	ст. преп.	Эллипсоидные оценки траекторной чувствительности многомерных процессов на основе обобщенной оптики.	Научно технический вестник информационных технологий, механики и оптики. март–апрель 2022. Т. 22, № 2.		Оморов Р.О., Акунов Т.А	ISSN 2226-1494 (print) ISSN 2500-0373 (online) http://ntv.ifmo.ru/

8.			проблемы сингулярных чисел	С. 239–245. 2022 Том 22 № 2 SCIENTIFIC AND TECHNICAL JOURNAL OF INFORMATION TECHNOLOGIES, MECHANICS AND OPTICS March–April 2022 Vol. 22 No 2			https://doi.org/10.17586/2226-1494-2022-22-2-239-245 (Scopus)
9.	Кадыркулова К.К.	к.т.н., доц.	Разработка системы управления мобильным роботом с обходами препятствий (статья)	Материалы 64-й Международной сетевой научно-технической конференции молодых ученых, аспирантов, магистрантов и студентов «Молодежь в решении актуальных проблем науки, техники и образования», КГТУ им. И. Раззакова Часть I. Бишкек –2022 г., стр. 30-37	0,4 4	Таалайбек уулу Нур-Ислам, Беридзе Пашали Саббадинович	64_sbornik_chast_1_v_pechat_compressed.pdf (kstu.kg)
10.	Кудакеева Г.М.	к.т.н., доц.	Распознавание природных катастрофических явлений по фотоснимкам	Электронный сборник статей по материалам конференции. – 2022. – № 1. – С. 24-29.			
11.	Кудакеева Г.М.	к.т.н., доц.	Разработка автоматизированной системы мониторинга уровня воды в высокогорных озерах	Известия КГТУ №60, 2022 г.	0,3 7	Батырканов Ж. И., Абакирова Ж.А.	https://lib.kstu.kg/wp-content/uploads/2023/10/%D0%98%D0%B7%D0%B2%D0%B5%D1%81%D1%82%D0%B8%D1%8F-%E2%84%964-60.pdf
12.	Кудакеева Г.М.	к.т.н., доц.	Мониторинг уровня воды в высокогорных озерах КР	Изв. Кырг. гос. техн. ун-та им. И. Раззакова. – 2022	0,3 1	Батырканов Ж.И., Абакирова Ж.А. Таалайбекова А.Т.	https://lib.kstu.kg/wp-content/uploads/2023/09/%D0%98%D0%B7%D0%B2%D0%B5%D1%81%D1%82%D0%B8%D1%8F-%D0%9A%D0%93%D0%A2%D0%A3-363.pdf
13.	Кудакеева Г.М.	к.т.н., доц.	Мониторинг и распознавания уровня воды в высокогорных районах Чуйской области	Электронный сборник статей по материалам конференции. – 2022. – № 1.	0,3 1	Батырканов Ж.И.	https://kgeu.ru/Home/Page/122?idShablonMenu=562
14.	Кудакеева Г.М.	к.т.н., доц.	Распознавание и мониторинг уровня воды в высокогорных озерах Кыргызской республики	VI Международное книжное издание стран СНГ / Лучший молодой ученый – 2022: VI международная книжная коллекция научных работ молодых ученых – Астана, 2022 г. – 64 с.	0,3 1		https://elibrary.ru/item.asp?id=49172716
15.	Насырымбекова П.К.	ст. преп	Семантико-фреймовое представление знаний в автоматизированных системах	Известия КГТУ им. И. Раззакова. №3(63)	0,3	Батырканов Ж. И.,	https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49853767
	Таалайбекова А.Т	ст. преп	Технология обработки природных	Известия Кыргызского		Муслимов А.П.,	ISSN: 1694-5557

16.			камней и ее особенности	государственного технического университета им. И. Раззакова. 2022. № 2 (62). С. 147-153.		Кадыров Э.Т., Атаканова Н.Э.	https://elibrary.ru/item.asp?id=49938468
17.	Таалайбекова А.Т	ст. преп	Мониторинг уровня воды в высокогорных озерах подверженных прорыва воды	в/ Известие КГТУ им. И. Раззакова. – КР(63).–2022 г., стр. 112		Батырканов Ж.И., Абакирова Ж.А, Кудакеева Г.М.	ISSN: 1694-5557 https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49853779
18.	Герентьева Е.Ю.	ст. преп	Реализация визуальных инструментов контроля качества в среде MATLAB	МАТЕРИАЛЫ 64 Международной сетевой научно-технической конференции молодых ученых, аспирантов, магистрантов и студентов «Молодежь в решении актуальных проблем науки, техники и образования» (г. Бишкек, 2022г.)			64_sbornik_chast_1_v_pechat_compressed.pdf (kstu.kg)
19.	Михеев Д.И.	преп	Оптимизация режима работы сети потребителей электроэнергии.	Материалы 64 международной сетевой научно-технической конференции, Бишкек, 2022, с.12 – 20.	0,5 6	Михеева Н.И. Пак В.А.	
20.	Сабырбекова Б. М	преп	Об одной концепции построения математического обеспечения для автоматизации обработки экспериментальных данных. - Б.: ИД «Калем», Часть 1, 2022 – С. 20-	Материалы 64-й международной сетевой научно-технической конференции молодых ученых, аспирантов, магистрантов и студентов - Б.: ИД «Калем», Часть 1, 2022 – С. 20-24.		Акматабеков Р.А.	64_sbornik_chast_1_v_pechat_compressed.pdf (kstu.kg)
2023							
1.	Батырканов Ж.И	д.т.н., проф	Распознавание волейбольных действий, на основе данных скелета (Volleyball action recognition based on skeleton data)	Frontiers in Computing and Intelligent Systems Vol. 5, No. 3, 2023		Чжаньхао Лян (Zhanhao Liang)	ISSN: 2832-6024/ https://doi.org/10.54097/fcis.v5i3.14038 https://drpress.org/ojs/index.php/fcis/issue/view/v5n3 (Scopus)
2.	Батырканов Ж.И	д.т.н., проф	Классификация бейсбольных действий на основе OpenPose (Baseball Action Classification Based on OpenPose)	Academic Journal of Science and Technology Vol. 8, No. 2, 2023		Чжаньхао Лян (Zhanhao Liang)	ISSN: 2771-3032 https://doi.org/10.54097/ajst.v8i2.14947 (Scopus)
3.	Батырканов Ж.И.	д.т.н., проф	Построение прототипа автоматизированной системы мониторинга загрязнения воздуха (статья)	Вестник КСТУ им. Алдамжар Выпуск 15, №2, 2023., Стр.50-55	0,312	Кадыркулова К.К. Маматбеков И.М.	2023_31_Вестник_КСТУ_Казахстан_15_№2_2023.pdf

4.	Акматбеков Р.А	к.т.н., проф	Тестовые задачи для тестирования программного обеспечения параметрической оптимизации	Всероссийская национальная научно-техническая конференция «Перспективы развития технологий обработки и оборудования в машиностроении»: Сборник научных статей. – Воронеж: ВГТУ, 2023. – С. 53-60.		Сабырбекова Б.М., Конокбаева А.К.	https://www.elibrary.ru/item.asp?id=52691653
5.	Акматбеков Р.А	к.т.н., проф	Тестирование программы параметрической оптимизации	/Материалы Международной научно-практической конференции «Новое слово в науке и образовании» [Электронный ресурс]. – Нефтекамск: НИЦ «Мир науки», 2023 – С. 43-49.		Сабырбекова Б.М., Конокбаева А.К.	https://www.elibrary.ru/item.asp?id=53320460
6.	Акматбеков Р.А	к.т.н., проф	Генератор стандартных случайных чисел: разработка и тестирование	Международная НТК (28.11.23) «Качество в производственных и социально-экономических системах АПК»: Сборник научных статей, Курский государственный аграрный университет имени И.И. Иванова. - Курск: Изд-во ЗАО «Университетская книга», 2023. – С.7–10.		Сабырбекова Б.М., Конокбаева А.К.	https://elibrary.ru/item.asp?id=59339877
7.	Михеева Н.И	к.т.н., доц.	Автоматизация контроля расхода воды при гидрологических исследованиях	Материалы всероссийской научно-технической конференции с международным участием. Том 2. - Ростов-на-Дону-Таганрог, 2023, с.283-291	0,56	Михеев Д.И. Кульчинов Т.Т.	http://izv-tn.tti.sfedu.ru/
8.	Кадыркулова К.К.	к.т.н., доц.	Построение прототипа автоматизированной системы мониторинга загрязнения воздуха (статья)	Вестник КСТУ им. Алдамжар Выпуск 15, №2, 2023., Стр.50-55	0,312	Маматбеков И.М. Батырканов Ж.И.	2023_31_Вестник_КСТУ_Казахстан_15_№2_2023.pdf
9.	Кадыркулова К.К.	к.т.н., доц.	Система мониторинга параметров микроклимата в серверных помещениях (статья)	Компьютерные и информационные технологии в науке, инженерии и управлении «КомТех-2023» Т 2. Южный федеральный университет. – Ростов-на-Дону, г. Таганрог. 2023. С. 266-271	0,312	Магистрант УТСм(д)-1-22 Акунов А.А.	г. 1999-9429, e-ISSN 2311-3103 http://izv-tn.tti.sfedu.ru/ ИФ = 0,613
10.	Кадыркулова К.К.	к.т.н., доц.	Синтез управления шаговыми приводами 3D-принтера (статья)	Вестник Мордовского университета, Выпуск №15, Саранск – 2023 г.	0,5	Маматбеков И. М., Батырканов Ж. И.	ISSN 2311-2468 (Online) https://journal.mrsu.ru/arts/sintez-upravleniya-shagovymi-privodami-3d-printera ИФ = 0,312
11.	Кудакеева Г.М.	к.т.н., доц	Проектирование модели беспилотного автомобиля с	Известия КГТУ Выпуск 4 №68, 2023 г.	0,5	Торобеков Б.Т., Абдыкалыков Р.К.	https://lib.kstu.kg/wp-content/uploads/2023/12/%D0%

			системой распознавания				98%D0%B7%D1%81%D1%82%D0%B8%D1%8F 4-68 2023 %D0%A1%D0%B8%D0%B3%D0%BD%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D0%BD%D1%8B%D0%B9.pdf
12.	Кудакеева Г.М.	к.т.н., доц	STUDY OF THE APPLICATION OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE TOGETHER WITH CAD PROGRAMS FOR THE DEVELOPMENT OF COLLECTIONS OF CLOTHING MODELS	IJCELIT 2023. BOOK OF ABSTRACTS OF THE 9TH INTERNATIONAL JOINT CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL AND LIGHT INDUSTRY TECHNOLOGIES		Rysbaeva Imiila, Turganbaeva Baktygul	https://er.knutd.edu.ua/bitstream/123456789/25572/1/Book_of_Abstracts_IJCELIT-2023_1-25.pdf (Scopus)
13.	Кудакеева Г.М.	к.т.н., доц	Исследование автоматизированного тестирования программного обеспечения	Сборник научных трудов магистрантов и студентов Кыргызского государственного технического университета им. И. Раззакова: Т. 3. – Бишкек: КГТУ, 2023. – 548 с. ISBN 978-9967-479-77-7	0,1 2	Нурланов А.	https://kstu.kg/fileadmin/user_upload/4_tom_sbormik_kgtu_v_pec_hat.pdf
14.	Маматбеков И. М	ст.преп	Синтез управления шаговыми приводами 3D-принтера (статья)	Вестник Мордовского университета, Выпуск №15, Саранск – 2023 г.	0,5	Батырканов Ж.И. Кадыркулова К.К.	ISSN 2311-2468 (Online) https://journal.mrsu.ru/arts/sintez-upravleniya-shagovymi-privodami-3d-printera ИФ = 0,312
15.	Маматбеков И.М.	Ст.преп	Построение автоматизированной системы мониторинга загрязнения воздуха (статья)	Вестник КСТУ им. Алдамжар Выпуск 15, №2, 2023, Стр.50-55	0,312	Батырканов Ж.И. Кадыркулова К.К.	2023_31 Вестник КСТУ Казахстан_15 №2_2023.pdf
16.	Михеев Д.И.	преп	Автоматизация контроля расхода воды при гидрологических исследованиях	Материалы всероссийской научно-технической конференции с международным участием. Том 2. - Ростов-на-Дону-Таганрог, 2023, с.283-291	0,5 6	Михеева Н.И. Кульчинов Т.Т.	
17.	Сабырбекова Б.М.,	преп.	Тестовые задачи для тестирования программного обеспечения параметрической оптимизации	Всероссийская национальная научно-техническая конференция «Перспективы развития технологий обработки и оборудования в машиностроении»: Сборник научных статей. – Воронеж: ВГТУ, 2023. – С .53-60.		Акматабеков Р.А Конокбаева А.К.	https://www.elibrary.ru/item.asp?id=52691653

18	Сабырбекова Б.М.,	преп	Тестирование программы параметрической оптимизации	Материалы Международной научно-практической конференции «Новое слово в науке и образовании» [Электронный ресурс]. – Нефтекамск: НИЦ «Мир науки», 2023 – С. 43-49.		Акматбеков Р.А Конокбаева А.К.	https://www.elibrary.ru/item.asp?id=53320460
19.	Сабырбекова Б.М.,	преп	Генератор стандартных случайных чисел: разработка и тестирование	Международная НТК (28.11.23) “Качество в производственных и социально-экономических системах АПК”: Сборник научных статей, Курский государственный аграрный университет имени И.И. Иванова. - Курск: Изд-во ЗАО «Университетская книга», 2023. – С.7–10.		Акматбеков Р.А Конокбаева А.К.	https://elibrary.ru/item.asp?id=59339877
2024							
1.	Батырканов Ж.И	д.т.н., проф	Comparative study of deep learning models for action recognition based on skeleton data (статья)	Proc. SPIE 13105, International Conference on Computer Graphics, Artificial Intelligence, and Data Processing (ICCAID 2023), 131052P (27 March 2024); IF=0.5 Bellingham, WA USA		Kadyrkulova Kyial Kudayberdievna, Zhanhao Liang, Zhantu Liang	https://www.spiedigitallibrary.org/conference-proceedings-of-spie/13105/3026322/Comparative-study-of-deep-learning-models-for-action-recognition-based/10.1117/12.3026322.full# = Scopus https://doi.org/10.1117/12.3026322
2.	Акматбеков Р.А.	к.т.н., проф.	Измерение аналоговой величины в системе автоматики с ПЛК // Управление качеством на этапах жизненного цикла технических и технологических систем АПК // 1.	Вероссийская научно-техническая конференция Курский государственный аграрный университет имени И.И. Иванова 30.05.24 г.	2	Кубатбеков К.К.	Сборник научных статей - Курск: Изд-во ЗАО «Университетская книга», 2024. – С. 22-25. РИНЦ
3.	Акматбеков Р.А.	к.т.н., проф.	Формирование интегрального показателя качества в задаче оптимизации алгоритмов управления/ Шабданов А. А.	Международная сетевая научно-технической конференции молодых ученых, аспирантов, магистрантов и студентов “Наука и инновации: перспективы и вызовы” – Бишкек: КГТУ, 2024.		Сабырбекова Б.М	Сборник материалов 66 Международной сетевой научно-технической конференции молодых ученых
4.	Акматбеков Р.А.	к.т.н., проф.	Формирование интегрального показателя качества в задаче оптимизации алгоритмов управления	Сборник материалов 66 международной сетевой научно-технической конференции молодых ученых, аспирантов, магистрантов и студентов “Наука и инновации: перспективы и вызовы” – Бишкек: КГТУ, 2024. – С. 157-160		Шабданов А. А.	Сборник материалов 66 Международной сетевой научно-технической конференции молодых ученых, С. 157-160.

5.	Акматабеков Р.А.	к.т.н., проф.	Распределенная система удаленного мониторинга и управления.	Тепличная среда // «Интернаука»: научный журнал – № 41(358). Часть 1. Москва, Изд. «Интернаука», 2024. – С. 37-41. Эл/версия, печ. публ. –		Оморкулов Д. К.	https://www.internauka.org/journal/science/internauka/358
6.	Кадыркулова К.К	к.т.н., доц.	Автоматизированная интеллектуальная система тестирования студентов (статья)	Известия КГТУ им. И. Раззакова, Выпуск 1 (69). 2024 г. С. 172-180	0,5	Михеева Н.И., Нурланбек уулу Камчыбек	20 IF=0.223 https://drive.google.com/file/d/1SCsi8j1-Arw4we2bnb1buX4zGqqLNFUk/view
7.	Михеева Н.И.	к.т.н., доц.	Мониторинг режима работы сети потребителей электроэнергии	Компьютерные и информационные технологии в науке, инженерии и управлении «КомТех-2024» 2 т. Южный федеральный университет. Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2024. Стр. 296-301	0,312	Кадыркулова К.К Михеев Д.И	25 elibrary_74498224_52722756.pdf РИНЦ
8.	Михеева Н.И	к.т.н., доц	Разработка автоматизированной системы для Исследования увлажнения почв с целью оптимизации процесса полива.	Сборник материалов 66 международной сетевой научно-технической конференции молодых ученых, аспирантов, магистрантов и студентов “Наука и инновации: перспективы и вызовы” – Бишкек: КГТУ, 2024. – 175-180 с.		Михеев Д.И., Кульчинов Т.Т.	Не входящие в РИНЦ
9.	Михеева Н.И	к.т.н., доц	Автоматизированная цифровая система управления авторизацией и аутентификацией пользователей государственных и финансовых услуг	Сборник материалов 66 международной сетевой научно-технической конференции молодых ученых, аспирантов, магистрантов и студентов “Наука и инновации: перспективы и вызовы” – Бишкек: КГТУ, 2024. – 220-225 с.		Алхожоев Т.М.	Не входящие в РИНЦ
10.	Кошоева Б.Б.	к.т.н., доц.	1. Проектирование автоматизированной системы формирования рейтинга колледжей кыргызской республики. 2. On the development of a management system for some business processes of university 4.0 on the example of kyrgyz state technical university named after I.Razzakov <u>ENDLESS LIGHT IN SCIENCE</u> , Нурсултан, 2024г	Вестник КРСУ. 2024, №4, т.24, с.28-33. IF: 0.221		. А/Chynubaev M, Asiev A. Ирисматов / М.	<u>ENDLESS LIGHT IN SCIENCE</u> , Нурсултан, 2024г

11.	Кошоева Б.Б	к.т.н., доц.	Transformation of Scientific Competitions in the Digital Age: Prospects of Expert System Automation in Kyrgyzstan. /.	CompSysTech '24: International Conference on Computer Systems and Technologies 2024, Ruse, Bulgaria, June 2024		Torobekov B	Transformation of Scientific Competitions in the Digital Age: Prospects of Expert System Automation in Kyrgyzstan. / Scopus
12.	Кошоева Б.Б	к.т.н., доц.	Разработка автоматизированной системы формирования рейтинга колледжей Кыргызской Республики/	Ташкентский университет информационных технологий. Материалы международно –технической конференций «Роль цифровых технологий в развитии точных и естественных наук», 4-5 октября 2024г		Торобеков Б.Т.	Разработка автоматизированной системы формирования рейтинга колледжей Кыргызской Республики/
13.	Михеев Д. И.	Ст.преп	Макетирование системы автоматического управления температурой в помещении сельскохозяйственного назначения	[Электронный ресурс] // Огарев-online. – 2024. – №13. – Режим доступа:		Михеева Н.И., Кадыркулова К.К.	https://journal.mrsu.ru/arts/maketirovanie-sistemy-avtomaticheskogo-upravleniya-temperaturoj-v-pomeshhenii-selskoxozyajstvennogo-naznacheniya
				2025			
1.	Кадыркулова К.К	к.т.н., доц.	Co-evolution model of traffic travel and disease transmission under limited resources	Scientific Reports volume 15,Article number: 8536 (2025)	0,56	Zhanhao Liang, Guijun wu, Zhantu Liang, Batyrkanov Jenish Isakunovich, Wei Xiong, Wei Mengl & Yukai Li	https://www.scilit.com/publications/d6b2c78fcb72aeb05e151359fb586e55
2.	Кадыркулова К.К	к.т.н., доц.	Классификация действий в теннисе на основе скелетных данных с использованием alphapose и моделей сети GCN	Известия КГТУ им. И. Раззакова, Выпуск 3 (75). 2025 г. С. 761-766	0,37	Таалайбекова А.Т. Маматбеков И.М., Лян Чжаньхао	https://drive.google.com/file/d/1W76абр30BkUlgzg7M-laiteSTPr9Xkr7/view
3.	Таалайбекова А.Т	Ст.преп.	Human action recognition based on optimized YOLOv11 for basic actions	4th International Conference on Electronic Information Engineering, Big Data and Computer Technology (EIBDCT 2025)		Дэн Ге, Мураталиева Венера Тологоновна, Инцзе Хо „Цзилян Рен	https://digital-library.theiet.org/doi/10.1049/icp.2025.2782 Материалы конференции IET Том 2025, выпуск 20
4.	Маматбеков И.М	Ст.преп.	Fine-grained recognition of bowling techniques via AlphaPose-guided ST-GCN modeling	International Conference on Artificial Intelligence and Computational Engineering (AICE 2025) IET Conference Proceedings Volume 2025, Issue 29		Yuze Ma Almazbek Arzybaev, Mamatbekov Islambek, and Taalaybekova Aizharkyn	https://digital-library.theiet.org/doi/10.1049/icp.2025.3533

Зав. кафедрой АУ



Кадыркулова К.К.