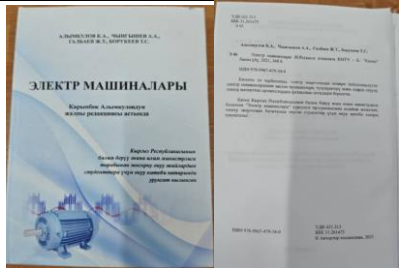



Публикационная активность кафедры ЭМ с 2021-2025 гг.

	Наименование	Издательство, дата, страницы	Авторы	Доказательная база (эл. ссылка)
2021 год				
1	Неразрушающий контроль металлических длинномерных объектов (монография)	International book market service ltd., publisher «Lambert Academic Publishing», 2021. – 177 с. SBN: 978-620-3-85540-1	Брякин И. В., Бочкарев И. В.	LAP Lambert Academic Publishing - Каталог
2	Электр машиналары ББЖИМ грифи (окуу китеби)	ИЦ «Калем», - Бишкек 2021. - 347 б. ISBN:978-9967-479-34-0	Борукеев Т.С., Алымкулов К.А., Чынгышев А.А., Галбаев Ж.Т.	
3	Developing New Thermal Protection Method for AC Electric Motors	Machines. 2021, Volume 9, Issue 3, 51.	Bochkarev I.V., Bryakin I.V., Khrumshin V.R., Sandybaeva A.R., Litsin K.V.	Scopus https://doi.org/10.3390/machines9030051
4	Developing a Combined Method for Detection of Buried Metal Objects	Machines 2021, Volume 9, Issue 5, 92.	Bryakin I.V., Bochkarev I.V., Khrumshin V.R., Khrumshina E.A.	Scopus https://doi.org/10.3390/machines9050092 .
5	Thermal Protection of Biopower Plant Electric Drives	IEEE International Conference on Industrial Engineering, Applications and Manufacturing (ICIEAM). 2021. Pp. 393-397.	Bryakin I.V., Bochkarev I.V., Khrumshin R.R., Sandybaeva A.R.	Scopus doi: 10.1109/ICIEAM51226.2021.9446300 .
6	New Method of Detecting Subsurface Metallic Objects	IEEE International Conference on Industrial Engineering, Applications and Manufacturing (ICIEAM). 2021. Pp. 763-767.	Bryakin I.V., Bochkarev I.V., Khrumshin V.R., Khrumshina E.A.	Scopus doi: 10.1109/ICIEAM51226.2021.9446351 .
7	Probing Inductive Hypersensitive Installation //	IEEE International Russian Automation Conference (RusAutoCon). 2021. Pp. 1062 – 1066.	Bochkarev I.V., Bryakin I.V., Khrumshin V.R.	Scopus doi: 10.1109/RusAutoCon52004.2021.9537508 .

8	Investigation of Transient Processes in Electromechanical Brake Units Taking into Account Armature Movement Behavior	International Russian Automation Conference (RusAutoCon). 2021. Pp. 172 - 177.	Bochkarev I.V., Khramshin V.R., Kelebaev K.K., Galbaev J.T.	Scopus doi: 10.1109/RusAutoCon52004.2021.95537329 .
9	Ferroprobe Magnetometer with Preset Excitation Field Induction Mode.	2021 International Ural Conference on Electrical Power Engineering (UralCon), 2021, pp. 31-36.	Bochkarev I. V., Bryakin I. V., Khramshin V. R.	Scopus DOI: 10.1109/UralCon52005.2021.9559463 .
10	Разработка системы тепловой защиты электроприводов биоэнергетических установок	Электрооборудование: эксплуатация и ремонт, 2021, № 3 (201). – С. 3-14.	Бочкарев И.В., Брякин И.В., Сандыбаева А.Р.	РИНЦ https://www.elibrary.ru/item.asp?id=48555206
11	Особенности представления электрических нагрузок металлургического предприятия в различных режимах работы при анализе статической и динамической устойчивости заводских электростанций	Вестник КГЭУ, 2021, том 13, № 4 (52). - С 88-103.	Кондрашова Ю.Н., Газизова О.В., Малафеев А.В., Бочкарев И.В., Брякин И.В.	РИНЦ www.elibrary.ru/item.asp?id=48163830
12	Феррозондовые магнитометры с новым способом возбуждения на основе магнитоэлектрического взаимодействия	Вестник ЮУрГУ. 2021, Т. 21, № 3. – С. 90-101.	Брякин И.В., Бочкарев И.В.	РИНЦ DOI: 10.14529/power210311
13	Мультиплицированный способ индукционного зондирования для поиска подземных электропроводящих объектов	Вестник Магнитогорского государственного технического университета им. Г.И. Носова. 2021. Т.19 №4. – С. 16-28.	Брякин И.В. Бочкарев И.В.	РИНЦ DOI: 10.18503/1995-2732-2021-19-4-16-28
14	Электродно-индуктивный вибродатчик с емкостной связью //	Электротехнические системы и комплексы. 2021. № 4(53). С. 39-49.	Брякин И.В., Бочкарев И.В., Храмшин В.Р.	РИНЦ https://doi.org/10.18503/2311-8318-2021-4(53)-39-49
15	Разработка автоматизированной системы управления электроприводов биогазовых установок	Научные исследования в Кыргызской Республике. 2021. № 3, часть 1. – С. 16-25.	Бочкарев И.В., Багиев Х.Г., Сандыбаева А.Р.	www.elibrary.ru/item.asp?id=49945288
16	Факторы, влияющие на эксплуатационные свойства электрических кабелей	Известия КГТУ, 2021, № 1 (57), С. 11-17.	Гунина М. Г., Попова И.Э.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=46141183

17	Исследование синхронных двигателей с постоянными магнитами.	Материалы 63 Международной сетевой научно-технической конференции молодых ученых, аспирантов, магистрантов и студентов «Наука, техника и инженерное образование в эпоху цифровизации и глобализации», Бишкек, 2021 .- С 455-461.	Гунина М.Г., Кыргызбеков Т.К.	https://elibrary.ru/item.asp?id=46141183
18	Күч май трансформаторлорунун келемтесинин оромосундагы чабылуусуна диагнос жүргүзүү үчүн техникалык каражаттарды жана ыкмаларды иштеп чыгуу	Проблемы автоматизации и управление №3, - Бишкек, 2021. - С. 22-30 ISSN: 1694-5050	Борукеев Т.С., Калматов У.А.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=47242273
19	Численные расчеты распределения градиента температуры в линиях электропередачи	Известия КГТУ им. И.Раззакова №58, - Бишкек, 2021. - С. 70-75 ISSN: 1694-5557	Борукеев Т.С., Козубай И., Калматов У.А.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=48045812
20	Опыт взаимодействия в рамках Российско-кыргызского консорциума технических университетов (РККТУ) как устойчивая площадка для сотрудничества вузов России и Кыргызстана	Материалы научно-методического симпозиума по вопросам партнерства образовательных учреждений Москва, 2021 г. -С. 30-40	Борукеев Т.С., Шорохова Н.А.	РИНЦ https://www.elibrary.ru/item.asp?id=47946896
21	Комбинированный магнитный пускатель с микроконтроллерным управлением для локальных систем управления.	Материалы 63-й Международной сетевой научно-технической конференции молодых ученых, аспирантов, магистрантов и студентов. 2021, Часть 1. С. 444-446.	Дайралиев Э.К., Галбаев Ж.Т.	https://kstu.kg/fileadmin/user_upload/materialy_63-i_msnk_chast_1_compressed_1.pdf
2022 год				

1	Researching Dynamic Processes in Electromechanical Braking Devices with Massive Magnetic System	2022 International Conference on Industrial Engineering, Applications and Manufacturing (ICIEAM), 2022, pp. 510-514	Bochkarev I.V., Khramshin V.R., Galbaev J.T., Gunina M.G.	Scopus doi: 10.1109/ICIEAM54945.2022.9787263
2	Acoustic Emission Probe for Power Line Structure Diagnostic Systems //	2022 International Conference on Industrial Engineering, Applications and Manufacturing (ICIEAM), 2022, pp. 108-113	Bryakin I.V., Bochkarev I.V., Khramshin V.R.	Scopus doi: 10.1109/ICIEAM54945.2022.9787157
3	Power Transformer Condition Monitoring Based on Evaluating Oil Properties	Machines 2022, 10, 630.	Bryakin I.V., Bochkarev I.V., Khramshin V.R., Gasiyarov V.R., Liubimov I.V.	Scopus https://doi.org/ 10.3390/machines10080630
4	Intelligent Monitoring System of Underground Cable Network Faults	2022 International Russian Automation Conference (RusAutoCon), 2022, pp. 950 – 955.	Verzunov S.N., Bochkarev I.V., Khramshin V.R.	Scopus doi: 10.1109/RusAutoCon54946.2022.9896255
5	Система мониторинга технического состояния силового трансформатора по состоянию масла	Вестник КГЭУ, 2022, том 14, № 1 (53). – С. 34-46.	Брякин И.В., Бочкарев И.В.	РИНЦ www.elibrary.ru/item.asp?id=48561725
6	Датчик виброперемещений для систем мониторинга состояния конструктивных элементов высоковольтных линий электропередач	Известия Вузов. Проблемы энергетики, 2022, Т. 24, № 4. – С. 63-76.	Брякин И.В., Бочкарев И.В.	РИНЦ https://doi.org/10.30724/1998-9903-2022-24-4-63-76
7	Классификация биогазовых установок и анализ работы их силового электрооборудования	Научные исследования в Кыргызской Республике. 2022. № 3. – С. 41-50	Бочкарев И.В., Сандыбаева А.Р., Гунина М.Г.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=60053325
8	Экономическая эффективность получения биогаза из городских отходов (на примере мусорного полигона г. Бишкек).	Материалы МНПК "Актуальные проблемы и тенденции развития современной экономики" (9-10 ноября, 2022 г.	Сайфудинов Б.Н., Садыбаева А.Р., Саманчин Б.Т., Гунина М.Г.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=50463189
9	Численные расчеты изменение температуры каната при одноосном растяжении	Транспортное, горное и строительное машиностроение: наука и производство №14. -Санкт Петербург 2022. - С. 15-20	Борукеев Т.С., Таштанбаева В.О., Козубай И.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=48107066

		ISSN: 2658-3305		
2023 год				
1	Системы управления турбомеханизмами тепловых электростанций (монография)	Бишкек: Изд-во «Оптима Технолоджис», 2023. – 219 с. ISBN: 978-9967-9376	Бочкарев И. В., Келебаев К.К.	
2	Fluxgate Sensor with Bifactor Excitation Mode	Sensors (Basel, Switzerland), 2023, 23(4), 1775.	Bryakin I. V., Bochkarev I. V., Khramshin V. R., Gasiyarov V. R.	Scopus https://doi.org/10.3390/s23041775 .
3	Development of Electric Drive Control Scheme for Biogas Plant	Lecture Notes in Electrical Engineering, 2023. Vol. 986. Pp. 421-429.	Bochkarev I.V., Khramshin V.R., Sandybaeva A.R., Usacheva L.A.	Scopus https://doi.org/10.1007/978-3-031-22311-2_40
4	New Ferroprobe Excitation Method and Modulator Variant for its Implementation	2023 International Conference on Industrial Engineering, Applications and Manufacturing (ICIEAM), 2023. Pp. 490-496.	Bryakin I. V., Bochkarev I. V., Khramshin V. R.	Scopus DOI: 10.1109/ICI-EAM57311.2023.10139141 .
5	Electromagnetic Acceleration Transducer with Eddy Current Transformation	2023 International Conference on Industrial Engineering, Applications and Manufacturing (ICIEAM), 2023. Pp. 485-489.	Bryakin I. V., Bochkarev I. V., Khramshin V. R.	Scopus DOI: 10.1109/ICI-EAM57311.2023.10139207 .
6	Development of New Antenna Assembly for Georadar	2023 International Russian Automation Conference (RusAutoCon), 2023. Pp. 1104-1108	Bryakin I. V., Bochkarev I. V., Khramshin V. R.	Scopus DOI: 10.1109/RusAutoCon58002.2023.10272897
7	New Method of Radio Detection and Location for Shallow Geophysics	2023 International Russian Automation Conference (RusAutoCon), 2023. Pp. 1109-1114	Bryakin I. V., Bochkarev I. V., Khramshin V. R.	Scopus DOI: 10.1109/RusAutoCon58002.2023.10272903
8	Intelligent System of Partial Discharge Diagnostics in Power Mains	2023 International Ural Conference on Electrical Power Engineering (UralCon), 2023. Pp. 685-689.	Verzunov S. N., Bochkarev I. V., Khramshin V. R., Gunina M. G.	Scopus DOI: 10.1109/UralCon59258.2023.10291050

9	Overview of Promising Solutions in Subsurface Sounding Equipment	Sensors (Basel, Switzerland), 2023, 23(20), 8461	Bryakin I. V., Bochkarev I. V., Khramshin V. R., Gasiyarov V. R.	Scopus https://doi.org/10.3390/s23208461
10	Разработка и исследование системы оперативного контроля качества трансформаторного масла	Проблемы автоматизации и управления, 2023. № 1 (46). С. 46-58.	Брякин И.В., Бочкарев И.В., Гунина М.Г., Иззатов А.Ж.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=53752272
11	Измерительное устройство для систем технической вибродиагностики энергетического оборудования	Известия Вузов. Проблемы энергетики, 2023, Т. 25, № 2. – С. 137-152	Брякин И.В., Бочкарев И.В.	РИНЦ doi.org/10.30724/1998-9903-2023-25-2-137-152
12	Феррозонд с мультифакторным режимом возбуждения	Электротехнические системы и комплексы. 2023. № 2(59). С. 73-83.	Брякин И.В., Бочкарев И.В.	РИНЦ https://doi.org/10.18503/2311-8318-2023-2(59)-73-83
13	Система диагностики возникновения частичного разряда в надземных силовых электросетях на основе интеллектуального анализа данных в HF-диапазоне	Электротехнические системы и комплексы. 2023. № 3(60). С. 4-14.	Верзунов С.Н., Бочкарев И.В.	РИНЦ DOI: 10.18503/2311-8318-2023-3(60)-4-14
14	Разработка системы управления частотноуправляемым электроприводом навозоуборочного транспортера биоэнергетического комплекса для переработки отходов животноводства	Известия КГТУ, 2023, № 2(62), С. 949-956	Сандыбаева А.Р., Гунина М.Г	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=54934448
15	Разработка математической модели асинхронного двигателя для исследования его динамических свойств.	Сборник научных трудов магистрантов и студентов КГТУ им. И.Раззакова. Т.2, С.491-499	Гунина М.Г., Бычков Н.В.	https://kstu.kg/fileadmin/user_upload/sbornik_magistrantov_tom_2_compressed.pdf
16	Разработка технических средств диагностики повреждения обмоток силового масляного трансформатора	Вестник КРСУ Том 23, № 4 - Бишкек, 2023. - С. 21-28 ISSN: 1694-500X	Борукеев Т.С., Козубай И., Калматов У.А. Суюмбаев О.С.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=54096970

17	Оптимизация старых кассовых аппаратов с применением автоматической передачи фискальных данных	Вестник КРСУ Том 23, № 8 - Бишкек, 2023. - С. 47-51 ISSN: 1694-500X	Борукеев Т.С., Козубай И., Калматов У.А.	РИНЦ http://vestnik.krsu.edu.kg/archive/192/7787
18	Особенности работы ветряной энергетической установки юрточного типа с вертикальной осью вращения	Известия КГТУ им. И.Раззакова №67 - Бишкек, 2023. - С. 1596-1603 ISSN: 1694-8336	Борукеев Т.С. Галбаев Ж.Т., Уметалиев С.Д.	РИНЦ https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54991271
19	Features of Approaches to Information Educational Components Design for Energy Universities	5th Int. Youth Conf. on Radio Electronics, Electrical and Power Engineering (REEPE). – М., 2023. – P. 1–8.	Tsybov N. N., Galbaev Zh. T., Burmeyster M.V.	Scopus https://ieeexplore.ieee.org/document/10086744
20	Peculiarities of the Application of Cognitive Learning Systems in the Study of Electrical Engineering Disciplines	Digital Transformation: What is the Impact on Workers Today? / eds.: [S. I.], 2023. – P. 67–85.	Tsybov N. N., Galbaev Zh. T.	Scopus https://doi.org/10.1007/978-3-031-47694-5_6
21	Application of design methods for precision energy supply systems in the educational process using information technology	E3S Web of Conferences. – 2023.	Tsybov N. N., Galbaev Zh. T.	Scopus https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=58029463000
22	Особенности проектирования информационных обучающих систем для технических вузов	Наука, новые технологии и инновации Кыргызстана. – 2023. – № 1. – С. 10–14.	Галбаев Ж.Т., Цыбов Н.Н.	Microsoft Word - Verstka ННТ № 1, 2023 !!! НАШИ!!! (science-journal.kg)
23	Особенности проектирования информационных обучающих систем с виртуальными электронными тренажерными устройствами	Бюл. науки и практики. – 2023. – Т. 9, № 3. – С. 256–268.	Галбаев Ж.Т., Цыбов Н.Н.	https://www.elibrary.ru/download/elibrary_50403797_59048135.pdf
24	Аварийные режимы в энергосистеме Кыргызстана	Известие КГТУ им. И. Раззакова, 2023, № 1 (65), стр. 791-795.	Галбаев Ж.Т., Джунуев Т.Т. Усупбекова Ж.У., Абдылдаева М.Т.	https://kstu.kg/fileadmin/user_upload/sobrannoe_izvestija_65-1-23_pechat.pdf

25	Особенности работы ветряной энергетической установки юрточного типа с вертикальной осью вращения	Известия КГТУ 2023, № 3 (67), стр. 1596-1604.	Уметалиев С.Д., Галбаев Ж.Т., Борукеев Т.С.	https://drive.google.com/file/d/117CHwFrrpTNY-tSBe9I2OmuW78b2WBpxt/view?usp=sharing
2024 год				
1	Портативные устройства подповерхностного зондирования (монография)	Изд-во «Lambert Academic Publishing», 2024. – 291 с. ISBN: 978-620-7-80860-1	Брякин И.В., Бочкарев И. В.	LAP Lambert Academic Publishing - Каталог
2	Hybrid vibration sensor for equipment monitoring and diagnostics //	Sensors 2024, 24(11), 3535;	Bryakin I. V., Bochkarev I. V., Khramshin V. R., Gasiyarov V. R.	Scopus https://doi.org/10.3390/s24113535
3	Subsurface Exploration Systems for Shallow Geophysics	2024 International Conference on Industrial Engineering, Applications and Manufacturing (ICIEAM), 2024, pp. 1205-1210	Bryakin I. V., Bochkarev I. V., Khramshin V. R.	Scopus DOI: 10.1109/ICIEAM60818.2024.10553657
4	Transient Processes Analysis in Electromagnetic Machines with Electric Impulse Control.,	2024 International Conference on Industrial Engineering, Applications and Manufacturing (ICIEAM), 2024, pp. 1211-1215	Bochkarev I. V., Khramshin V. R., Galbaev Z. T., Sandybaeva A. R.	Scopus doi: 10.1109/ICIEAM60818.2024.10554024
5	Application of Ferrimagnetic Element Chiral Properties for Ferroprobe Excitation	2024 International Ural Conference on Electrical Power Engineering (UralCon), Magnitogorsk, Russian Federation, 2024, pp. 785-791	Bryakin I. V., Bochkarev I. V., Khramshin V. R.	Scopus DOI: 10.1109/UralCon62137.2024.10719017
6	Способ определения параметров индукционных датчиков с применением технологий искусственного интеллекта	Изв. вузов. Электромеханика. 2024. Т. 67. № 2. С. 36-44	Верзунов С.Н., Бочкарев И.В., Храмшин В.Р.	РИНЦ DOI: 10.17213/0136-3360-2024-2-36-44
7	Разработка антенного модуля георадара для малоглубинного зондирования	Электротехнические системы и комплексы. 2024. № 2(63). С. 4-16	Брякин И.В., Бочкарев И.В., Храмшин В.Р.	РИНЦ https://doi.org/10.18503/2311-8318-2024-2(63)-4-16

8	Разработка электромеханических тормозных устройств с источником тормозного усилия в виде постоянных магнитов	Изв. вузов. Электромеханика. 2024, Т. 67, № 3. – С. 55-67	Бочкарев И.В., Храмшин В.Р., Галбаев Ж.Т., Сандыбаева А.Р.	РИНЦ DOI: 10.17213/0136-3360-2024-3-55-67
9	Исследования по управлению частотой микросетей.	Известия КГТУ, 2024, № 1(69), С. 386-394.	Дун Чэнбяо, Гунина М.Г.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=67970978
10	Математическая модель микросети, включающей ветроэнергетические установки.	Известия КГТУ, 2024, № 2(70), С. 748-758.	Дун Чэнбяо, Гунина М.Г.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=68019584
11	Актуальные вопросы широкого использования электромобилей и гибридных легковых автомобилей.	Сборник материалов 66 МНТСК «Наука и инновации: перспективы и вызовы». Часть 1, С.448-453	Гунина М.Г., Герасимов Д.Е.	https://drive.google.com/file/d/1H4h29PydgV2dW7M07Gwqf_p4tuKJj-Bd/view
12	Управление частотой микросетей.	Оперативное управление в электроэнергетике: подготовка персонала и поддержание его квалификации, ИД «Панорама», г. Москва. – 2024. – № 4. – С. 36–42.	Дун Чэнбяо, Гунина М.Г.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=69204665
13	Повышения качества стабилизации выходных параметров источника бесперебойного питания для ветроустановок	Известия КГТУ им. И.Раззакова Выпуск 3 (№71) - Бишкек, 2024. - С. 978-984 ISSN: 1694-8335	Борукеев Т.С. Галбаев Ж.Т., Уметалиев С.Д.	РИНЦ https://www.elibrary.ru/item.asp?id=69182007
14	Повышение качества стабилизации выходных параметров источника бесперебойного питания для ветроустановок	Известие КГТУ им. И. Раззакова, – Бишкек, 2024. № 3 (71). С. 978-984.	Уметалиев С.Д., Галбаев Ж.Т., Борукеев Т.С.	https://drive.google.com/file/d/1wrYZ1xZYYndH5V8NzV_ZUbXPvITL45V/view

2025 год

1	Расчет и конструирование асинхронных электродвигателей различных модификаций (учебное пособие)	М.: Издательство МЭИ, 2025. – 328 с.	Бочкарев И.В., Ширинский С.В.	file:///C:/Users/User/Downloads/Бочкарев%20И.В.,%20Ширинский%20С.В.pdf
2	Асинхрондук электр кыймылдаткычтарын эсептөө жана долборлоо (Окуу куралы)	ИЦ «Калем», - Бишкек 2025. - 87 б.	Борукеев Т.С., Бусурманкул к. З.	
3	Fluxgate Magnetometers Based on New Physical Principles	Sensors 2025, 25 (13), 3893	Bryakin I. V., Bochkarev I. V., Khramshin V. R., Gasiyarov V. R., Erdakov I. N.	Scopus https://doi.org/ 10.3390/s25133893
4	Electromechanical Friction Brake with Permanent Magnets for Production Equipment	Lecture Notes in Electrical Engineering, 2025. 1324. Pp. 387-400	Bochkarev I. V., Khramshin V. R., Galbaev Z. T., Sandybaeva A. R.	Scopus DOI: 10.1007/978-3-031-82494-4_34
5	Using a Convolutional Neural Network to Test Induction Sensors under Operating Conditions	Lecture Notes in Electrical Engineering. 2025. 1324. Pp. 401-410	Verzunov S.N., Bochkarev I.V., Khramshin V.R.	Scopus DOI: 10.1007/978-3-031-82494-4_35
6	Разработка автоматизированной системы тепловой защиты асинхронных электродвигателей	Электротехнические системы и комплексы. 2025. № 1(66). С. 39-48	Бочкарев И.В., Брякин И.В., Гунина М.Г., Тузелбай Н. М.	РИНЦ https://doi.org/10.18503/2311-8318-2025-1(66)-39-48
7	Кондуктометрический метод неразрушающего контроля параметров электрических кабелей	Известия вузов. Проблемы энергетики, 2025, Т. 27, №2. С. 3-19	Брякин И.В., Бочкарев И.В., Храмин В.Р.	РИНЦ https://doi.org/10.30724/1998-9903-2025-27-2-3-19
8	Контроль состояния элементов опор линий электропередач	Проблемы автоматики и управления, 2025. № 1 (52). С. 127-140.	Брякин И.В., Бочкарев И.В., Умаров Т.Э.	РИНЦ www.elibrary.ru/item.asp?id=82453709
9	Контроль дефектности обмоточных проводов для электрических машин	Мат-лы 67-й МСНТК «Наука, техника и инженерное образование в эпоху цифровизации и глобализации», Бишкек, 2025, часть 2. С. 128-135	Лотц С.Д., Бочкарев И.В., Брякин И.В.	https://kstu.kg/fileadmin/user_upload/chast_2_11_06_25g_03.pdf

10	Анализ влияния электромеханических динамических характеристик источников питания на регулирование частоты в микросети	Известия КГТУ им. И.Раззакова. – 2025. – №2(74) – С. 621-631.	Дун Чэнбяо, Гунина М.Г.	РИНЦ https://drive.google.com/file/d/1vD0dabDyEFX5naLuwkUelXgDo1qhAV4T/view
11	ANN-driven optimization and dynamic performance assessment of a hybrid energy system with enhanced SOFC and compressed air energy storage	Energy Volume 328, 1 August 2025, 136448	Дун Чэнбяо, Гунина М.Г.	Scopus https://doi.org/10.1016/j.energy.2025.136448
12	Электрический микродвигатель для систем автоматики	Сборник материалов конференции молодых ученых, аспирантов, магистрантов и студентов «Наука, техника и инженерное образование в эпоху цифровизации и глобализации», 2025	Гунина М.Г., Уметалиев С.Д., Бакасбеков Т.Б., Асаналиев Б.Э.,	https://kstu.kg/fileadmin/user_upload/chast_2_11_06_25g_03.pdf
13	Факторы, влияющие на надежность инверторов в крупномасштабных солнечных электростанциях	Известия КГТУ им. И. Раззакова, – Бишкек, 2025, № 3(75). С. 933-940	Галбаев Ж.Т., Рахмонов И.У.	https://drive.google.com/file/d/1W76a6p30BkUlgzg7M-laitcSTPr9Xkr7/view
14	Разработка методики и способа определения суммарных нагрузок системы электроснабжения городов	Известия КГТУ им. И. Раззакова, – Бишкек, 2025, № 3(75). С. 941-948	Галбаев Ж.Т., Саидходжаев А.Г., Холихматов Б.Б.	https://drive.google.com/file/d/1W76a6p30BkUlgzg7M-laitcSTPr9Xkr7/view
15	Оперативный контроль нагрева обмоток электрооборудования переменного тока	Сборник материалов конференции молодых ученых, аспирантов, магистрантов и студентов «Наука, техника и инженерное образование в эпоху цифровизации и глобализации», 2025	Сандыбаева А.Р., Уметалиев С.Д., Абдуваитов А.И., Зарылбеков Н.Э.	https://kstu.kg/fileadmin/user_upload/chast_2_11_06_25g_03.pdf
16	Система вибродиагностики электрооборудования.	Сборник материалов конференции молодых ученых, аспирантов, магистрантов и студентов «Наука, техника и инженерное образование в эпоху цифровизации и глобализации», 2025	Уметалиев С.Д., Сандыбаева А.Р., Кудайбергенова Н.Б.,	https://kstu.kg/fileadmin/user_upload/chast_2_11_06_25g_03.pdf

17	Электроприводы пассажирских лифтов	Сборник материалов конференции молодых ученых, аспирантов, магистрантов и студентов «Наука, техника и инженерное образование в эпоху цифровизации и глобализации», 2025	Галбаев Ж.Т., Нурбеков Б.Н., Афанасьев А.В., Султанов А.А	https://kstu.kg/fileadmin/user_upload/chast_2_11_06_25g_03.pdf
18	Системы управления электрическими приводами проекта «умный дом»	Сборник материалов конференции молодых ученых, аспирантов, магистрантов и студентов «Наука, техника и инженерное образование в эпоху цифровизации и глобализации», 2025	Галбаев Ж.Т., Токтосунов Т.Б, Кусеинов А.Э.	https://kstu.kg/fileadmin/user_upload/chast_2_11_06_25g_03.pdf
19	Features of the application of cognitive systems analysis in the creation of information training systems for energy universities. Scientific and technical journal of Problems of Energy and Sources Saving	2025, no. 3, pp. 10-21.	J.T. Galbaev, S.D. Umetaliev. N.N. Tsybov, B.B. Bekzhanova, A.K. Karmyshakov, A.G. Saidkhodjayev.	https://doi.org/10.5281/zenodo.16935106 .
20	Ветроэнергетической установки юрточного типа с вертикальной осью вращения	Известия КГТУ им. И. Раззакова, – Бишкек, 2025, № 4 (76). С. 1205-1211	Уметалиев С.Д.	https://drive.google.com/file/d/1n_y9vY5TxbwZLUO9LFjw1700pgkn-Y07g/view
2026 год				
1	Non-Destructive Testing and Cable Product Diagnostics	Lecture Notes in Electrical Engineering, 2026, vol 1521, pp. 726-736.	Bryakin I.V., Bochkarev I.V., Khramshin V.R.	Scopus https://doi.org/10.1007/978-3-032-14742-4_63
2	Tolerance Control Systems of Cable Products	Lecture Notes in Electrical Engineering, 2026, vol 1521, pp. 737-748	Bryakin I.V., Bochkarev I.V., Khramshin V.R.	Scopus https://doi.org/10.1007/978-3-032-14742-4_64