

Публикационная активность кафедры «Электроэнергетика» с 2021-2025 гг.

	Наименование	Издательство, дата, страницы	Авторы	Доказательная база (эл. ссылка)
2021 год				
1	Расширенные варианты использования гидро - ветряной элек троустановки и автоматическая стабилизация режимов ее работы (статья)	Проблемы автоматики и управления. – Бишкек: 2021. – №1 (42). – С. 4-14. ISSN: 1694-5050	Бакасова А.Б. Асанов М.С., Сатаркулов К.	РИНЦ https://elibrary.ru/title_about_new.asp?id=58333
2	ЧИСЛЕННОЕ РЕШЕНИЕ НЕЛИНЕЙНОГО УРАВНЕНИЯ ГЕНЕРАТОРА В СРЕДЕ NI LABVIEW	Проблемы автоматики и управления. 2021. № 3 (42). С. 95-100.	Иманакунова Ж.С.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=47242283
3	АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ ПРОБЛЕМЫ ВНЕДРНИЯ АСКУЭ В РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЯХ	Известия Кыргызского государственного технического университета им. И. Рazzакова. 2021. № 4 (60). С. 39-47.	Иманакунова Ж.С., Оморов Т.Т.\ Жаныбаев Т.О., Такырбашев Б.К.,	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=48614064
4	ИДЕНТИФИКАЦИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ СЕТИ В СОСТАВЕ АСКУЭ	Известия Кыргызского государственного технического университета им. И. Рazzакова. 2021. № 2 (58). С. 191-196.	Иманакунова Ж.С., Качикеева А.Б., Осмонова Р.Ч., Оморов Т.Т.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=48045835
5	МЕТОДИКА ИДЕНТИФИКАЦИИ ПАРАМЕТРОВ МАГИСТРАЛЬНОЙ ЛИНИИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ СЕТИ ПО ДАННЫМ АСКУЭ	Вестник Казанского государственного энергетического университета. 2021. Т. 13. № 3 (51). С. 168-177.	Оморов Т.Т., Иманакунова Ж.С. Осмонова Р.Ч., Такырбашев Б.К.,	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=47353476
6	METHODOLOGY FOR IDENTIFICATION OF THE PARAMETERS OF THE TRUNK LINE OF THE DISTRIBUTION NETWORK ACCORDING TO ASKUE DATA, KAZAN STATE POWER ENGINEERING	Вестник университета. 2021. № 3(51). С. 168.	Omorov T.T., Osmonova R.Ch., Takyrbashev B.K., Imanakunova Zh.S.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=47353476

7	Күч май трансформаторлорунун келемтесинин оромосундагы чабылуусуна диагноз жүргүзүү үчүн техникалык каражаттарды жана ыкмаларды (макала)	Проблемы автоматики и управления №3. - Бишкек, 2021. - С. 22-30 ISSN: 1694-5050	Калматов У.А., Борукеев Т.С.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=47242273
8	Численные расчеты распределения градиента температуры в линиях электропередачи (статья)	Известия КГТУ им. И. Рazzакова №58 - Бишкек, 2021. - С. 70-75 ISSN: 1694-5557	Калматов У.А., Козубай И., Борукеев Т.С	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=48045812
9	Кубаттуу трансформатордун иштөө абалын тактоодо өлчөнүүчүү чек сандарын негиздөө (электр менен жабдуу тумундарынын мисалында) (макала)	Наука, новые технологии и инновации Кыргызстана №7. - Бишкек, 2021. - С. 23-27 ISSN 1026-9045	Калматов У.А., Суеркулов М.А. Суеркулов С.М.	РИНЦ https://www.elibrary.ru/item.asp?id=36737666
10	Численное интегрирование дифференциального уравнения перегрева жил токопроводов относительно температуры окружающего мира в среде labview	Проблемы автоматики и управления № 2 (41) . – Бишкек, 2021. -С. 11-17 ISSN 1694-5050	Бузурманкулова Ч. М.	РИНЦ https://www.elibrary.ru/item.asp?id=46337821
11	К исследованию и разработке информационной системы управления научной деятельности в ВУЗах	XVI Международная научно-практическая конференция Теоретические и практические основы научного прогресса в современном обществе, 25 ноября 2021г. г. Ижевск, РФ.Ч-2. С.8-10.	Арзыбаев А.М. Тентиев Р.Б.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=47241043
12	Исследование переходных процессов в неоднородных цепных схемах на основе компьютерного моделирования	Проблемы автоматики и управления. 2021, №2 (41) с. 100-108.	Эралиева Г.Ш., Абдыбаева Ж.К., Асан уулу А., Суюнбекова Н.А.	РИНЦ https://www.elibrary.ru/item.asp?id=46337830

13	Практические критерии статической устойчивости для системы ограниченной мощности	XXVII МНТК студентов и аспирантов РАДИОЭЛЕКТРОНИКА, ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И ЭНЕРГЕТИКА тезисы докладов, МОСКВА - 2021	Эралиева Г.Ш., Бекешов Т.Т., Джунуев Т. Т.	РИНЦ https://www.elibrary.ru/item.asp?id=45774486
14	Пульсаций динамического давления в открытом турбулентном потоке воды	Проблемы автоматики и управления, № 2 (41), С. 26-31 ISSN 1694-5050	Пресняков К.А., Керимкулова Г.К., Аскалиева Г.О.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=46337823
15	Сравнительный анализ пульсаций динамического давления и компонент скорости в открытом турбулентном потоке воды	Проблемы автоматики и управления, № 3 (42) С. 58-66 ISSN 1694-5050	Пресняков К.А., Керимкулова Г.К., Аскалиева Г.О.	РИНЦ https://www.elibrary.ru/item.asp?id=47242278

2022 год

1	Development Issues of Systems for Automation and Digitalization of Power Distribution Networks	Energy Systems Research Article Open Access 2022 DOI: 10.38028/esr.2022.04.0001	Omorov, T.T., Takyrbashev, B.K., Imanakunova Zh.S., Zakiryaev, K.E., Koibagarov, T.Z., Asiev, A.T.	Scopus https://www.scopus.com/pages/publications/105008330669?origin=resultslist
2	DEVELOPMENT ISSUES OF SYSTEMS FOR AUTOMATION AND DIGITALIZATION OF POWER DISTRIBUTION NETWORKS	Energy Systems Research. 2022. T. 5. № 4 (20). С. 5-11.	Omorov T., Takyrbashev B., Zakiryaev K., Imanakunova Zh., Koibagarov T., Asiev A.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=50269014
3	НОВЫЕ МЕТОДЫ И ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ МИНИМИЗАЦИИ ПОТЕРЬ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ В РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЯХ	Научные исследования в Кыргызской Республике. 2022. № 3. С. 66-77.	Оморов Т.Т., Такырбашев Б.К., Закиряев К.Э., Боронин А.Г., Иманакунова Ж.С., Жолдошов Т.М.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=60053331

4	СОВРЕМЕННЫЕ НАУЧНЫЕ И ПРИКЛАДНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЦИФРОВИЗАЦИИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЕЙ	Научные исследования в Кыргызской Республике. 2022. № 2. С. 52-59.	Оморов Т.Т., Закиряев К.Э., Такырбашев Б.К., Иманакунова Ж.С., Койбагаров Т.Ж.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=60037324
5	КОНЦЕПЦИЯ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ СОВРЕМЕННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ КОНТРОЛЯ И УЧЕТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ В РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЯХ	Машиноведение. 2022. № 1 (15). С. 124-138.	Оморов Т.Т., Такырбашев Б.К., Иманакунова Ж.С., Закиряев К.Э., Боронин А.Г., Жолдошов Т.М.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=49758736
6	ИДЕНТИФИКАЦИЯ И МОНИТОРИНГ ПОТЕРЬ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ В РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ СЕТИ	Известия Кыргызского государственного технического университета им. И. Раззакова. 2022. № 1 (61). С. 13-24.	Такырбашев Б.К., Иманакунова Ж.С., Жаныбаев Т.О., Койбагаров Т.Д.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=48779214
7	ИДЕНТИФИКАЦИЯ ТЕКУЩИХ ПАРАМЕТРОВ ТРАНСФОРМАТОРА ПО ДАННЫМ АСКУЭ	Электроэнергия. Передача и распределение. 2022. № 4 (73). С. 82-87.	Оморов Т.Т., Такырбашев Б.К., Иманакунова Ж.С., Суеркулов М.А., Жолдошов Т.М.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=49334256
8	ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ СИСТЕМ АВТОМАТИЗАЦИИ И ЦИФРОВИЗАЦИИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ	В сборнике: Методические вопросы исследования надежности больших систем энергетики. Материалы 94-го заседания Международного научного семинара. Отв. редактор В.А. Стенников. Иркутск, 2022. С. 601-610.	Оморов Т.Т., Такырбашев Б.К., Закиряев К.Э., Иманакунова Ж.С., Койбагаров Т.Ж., Асиев А.Т.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=49973197
9	Методика проектирования интеллектуальных автономных распределенных гибридных энергокомплексов с	Проблемы автоматики и управления. – Бишкек: 2022. – №1 (43). – С. 12 – 23. ISSN: 1694-5050	Сатаркулов К., Асанова С.М., Асанов М.С. и др.	РИНЦ https://elibrary.ru/title_about_new.asp?id=58333

	возобновляемыми источниками энергии (статья)			
10	Применение нейронных сетей в задачах электромагнитных помех (статья)	Проблемы автоматики и управления. – Бишкек: 2022. – №1 (43). – С. 74 – 82. ISSN: 1694-5050	Бакасова А.Б. Аскат Асан уулу	РИНЦ https://elibrary.ru/title_about_new.asp?id=58333
11	Нейронные сети, применяемые в задачах электромагнитных помех (доклад)	Тезисы докладов НИУ «МЭИ» – М: 2022. – С. 962 ISBN 978-5-383-01019-8	Бакасова А.Б. Аскат Асан уулу	РИНЦ https://reepe.mpei.ru/abstracts/Documents/Blok_doklad_2022_fin.pdf
12	Самоорганизующееся нелинейное устройство ограничения аварийных токов (доклад)	Тезисы докладов НИУ «МЭИ» – М: 2022. – С. 963 ISBN 978-5-383-01019-8	Алыбаева Г.Ж., Ниязов Н.Т. Бакасова А.Б.	РИНЦ https://reepe.mpei.ru/abstracts/Documents/Blok_doklad_2022_fin.pdf
13	Проблемы эффективного управления сложными электроэнергетическими системами с нелинейной динамикой и самоорганизацией (доклад)	Международный научный форум «Современная наука и экологические вызовы в эпоху глобализации и цифровой трансформации» 23-24 апреля 2022 года (Бишкек). Научный журнал НАК ПКР «Научные исследования в Кыргызской Республике». Выпуск №2, 1 ч. С. 30-41 ISSN1694-7878	Ниязов Н.Т., Алыбаева Г.Ж.. Бакасова А.Б.	РИНЦ https://elibrary.ru/title_about_new.asp?id=64213
14	Обзор альтернатив. подходов к моделированию электромагнитной обстановки на высоковольтной электрической подстанции (статья)	Проблемы автоматики и управления. – Бишкек: 2022. – №2 (44). – С. 4-14 ISSN: 1694-5050	Бакасова А.Б. Аскат Асан уулу	РИНЦ https://elibrary.ru/title_about_new.asp?id=58333
15	Моделирование электростатического разряда и идентификация	Проблемы автоматики и управления. – Бишкек: 2022. – №3 (45). – С. 159-166	Бакасова А.Б. Аскат Асан уулу	РИНЦ https://elibrary.ru/title_about_new.asp?id=58333

	электромагнитного поля с использованием искусственных нейронных сетей (статья)	ISSN: 1694-5050		
16	Электросетевой комплекс в виде тепло- и электроснабжения малого фермерского хозяйства распределенных в горных регионах Кыргызстана (доклад)	Известия КГТУ. – Вы-пуск 1 (65) 2023. – С. 796 – 803. Межд. науч-практ. конф. «Роль науки и иннов-х технол. в устойч развитии горных тер-й и экосистем». 27 октября 2022 г. г. Бишкек, КР ISSN 1694-8335	Сатаркулов Т.К., Яблочников А.М. Бакасова А.Б.	РИНЦ https://elibrary.ru/title_about_new.asp?id=53268
17	Усовершенствование метода определения групп соединения обмоток трансформаторов (статья)	Электрооборудование, эксплуатация и ремонт №2. - Москва, 2022. - С. 38-46 ISSN: 2074-9635	Калматов У.А., Кабаев Т, Абыкаева Н. А.	РИНЦ https://www.elibrary.ru/item.asp?id=48061569
18	Исследование сопротивления растеканию заземляющего устройства пс 110 кВ «Шабдан»	Известия Кыргызского государственного технического университета. г. Бишкек -2022 . - № 63 – С.96-101	Тентиев Р.Б., Сариева Э.Б., Мурсалиев А.К	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=49853777
19	Удельные электрические сопротивления грунта в местах расположения энергообъектов (на примере г. Бишкек, Чуйской, Нарынской и Ыссык-Кульской областей)	Известия Кыргызского государственного технического университета. г. Бишкек -2022 . - № 64 – С.519-526	Асанов А.К. , Давлесова Э.О., Тентиев Р.Б., Абдразакова А.Т.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=50266057
20	Переходные тепловые процессы в силовых трансформаторах при стохастическом характере изменения их коэффициентов загрузки	Проблемы автоматики и управления. Бишкек, 2022, №1(43)	Эралиева Г.Ш., Кабаев Т.К., Бузурманкулова Ч.М. Суюнбекова Н.А.	РИНЦ https://www.elibrary.ru/item.asp?id=48227470
21	Анализ возможности идентификации места обрыва воздушной линии	Проблемы автоматики и управления. Бишкек, 2022, №2(44), с. 77-84.	Эралиева Г.Ш., Ниязова Г.Н., Бузурманкулова Ч.М., Сулайманова Ж. А.	РИНЦ https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49227581

	электропередачи, выполненной на основе провода нового типа			
22	Устройство для контроля состояния силового трансформатора	Проблемы автоматики и управления. Бишкек, 2022, №3(45), с. 52-58.	Эралиева Г.Ш., Кабаев Т.К., Бузурманкулова Ч.М., Ч.М. Абыбаева	РИНЦ https://www.elibrary.ru/item.asp?id=50020282
23	Исследование пульсаций динамического давления в открытом бурном турбулентном потоке воды (на основе параболического профиля скорости воды)	Проблемы автоматики и управления, № 1 (43). С. 61-71 ISSN 1694-5050	Пресняков К.А., Керимкулова Г.К. Аскалиева Г.О.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=48227475
24	Метод определения частотного спектра пульсаций динамического давления в открытом турбулентном потоке воды	Проблемы автоматики и управления, № 2 (44). С. 63-69 ISSN 1694-5050	Пресняков К.А., Керимкулова Г.К., Аскалиева Г.О.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=49227579
25	Методика определения вероятных проявлений элементов локально изотропного течения в турбулентном потоке воды	Проблемы автоматики и управления, № 2 (44). С. 41-44 ISSN 1694-5050	Пресняков К.А., Керимкулова Г.К. Аскалиева Г.О.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=49227576
26	Исследование совокупности элементов порядка и беспорядка в открытом турбулентном потоке воды	Научные исследования в Кыргызской Республике, 2022.–№2, II часть.– С. 80-85.	Пресняков К.А., Керимкулова Г.К. Аскалиева Г.О.	РИНЦ http://journal.vak.kg/themencode-pdf-viewer-sc/?tnc_pfvw=ZmlsZT1odHRwOi8vam91cm5hbC52YWsu2cvd3AtY29udGVudC91cGxvYWRzLzIwMjIvMTAvU29kZXJ6aGFuaWUtemh1cm5hbGEtTjItMmNoYXN0LWdvdG92eXktMjAyMi5wZGYmc2V0dGluZ3M9MDAwMTAwMDAwMTAwMDAwMTAwMCZsYW5nPXJ1#page=&zoom=&pageMode="

27	Исследование пульсаций динамического давления в открытом бурном турбулентном потоке воды (на основе эллиптического профиля скорости воды)	Проблемы автоматики и управления, № 3 (45), С.22-26	Пресняков К.А., Керимкулова Г.К., Аскалиева Г.О.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=50020278
28	Метод установления вероятного влияния выбора ориентации координатных осей на результаты измерений кинематических характеристик открытого турбулентного потока воды	Проблемы автоматики и управления, № 3 (45) С.27-30	Пресняков К.А., Керимкулова Г.К., Аскалиева Г.О., Першакова Е.Ю.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=50020279

2023 год

1	Нейро-нечеткий подход к идентификации электромагнитных полей электростатического разряда. Neuro-fuzzy approach to identification of electro-magnetic fields of electrostatic discharge. (доклад)	РФ. The 2023 5th International Youth Conference on Radio Electronics, Electrical and Power Engineering (2023 5th REE-PE). Moscow Power Engineering Institute «MPEI», National Research University. 16 – 18 March 2023. (Доклад индексируется в Scopus) ISSN: 2831-7262	Аскат Асан уулу Askat Asan uulu Бакасова А.Б.	индексируется в SCOPUS https://ieeexplore.ieee.org/document/10086745/
2	Automated Control of Unauthorized Power Take-Offs in a Distributed Electrical Network	Mekhatronika Avtomatizatsiya UpravlenieOpen source preview, 2023, 24(1), страницы 24–32	Omorov, T.T., Zakiriaev, K.E., Takyrbashev, B.K., Imanakunova, Zh.S.	Scopus https://www.scopus.com/pages/publications/85147347083?origin=resultslist
3	New approaches and digital technology automation tasks processes of control and accounting of electricity in distribution networks	E3S Web of ConferencesConference PaperOpen Access2023 DOI: 10.1051/e3sconf/202338401016	Omorov, T.T., Takyrbashev, B.K., Imanakunova, Zh.S. Zakiryaev, K.E., Koibagarov, T.Zh., Asiev, A.T.	Scopus https://www.scopus.com/pages/publications/85159694190?origin=resultslist

4	Algorithmic foundations of automated monitoring of commercial and technical power losses in distribution networks	E3S Web of ConferencesConference PaperOpen Access2023 DOI: 10.1051/e3sconf/202346101040	Omorov T.T. Takyrbashev B.K. Imanakunova Zh.S. Koibagarov T.Dzh. Osmonova R.Ch.	Scopus https://www.scopus.com/pages/publications/85182791736?origin=resultslist
5	A Novel Technique for Technical and Non-Technical Power Loss Control and Monitoring in Power Distribution Systems as Based on the Data from the Automated System for Electricity Revenue Metering	Energy Systems ResearchArticleOpen Access20236(4), страницы 25–33 DOI: 10.25729/esr.2023.04.0002	Omorov, T.T., Takyrbashev, B.K., Imanakunova Zh.S. Koibagarov, T.Z. Zhanybaev, T.O. Asiev, A.T.	Scopus https://www.scopus.com/pages/publications/105008338897?origin=resultlist
6	A NOVEL TECHNIQUE FOR TECHNICAL AND NON-TECHNICAL POWER LOSS CONTROL AND MONITORING IN POWER DISTRIBUTION SYSTEMS AS BASED ON THE DATA FROM THE AUTOMATED SYSTEM FOR ELECTRICITY REVENUE METERING	Energy Systems Research. 2023. T. 6. № 4 (24). C. 25-33.	Omorov T.T., Takyrbashev B.K., Koibagarov T.Zh., Osmonova R.Ch., Imanakunova Zh.S., Zhanybaev T.O., Asiev A.T.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=63505318
7	ALGORITHMIC FOUNDATIONS OF AUTOMATED MONITORING OF COMMERCIAL AND TECHNICAL POWER LOSSES IN DISTRIBUTION NETWORKS	E3S Web of Conferences. 2023. T. 461. C. 01040.	Omorov T.T., Takyrbashev B.K., Imanakunova Zh.S., Koibagarov T.D., Osmonova R.Ch., Zhanybaev T.O., Asiev A.T.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=65442267
8	NEW APPROACHES AND DIGITAL TECHNOLOGY AUTOMATION TASKS PROCESSES OF CONTROL AND ACCOUNTING OF ELECTRICITY IN DISTRIBUTION NETWORKS	В сборнике: E3S Web of Conferences. Rudenko International Conference "Methodological Problems in Reliability Study of Large Energy Systems" (RSES 2022). EDP Sciences, 2023. C. 01016.	Omorov T.T., Takyrbashev B.K., Zakiryaev K.E., Imanakunova Zh.S., Koibagarov T.Zh., Asiev A.T.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=61367752
9	AUTOMATED CONTROL OF UNAUTHORIZED POWER TAKE-OFFS IN A DISTRIBUTED ELECTRICAL NETWORK	Mechatronics, Automation, Control. 2023. T. 24. № 1. C. 24-32.	Omorov T.T., Zakiriaev K.E., Takyrbashev B.K., Imanakunova Zh.S.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=50161371

10	МЕТОД АВТОМАТИЗИРОВАННОГО КОНТРОЛЯ ПОТЕРЬ МОЩНОСТИ В РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЯХ	Приборы и системы. Управление, контроль, диагностика. 2023. № 9. С. 1-9.	Оморов Т.Т., Иманакунова Ж.С., Такыбашев Б.К., Осмонова Р.Ч., Жаныбаев Т.О.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=54511659
11	АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ КОНТРОЛЬ ПАРАМЕТРОВ ТРАНСФОРМАТОРА ПО ДАННЫМ АСКУЭ	Контроль. Диагностика. 2023. Т. 26. № 7 (301). С. 12-17.	Оморов Т.Т., Иманакунова Ж.С., Такырбашев Б.К., Жолдошов Т.М., Суеркулов М.А., Асиев А.Т.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=54255043
12	АЛГОРИТМИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО МОНИТОРИНГА КОММЕРЧЕСКИХ И ТЕХНИЧЕСКИХ ПОТЕРЬ МОЩНОСТИ В РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЯХ	В сборнике: Методические вопросы исследования надежности больших систем энергетики. Материалы 95-го заседания Международного научного семинара. Отв. редактор В.А. Стенников. Иркутск, 2023. С. 176-187.	Оморов Т.Т., Такырбашев Б.К., Койбагаров Т.Дж., Осмонова Р.Ч., Иманакунова Ж.С., Жаныбаев Т.О., Асиев А.Т.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=54713919
13	Адаптивный нейронечеткий подход оценки электрических полей электростатического разряда (статья)	Проблемы автоматики и управления. – Бишкек: 2023. – №1 (46). – С. 75 – 87. ISSN: 1694-5050	Бакасова А.Б. Аскат Асан уулу	РИНЦ https://elibrary.ru/title_about_new.asp?id=58333
14	Разработка технических средств диагностики повреждения обмоток силового масляного трансформатора 10/04 кВ (статья)	Вестник КРСУ. Том 23, № 4 - Бишкек, 2023. - С. 21-28 ISSN: 1694-500X	Калматов У.А., Козубай И., Сюмбаев О.С.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=54096970
15	Оптимизация старых кассовых аппаратов с применением автоматической передачи фискальных данных	Вестник КРСУ Том 23, № 8 - Бишкек, 2023. - С. 47-51	Калматов У.А., Козубай И., Борукеев Т.С.	РИНЦ http://vestnik.krsu.edu.kg/archive/192/7787

	(статья)	ISSN: 1694-500X		
16	Май толтурулган электр шаймандарынын иштөө абалын аныктоодо (диагностика) өлчөөчү аспаптарды тандоо (макала)	Известия ВУЗов Кыргызстана № 1. - Бишкек, 2023 - - С. 37-40 ISSN: 1694-7681	Калматов У.А., Калматова Б.Ч., Мурсалиев А.К.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=53852454
17	Экспериментально-расчетное определение электромагнитной обстановки ПС 110 кВ «Парковая».	Проблемы автоматики и управления. 2023. № 3 (48). С. 117-123.	Тентиев Р.Б., Джусупбеко-ва Н.К., Асанов А.К.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=59460182
18	О целесообразности компенсации реактивной мощности в распределительных сетях 6-35 кВ	Известия КГТУ им. И. Рazzакова №3. С.1604-1612 г.Бишкек. Издательский дом «Калем» 2023.	Жолдошова Б.М.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=54991272

2024 год

1	AI-driven electrostatic modeling for improved electronic reliability: case of electrical substations of Kyrgyzstan (доклад)	The 2024 XXX th International Youth Conference on Radio Electronics, Electrical and Power Engineering (2024 6th REEPE). Moscow Power Engineering Institute «MPEI», National Research University. 29 Feb. & 1-2 March 2024. Р. (Доклад индексируется в Scopus)	Бакасова А.Б. Аскат Асан уулу	https://ieeexplore.ieee.org/document/10479869/ индексируется в SCOPUS
2	Investigation of the influence of the virtual inertia system based on the topology of a virtual synchronous generator on the stability of a PV plant operating as part of a microgrid (доклад)	The 2024 6th International Youth Conference on Radio Electronics, Electrical and Power Engineering (2024 6th REEPE). Moscow Power Engineering Institute «MPEI»,	Бурмайстер М.В., Бердышев И. И., Булатов Р. В., Насыров Р. Р. Бакасова А.Б.	https://ieeexplore.ieee.org/document/10479718/ индексируется в SCOPUS

		National Research University. 29 Feb. & 1-2 March 2024. (Доклад индексируется в Scopus)		
3	Automated experimental complex on the platform of modern ASCME	E3s Web of ConferencesOpen source preview, 2024, 584, 01047 DOI: 10.1051/e3sconf/202458401047Copy to clipboard	Omorov, T., Imanakunova, Z., Asiev, A., Osmonova, R., ... Suerkulov, M.	Scopus https://www.scopus.com/pages/publications/85211935528?origin=resultslist
4	AUTOMATED EXPERIMENTAL COMPLEX ON THE PLATFORM OF MODERN ASCME	E3S Web of Conferences. 2024. T. 584. C. 01047.	Omorov T., Imanakunova Z., Asiev A., Osmonova R., Takyrbashev B., Suerkulov M.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=79100702
5	МЕТОД ОПЕРАТИВНОЙ ИДЕНТИФИКАЦИИ ТЕКУЩИХ ПАРАМЕТРОВ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ СЕТИ В УСЛОВИЯХ НЕСАНКЦИОНИРОВАННЫХ ОТБОРОВ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ	Наука. Образование. Техника. 2024. № 3 (81). С. 19-29.	Оморов Т.Т., Иманакунова Ж.С., Осмонова Р.Ч., Жолдошов Т.М., Асиев А.А.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=77669752
6	КОНЦЕПЦИЯ ПОСТРОЕНИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО КОМПЛЕКСА НА ПЛАТФОРМЕ СОВРЕМЕННЫХ АСКУЭ	Известия Кыргызского государственного технического университета им. И. Рazzакова. 2024. № 1 (69). С. 394-401.	Оморов Т.Т., Такырбашев Б.К., Асиев А.Т., Иманакунова Ж.С., Закириев К.Э.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=67970979
7	АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС НА ПЛАТФОРМЕ СОВРЕМЕННЫХ АСКУЭ	В сборнике: Методические вопросы исследования надежности больших систем энергетики. Материалы 96-го заседания Международного	Оморов Т.Т., Асиев А.Т., Иманакунова Ж.С., Осмонова Р.Ч., Такырбашев Б.К., Суеркулов М.А.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=74531724

		научного семинара им. Ю.Н. Руденко. Иркутск, 2024. С. 834-843.		
8	Применение нейронной сети к модели распределения электростатических полей (доклад)	XXX Межд. молод. конф. по Радиоэлектронике, Электротехнике и Энергетике. НИУ «МЭИ» 29 февраля -2 марта 2024г. г. Москва, Россия. С. 1195	Бакасова А.Б. Аскат Асан уулу	РИНЦ chrome-extension://efaidnbmnnibpcajpcglclfefindmkaj/https://reepe.mpei.ru/abstracts/Documents/Blok_doklad_ok.pdf
9	Самовосстанавливающаяся распределительная электрическая сеть г. Бишкек (доклад)	Научные труды магистрантов и студентов КГТУ им. И. Раззакова, 2024. Том 8, С. 417-422	Бакасова А.Б. Эрик уулу Элсуйор, Мадалиев А.М.	РИНЦ https://kstu.kg/fileadmin/user_upload/chast_8_11_06_24g_03.pdf
10	Состояние и проблемы автоматизации процессов в распределительной сети 6(10) кВ г. Бишкек» (статья)	Проблемы автоматики и управления № 2 (2024). С.128-133 ISSN: 1694-5050	Бакасова А.Б. Эрик уулу Элсуйер, Такырбашев Б.К.	РИНЦ https://elibrary.ru/title_about_new.asp?id=58333
11	Компьютерный метод оценки динамического теплового режима проводника распределительных сетей	Проблемы автоматики и управления № 1(49) . – Бишкек, 2024. -С. 122-129 ISSN: 1694-5050	Бузурманкулова Ч. М. Калмурзаев А.Б., Абыбаева Ж.К. Сулайманова Ж.А.	РИНЦ https://www.elibrary.ru/item.asp?id=67210025
12	Джусупбекова Н.К., Асанов А.К., Тентиев Р.Б. Экспериментально-расчетное определение электромагнитной обстановки ПС 110 кВ "Раззакова" // Проблемы автоматики и управления, - Бишкек, 2024. – №3 (51). Принята к публикации.	Проблемы автоматики и управления. 2024. № 3 (51). С. 37-43.	Джусупбекова Н.К., Асанов А.К., Тентиев Р.Б.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=79719263

13	Исследование электрофизических характеристик грунта в местах расположения высоковольтных подстанций Кыргызстана	Вестник Кыргызско-Российского Славянского университета. 2024. Т. 24. № 12. С. 25-31.	А.К. Асанов, Н.К. Джусупбекова, Р.Б. Тентиев, Ж.А. Бокоева	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=80281899
14	О возможности использования фазовращателя нового типа в качестве преобразователя числа фаз, Радиоэлектроника, электротехника и энергетика.	Тезисы докладов Тридцатой международной научно-технической конференции студентов и аспирантов. Москва, 2024. с. 122.	Кабаев Т., Эралиева Г.Ш.	РИНЦ https://www.elibrary.ru/item.asp?id=64581140
15	Оценка изменения спектрального состава тока нагрузки при переходном процессе в линии электропередач	Международный научно-теоретический журнал Наука, новые технологии и инновации Кыргызстана, 2024. № 3, с.27-33 IF- 0,144	Эралиева Г.Ш.,	РИНЦ https://www.elibrary.ru/item.asp?id=75097185
16	КАТУШКА ИНДУКТИВНОСТИ С НОВЫМ СПОСОБОМ НАМОТКИ КАК УСТРОЙСТВО ДИАГНОСТИКИ	Проблемы автоматики и управления. 2024. № 3 (51). С. 28-36. ISSN: 1694-5050eISSN: 1694-836X	Сатаркулов К., Эралиева Г.Ш., Ниязова Г.Н., Асанов А.К., Суюнбекова Н.А.	РИНЦ https://www.elibrary.ru/item.asp?id=79719262
17	Структура метода нетрадиционной идентификации режимных параметров открытых водотоков	Проблемы автоматики и управления. –Б., 2024.- №1(49) -С. 25-31	Пресняков, Г.К. Керимкулова	https://www.elibrary.ru/item.asp?id=50020279
18	О нормативно-правовой основе компенсации реактивной мощности в электрических сетях Кыргызстана	Вестник КРСУ. 2024. т. 24. № 4. с. 102-106.	Симаков Ю.П. Жолдошова Б.М. Шептунов С.С.	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=67852915
19	О компенсации реактивной мощности в распределительных сетях 6-35 кВ Кыргызстана	Тезисы 30й Международной научно-технической конференции студентов и аспирантов "Радиоэлектроника, электротехника и энергетика" Москва.2024. с.1114.	Жолдошова Б.М. Симаков Ю.П	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=64663262

2025 год				
Hardware and Software System for Investigating and Testing Novel Methods and Technologies for Automating Processes in Electrical Distribution Networks	Energy Systems ResearchOpen source preview, 2025, 8(1), страницы 5–11 DOI: 10.25729/esr.2025.01.0001	Omorov, T.T., Asiev, A.T., Imanakunova, Z.S. Takyrbashev, B.K., Osmonova, R.Ch.	Scopus https://www.scopus.com/pages/publications/105008312258?origin=resultlist	
ИМИТАЦИОННАЯ МОДЕЛЬ ПРОЦЕССОВ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЯ В РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СЕТЯХ В УСЛОВИЯХ РАБОТЫ АСКУЭ	Вестник Ошского государственного университета. 2025. № 3. С. 207-226.	Закиряев К.Э., Жолдошов Т.М., Иманакунова Ж.С., Осмонова Р.Ч	РИНЦ https://elibrary.ru/item.asp?id=85269272	
Оценка потерь мощности в токопроводящей жиле, от переходных токов при воздействии на кабель напряжения с интергармониками (статья)	Проблемы автоматики и управления № 2 (53). 2025. С. 108-116 ISSN: 1694-5050	Сатаркулов К., Ибраев Т. О. Бакасова А.Б.	РИНЦ https://www.elibrary.ru/download/elibrary_82997174_32715279.pdf	
The possibilities of using a new type phase regulator	German International Journal of Modern Science №112, 2025	Калматов У.А., Кабаев Т. Аккозово А. Кутманов А. Эралиева Г.Ш.	РИНЦ https://www.calameo.com/books/006382151391a71cfea1d	
Искусственный интеллект в политических коммуникациях трансформация pr-технологий и вызовы цифровой этики	Известия Кыргызского государственного технического университета им. И. Раззакова. 2025. № 3 (75). С. 748-760.	Омуракунова А А , Тентиев Р.Б.,Касыбеков А У	РИНЦ https://www.elibrary.ru/item.asp?id=82862255	
ДИАГНОСТИКА СОСТОЯНИЯ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ СИЛОВОГО КАБЕЛЯ ПО КАРТИНЕ ЕГО ВОЛЬТАМПЕРНОЙ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Журнал «Вестник КРСУ», 2025 год, Том 25, № 8, Стр. 39-48	<i>К. Сатаркулов, А.К. Асанов, Г.Ш. Эралиева</i>	РИНЦ https://vestnik.krsu.kg/archive/216/8510	
Синенергетическое управление локально изотропной турбулентностью согласно закону	Проблемы автоматики и управления, 2025.-№2(53).- С.5-7.	Пресняков К.А., Керимкулова Г.К., Аскалиева Г.О.	РИНЦ https://www.elibrary.ru/item.asp?id=82997162	

«2/3» Колмогорова – Обухова в пристеночной области плоскопараллельного прямолинейного открытого водотока			
Идентификация режимных параметров реки Теджен	Проблемы автоматики и управления, 2025.-№2(53).- С.8-15.	Пресняков К.А., Керимкулова Г.К., Аскалиева Г.О.	РИНЦ https://www.elibrary.ru/item.asp?id=82997163

Ответственная по науке каф. «ЭЭ»



Ж.С.Иманакунова