

**«М. Қозыбаев атындағы Солтүстік Қазақстан университеті» КеАҚ
«Энергетика және радиоэлектроника» кафедрасының зерттеушісі**

**Молдахметов Саят Сайрановичтің
ғылыми және ғылыми-әдістемелік еңбектерінің**

**ТІЗІМІ
СПИСОК**

**научных и научно-методических трудов
исследователя кафедры «Энергетика и радиоэлектроника»
НАО «Северо-Казахстанский университет имени Манаша Козыбаева»
Молдахметова Саята Сайрановича**

Р/с № - № п/п	Атауы - Название	Баспа немесе электронд ық - Печатный или электронн ый	Басылым (атауы, №, жылы, беттері), авторлық куәліктің, патенттің № - Издание (название, год, №, страницы) / № авторского свидетельства, патента	Баспа табақт ар - Количес тво печатны х листов	Қосалқы автор(лар дың) аты- жөні - ФИО соавтора(о в)
1	2	3	4	5	6
Докторлық диссертация қорғағаннан кейін басылған ғылыми еңбектер Научные труды, опубликованные после защиты докторской диссертации					
Монографиялар Монографии					
1	Методика разработки многоуровневых силовых инверторов	Баспа Печат.	Петропавловск: ТОО «Фабрика рекламы» ЕСБ, 2024. – 114 с. ISBN 978-601-223-748-1	6,73 п.л.	-
2	Системы беспроводной трансляции и анализа биомедицинских сигналов	Баспа Печат.	Петропавловск: СКУ им. М. Козыбаева, 2025. - 113 с. – ISBN 978-601-223-841-9. Вклад автора: 3 п.л.	7,06 п.л.	Герасимова Ю.В., Ивель В.П., Петров П.А.
Оқулықтар/Оқу құралдары /Оқу-әдістемелік құралдар Учебники/Учебные пособия/Учебно-методические пособия					
3	Современные технологии проектирования и конструирования печатных плат: учебное пособие	Баспа Печат.	Петропавловск: СКУ им. М. Козыбаева, 2024. - 120 с. - ISBN 978-601-223-666-8. Вклад автора: 3 п.л.	7,50 п.л.	Риттер Д.В., Савостин А.А., Риттер Е.С.

«Энергетика және радиоэлектроника» кафедрасының зерттеушісі
Исследователь кафедры «Энергетика и радиоэлектроника»

С.С. Молдахметов

Тізімі дұрыс:
Список верен:

«Энергетика және радиоэлектроника» кафедрасының меңгерушісі
Зав. кафедрой «Энергетика и радиоэлектроника»

А.А. Кашевкин

Ғалым хатшы
Ученый секретарь

А.С. Темирханова



1	2	3	4	5	6
17	Активная система отвода тепла от силового инвертора мощностью 3 кВт	Баспа Печат.	Вестник Торайғыров университета. Энергетическая серия. № 4, 2024, – с. 256-268. https://doi.org/10.48081/OCUM7990	0,41 п.л.	Риттер Д.В., Доскужинов Е.Т.
18	Реализация энергоэффективной системы передачи электрокардиосигнала по локальной Wi-Fi сети	Баспа Печат.	Вестник Торайғыров университета. Энергетическая серия. №2, 2025, – с. 142-155. https://doi.org/10.48081/NRPL3020	0,88 п.л.	Герасимова Ю.В., Ивель В.П., Петров П.А., Зыкова Н.В.
19	Генератор преднамеренных электромагнитных помех на основе искрового разрядника	Баспа Печат.	Вестник Торайғыров университета. Энергетическая серия. № 4, 2025, – с. 298-310. https://doi.org/10.48081/UJUR9426	0,81 п.л.	Анарбаев А.Е., Кислов А.П., Абдрахманов Б.Т., Аябаев А.С.
20	Комплексный обзор систем орошения: датчики влажности почвы, IoT и интеллектуальные модели поддержки принятия решений	Баспа Печат.	3i: intellect, idea, innovation - интеллект, идея, инновация. №3(1), 2026, – с. 146-161. https://doi.org/10.52269/SEPT2631146	1 п.л.	Абдуалиев Е.О.
Халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференциялар жинақтарында В сборниках международных научно-практических конференций					
21	Аппаратно-программная реализация беспроводного холтеровского мониторинга кардиосигналов с использованием миникомпьютера класса Raspberry	Баспа Печат.	Материалы XVIII Международной научно-технической конференции «Динамика систем, механизмов и машин» – Омск: ОмГТУ, 2024. – Т.12, №3. – С. 18-22. https://doi.org/10.25206/2310-9793-2024-12-3-18-22	0,63 п.л.	Ивель В.П., Герасимова Ю.В., Петров П.А.
22	Spark Gap Electromagnetic Interference Generator	Баспа Печат.	2025 IEEE 5th International Conference on Smart Information Systems and Technologies, Astana, Kazakhstan, 2025, 1-5. https://doi.org/10.1109/SIST61657.2025.11139337	0,63 п.л.	Anarbayev A., Kisllov A., Ritter D., Petrov P.

«Энергетика және радиоэлектроника» кафедрасының зерттеушісі
Исследователь кафедры «Энергетика и радиоэлектроника»



С.С. Молдахметов

Тізімі дұрыс:

Список верен:

«Энергетика және радиоэлектроника» кафедрасының меңгерушісі
Зав. кафедрой «Энергетика и радиоэлектроника»



А.А. Кашевкин

Ғалым хатшы
Ученый секретарь

А.С. Темирханова