

Ғұмарбек Дәукеев атындағы Алматы Энергетика және Байланыс
Университетінің «Электр энергетикалық жүйелері» кафедрасының PhD
докторанты Мұрат Айбек Қайратұлы ғылыми және ғылыми-әдістемелік
еңбектерінің ТІЗІМІ

СПИСОК

Научных и научно-методических трудов PhD докторанта кафедры
«Электроэнергетических систем» Алматинского университета энергетики и
связи имени Гумарбека Даукеева

Мұрат Айбек Қайратұлы

р/с № №пп	Атауы Наименование трудов	Баспа немесе қолжазба құқында Рукопись или печатное	Баспа, журнал (атауы, №, жылы, беттері), авторлық қуәліктің патенттің № Наименование издательства, журнала (№, года), № авторского свидетельства, патента	Баспатабақтар Количество печатных листов или стр.	ФИО соавторов
1	2	3	4	5	6
Научные и научно-методические труды, опубликованные до защиты докторской диссертации					
1	Сравнительный анализ управляемых реакторов, выполненных на трехстержневых и четырехстержневых магнитопроводах	Печ.	Вестник Алматинского университета энергетики и связи. №4(1) (43)2018	0.167	С.Е.Соколов, А. Гирько
2	Исследование и моделирование управляемых шунтирующих реакторов с подмагничиванием постоянным током в PSCAD/EMTDC	Печ.	Вестник Алматинского университета энергетики и связи № 2 (49) 2020	0.15	С. Е. Соколов, Р. Б. Сағынбек, Е.К. Умбеткулов, И.С. Соколова

Ізденуші

Соискатель

Тізім дұрыс:

Список верен:

«Электр энергетикалық жүйелері» кафедрасының
меңгерушісі

Зав. кафедрой «Электроэнергетических
систем»

Ғылыми хатшы

Ученый секретарь

А.К. Мұрат
Подпись заверяю
Менгербеков
21 01 2026

Ученый секретарь

Л.Ш. Утешкалиева

А.С. Бегимбетова

3	Research and Modeling of Magnetically Controlled Shunt Reactors in PSCAD/EMTDC	Печ.	2020 7th International Conference on Electrical and Electronics Engineering	0.078	Sergey Sokolov, Almaz Saukhimov, Andrey Dolgopolov
4	Research and simulation of magnetically controlled shunt MCRs using Matlab Simulink	Печ.	Electric Power Systems Research 214 (2023) 108958	0.1875	Sergey Sokolov, Irina Sokolova, Lyazzat Uteshkalieva
5	Исследование и разработка управляемых реакторов трансформаторного типа с подмагничиванием постоянным током	Печ.	Вестник Алматинского университета энергетики и связи. №1 (72)2026	0.175	Е.Т. Әмитов. Л.Ш. Утешкалиева
6	Устройство для регулирования реактивной мощности линий электропередач высокого напряжения	Печ.	Патент на полезную модель №5118	-	Соколов Сергей Евгеньевич, Соколова Ирина Сергеевна, Гирько Артур Андреевич
7	Трансформатор с регулированием напряжения под нагрузкой	Печ.	Патент на полезную модель №3339	-	Соколов Сергей Евгеньевич, Соколова Ирина Сергеевна, Исаев Андрей Леонидович, Кожабаев Хайрулла Байдилдаевич, Ильясов Султан Сайдулаевич

Ізденуші

Соискатель

Тізім дұрыс:

Список верен:

«Электр энергетикалық жүйелері» кафедрасының меңгерушісі

Зав. кафедрой «Электроэнергетических систем»

Ғылыми хатшы

Ученый секретарь

Қазақстан Республикасының
Подпись А.К. Мұрат
Департамент по
управлению
печатью
20-26ж

Л.Ш. Утешкалиева

Л.Ш. Утешкалиева

А.С. Бегимбетова

А.С. Бегимбетова