

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

ТІЗІМІ
 СПИСОК

Научных и научно-методических трудов PhD докторанта кафедры
 «Электроэнергетика» 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 куәліктің 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



А.Қ. Мұрат

Тізім дұрыс:

Список верен:

«Электроэнергетика» кафедрасының меңгерушісі
 Зав. кафедрой «Электроэнергетика»




Е.Т. Әмитов

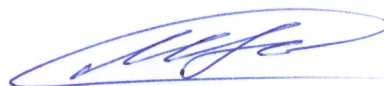
Ғылыми хатшы

Ученый секретарь

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 Uteshkaliyeva
5	Устройство для регулирования реактивной мощности линий электропередач высокого напряжения	Печ.	Патент на полезную модель №5118	-	Соколов Сергей Евгеньевич, Соколова Ирина Сергеевна, Гирько Артур Андреевич
6	Трансформатор с регулированием напряжения под нагрузкой	Печ.	Патент на полезную модель №3339	-	Соколов Сергей Евгеньевич, Соколова Ирина Сергеевна, Исаев Андрей Леонидович, Кожабаев Хайрулла Байдильдаевич, Ильясов Султан Сайдулаевич

Ізденуші
Соискатель



А.Қ. Мұрат

Тізім дұрыс:
Список верен:

«Электроэнергетика» кафедрасының меңгерушісі
Зав. кафедрой «Электроэнергетика»



Е.Т. Әмитов

Ғылыми хатшы
Ученый секретарь

А.С. Бегимбетова