

С. Сейфуллин атындағы Қазақ агротехникалық зерттеу университетінің
8D07101 – «Жаңартылатын энергетика» білім беру бағдарламасы бойынша
(D098 «Жылу энергетикасы» білім беру бағдарламаларының тобы) PhD докторанты
Саракешова Нурбуби Нуркеновнаның
ғылыми және ғылыми-әдістемелік еңбектерінің
ТІЗІМІ

СПИСОК
научных и научно-методических трудов PhD докторанта
по образовательной программе 8 D07101 – «Возобновляемая энергетика»
(группа образовательных программ D098 «Теплоэнергетика»)
Казахского агротехнического исследовательского университета имени С.Сейфуллина
Саракешовой Нурбуби Нуркеновны

P/c № № п/п	Атауы Название	Баспа немесе қолжазба құқында Печатный или на правах рукописи	Баспа, журнал (атауы, №, жылы, беттері), авторлық куәліктің патенттің № Издательство, журнал (название, год, №, страницы) № авторского свидетельства, патента	Баспа табақта р Коли- чество печат- ных листов или стр.	Қосалықты авторлардың аты- жөні Ф.И.О. соавторов
1	2	3	4	5	6
Публикации в базах данных индексируемых в базе Scopus					
1	The result of the investigation of a new micromodule gas burner with a sudden expansion at the outlet	Electronic	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies ISSN 1729-3774, Vol 3/8 (129), Cite Score: 2.0, Percentile – 37% (Q3), 2024, p 6-15 https://doi.org/10.15587/1729-4061.2024.303636	0,6 п.л.	A.M. Dostiyarov, A.K. Yamanbekova

Докторант:

Саракешова Н.Н.

Тізім дұрыс:

Список верен:

«С. Сейфуллин атындағы ҚАТЗУ» КеАК
«Жылу энергетикасы» кафедрасының меңгерушісі
Зав. кафедрой «Теплоэнергетики»
НАО «КАТИУ им.С.Сейфуллина»



Мерғалимова А.К.

Ғылыми хатшы:

Ученый секретарь:

Дерипсалдина Г.М.

1	2	3	4	5	6
2	Results of experimental research on microflame burners for hot water boilers and gas turbines	Electronic	Energies 2024, 17, 3408, Impact factor – 3.0, Cite Score: 6.2, Percentile – 85% (Q1) https://doi.org/10.3390/en17143408	0,93 п.л.	Hristo I. Beloev, Abay M. Dostiyarov, Ainura K. Makzumova, Iliya K. Iliev
Публикации в изданиях, включенных в перечень КОКСНВО МНВО РК					
3	Микрофакельді жанарғысы бар жылу генераторындағы азот оксидтерінің шығарылуын есептеу	Печат. (статья)	Вестник КазАТК № 2 (125), 2023, ISSN 2790-5802 (Online) DOI 10.52167/1609-1817 vestnik.alt.edu.kz, 422-427 стр	0,4 п.л.	А.М. Достияров, Ж.А. Айдымбаева, А.Н. Сапарғалиева, А.С. Расмухаметова
4	Описание экспериментально го стенда и результаты исследования горелочного устройства для сжигания синтетического газа	Печат. (статья)	Вестник Торайгыров университета. Энергетическая серия – 2023, - № 1. - С. 61-75.	0,88 п.л.	Ануарбеков М.А., Айдымбаева Ж.А.
5	Исследование процесса горения микромодульной газовой горелки на экспериментально м стенде при внезапном расширении на выходе	Печат. (статья)	Вестник Торайгыров университета. ISSN 2710-3420. Серия энергетическая, № 1, 2024, Павлодар, стр 259-273	0,88 п.л.	А. М. Достияров, М.С. Коробков, А. К. Яманбекова

Докторант:

[Signature]

Саракешова Н.Н.

Тізім дұрыс:

Список верен:

«С. Сейфуллин атындағы ҚАТЗУ» КеАҚ
«Жылу энергетикасы» кафедрасының меңгерушісі
Зав. кафедрой «Теплоэнергетики»
НАО «КАТИУ им.С.Сейфуллина»



Мерғалимова А.К.

Ғылыми хатшы:

Ученый секретарь:

[Signature]

Дерипсалдина Г.М.

1	2	3	4	5	6
Патенты РК					
6	Микромодульная газовая горелка	Печат.	Патент на изобретение №36180 Республики Казахстан - 27.01.2023г	-	А. М. Достияров,
7	Двухярусное микрофакельное горелочное устройство	Печат.	Патент на изобретение №36479 Республики Казахстан - 24.11.2023г.	-	А. М. Достияров, А.К. Макзумова М.А. Ануарбеков П.А. Верницкас, Б.А.Бияхметов
Учебные издания					
8	Жылу электр станцияларының қосалқы жабдықтары	Печатная (учебное пособие)	Оқу құралы. С. Сейфуллин атындағы Қазақ агротехникалық зерттеу университетінің баспасы, 2022. – 140 б.	8,8 п.л.	Достияров А.М., Тютеебаева Г.М.,
Публикации в конференциях стран дальнего и ближнего зарубежья					
9	Study of the aerodynamics of air flow in burners using the Comsol Multiphysics software	Electronic	Innovations in Energy and Environment – InnoEE, IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 1234 (2023) 012014 IOP Publishing doi:10.1088/1755/1315/1234/1/012014, Bulgaria, p 1-9	0,6 п.л.	А.К. Makzumova, N.N. Dostiyarov, I.K. Iliev

Докторант:

Тізім дұрыс:

Список верен:

«С. Сейфуллин атындағы ҚАТЗУ» КеАҚ

«Жылу энергетикасы» кафедрасының меңгерушісі

Зав. кафедрой «Теплоэнергетики»

НАО «КАТИУ им.С.Сейфуллина»

Ғылыми хатшы:

Ученый секретарь:



[Handwritten signature]

Саракешова Н.Н.

[Handwritten signature]

Мерғалимова А.К.

[Handwritten signature]

Дерипсалдина Г.М.

1	2	3	4	5	6
Публикации в конференциях, симпозиумах, семинарах на территории Республики Казахстан					
10	Разработка систем стабилизации микрофакелов для малых водогрейных котлов при сжигании природного газа	Печат. (статья)	Вестник ЕНУ им. Гумилева № 2 УДК 621.1 2022, стр. 383-385	0,2 п.л.	
11	Анализ конструктивных решений стабилизации микрофакелов в малых котлах при малых выбросах токсичных соединений	Печат. (статья)	Материалы международной научно-практической конференции «Сейфуллинские чтения – 18: «Молодежь и наука – взгляд в будущее» - 2022.- Т.І, Ч.V. - С. 234-238	0,43 п.л.	
12	Повышение энергоэффективности в энергетике путем внедрения микрофакельной технологии сжигания газообразного топлива	Печат. (статья)	Международный научный журнал «ГЛОБАЛЬНАЯ НАУКА И ИННОВАЦИЯ 2022» Серия «ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ»: №3(17) I том – «Общенациональное движение «Бобек» конгресс ученых Казахстана, Астана, сентябрь, 2022г.	0,38 п.л.	А.К. Макзумова,
13	Оценка энергоэффективности применения микрофакельного сжигания на малых водогрейных котлах при сжигании природного газа	Печат. (статья)	Материалы международной научно-практической конференции «Сейфуллинские чтения – 18(2): «Наука XXI века - эпоха трансформации» - 2022- Т.І, Ч.IV. – С.172-175	0,38 п.л.	

Докторант:

Саракешова Н.Н.

Тізім дұрыс:

Список верен:

«С. Сейфуллин атындағы ҚАТЗУ» КеАК
«Жылу энергетикасы» кафедрасының меңгерушісі
Зав. кафедрой «Теплоэнергетики»
НАО «КАТИУ им.С.Сейфуллина»



Мергалимова А.К.

Ғылыми хатшы:

Ученый секретарь:

Дерипсалдина Г.М.

1	2	3	4	5	6
14	Табиғи газды жағу кезінде шағын су жылыту қазандықтарында микрофакельді жағуды қолданудың энергия тиімділігін бағалау	Печат. (статья)	Материалы международной научно-практической конференции «Сейфуллинские чтения – 19», посвященной 110-летию М.А. Гендельмана». - 2023.- Т. I, Ч. V.- Б. 34-40.	0,38 п.л.	
15	Numerical simulation of aerodynamic air flow in a micromodule gas burner	Печат. (статья)	Proceedings of the XI International scientific-practice conference «Actual problems of transport and energy: The ways of its innovative solutions» - Astana, № 2, 2023, p 461-466	0,38 п.л.	A.K. Makzumova, P. Vernitskas, N.R. Kartjanov

Докторант:

Саракешова Н.Н.

Тізім дұрыс:

Список верен:

«С. Сейфуллин атындағы ҚАТЗУ» КеАҚ

«Жылу энергетикасы» кафедрасының меңгерушісі

Зав. кафедрой «Теплоэнергетики»

НАО «КАТИУ им.С.Сейфуллина»

Мерғалимова А.К.

Ғылыми хатшы:

Ученый секретарь:



Дерипсалдина Г.М.