

Список публикаций в международных рецензируемых изданиях

Фамилия претендента: Ж.С. Дүйсенбек (Zh.S.Duissenbek)

Идентификаторы автора:

Scopus Author ID: 57216691249

Web of Science Researcher ID: ABD-5908-2021

ORCID: 0000-0001-7844-4240

I. в международных рецензируемых научных журналах, входящих в 1 и 2 квартили по данным Journal Citation Reports компании Clarivate Analytics или имеющих в базе данных Scopus (Скопус) показатель процентиля по CiteScore не менее 50 хотя бы по одной из научных областей

№ п/п	Название публикации	Тип публикации (статья, обзор и т.д.)	Наименование журнала, год публикации (согласно базам данных), DOI	Импакт-фактор журнала, квартиль и область науки по данным Journal Citation Reports за год публикации	CiteScore журнала, процентиля и область науки по данным Scopus за год публикации	ФИО авторов (подчеркнуть ФИО претендента)	Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции)
	1	2	3	4	5	6	7
1	Comparative Study of the NOx, CO Emissions, and Stabilization Characteristics of H2-Enriched Liquefied Petroleum Gas in a Swirl Burner	статья	Energies 2024 , 17 (23), 6132; https://doi.org/10.3390/en17236132	Scopus бойынша журналдың метрикасы: Quartile: Q1, Процентиль 82%	Web of Sciences бойынша журналдың метрикасы: Quartile: Q2	A.M. Dostiyarov D.R. Umyshev , Zh. A. Aidymbayeva A .K.Yamanbekova Zh.S. Duisenbek M. B. Kumargazina N.R. Kartjanov A.S.Begimbetova	Пятой автор
2	Techno-Economic Analysis of the Modernization Options of a Gas Turbine Power Plant Using Aspen HYSYS	статья	Energies 2023, 16 (6), 2704. https://doi.org/10.3390/en16062704 https://www.mdpi.com/journal/energies	Scopus бойынша журналдың метрикасы Quartile: Q1, Процентиль 82%	Web of Sciences бойынша журналдың метрикасы: Quartile: Q2	D. R.Umyshev , E.V. Osipov , A. A. Kibarin M.S.Korobkov , T. V. Khodanova Zh.S.Duisenbek	Шестой автор

Соискатель:

 Ж.С. Дүйсенбек

Ученый секретарь

 А.С. Бегимбетова

3	Metallic plate heating by a flat burner	Статья	Thermal Science: Year 2022, Vol.26, No 2C .pp 1959-1969 DOI: 10.2298/TSCI210419282D https://thermalscience.vinca.rs/pdfs/papers-2021/TSCI210419282D.pdf	Scopus бойынша журналдың метрикасы: Quartile: Q3 Процентиль 36%	Web of Sciences бойынша журналдың метрикасы: Quartile: Q4	A. DOSTIYAROV D. UMYSHEV Zh.DUISENBEK J. HRISTOV Zh. MUSAYEVA	Третий автор
4	Study of the use of phenolic extract as a plasticizer in the production of linoleum		Rasayan J. Chem., 18(2), 941-948(2025) http://doi.org/10.31788/RJC.2025.1829206	Scopus бойынша журналдың метрикасы: Quartile: Q3 Процентиль 35%		G.S. Mutasheva A.Mamyrbekova A.D. Mamitova A.Mamyrbekova M.K. Kassymova Zh.S. Duissenbek Zh.K. Musayeva	Шестой автор

II. в изданиях, рекомендуемых ККСОН МНВО РК

	1	2	3	4	5	6	7
5	Описание экспериментальной установки и результаты исследования по выбору эффективного треугольного стабилизатора для факельной горелки	статья	Вестник КазАТК № 4 (123), 2022 ISSN 2790-5802 (Online) DOI 10.52167/1609-1817 DOI: https://doi.org/10.52167/1609-1817-2022-123-4-264-273			А.М.Достияров, Д.Р.Умышев, Ж.С.Дуйсенбек, А.К.Яманбекова	Третий автор
6	К вопросу расчета образования оксидов азота в камерах сгорания ГТУ	статья	Вестник КазАТК № 4 (123), 2022 ISSN 2790-5802 (Online) DOI 10.52167/1609-1817 DOI: https://doi.org/10.52167/1609-1817-2022-123-4-472-482			Ж.А.Айдымбаева, Ж.С.Дуйсенбек, А.М. Достиярова, Б.А. Биахметов, П.А.Верницкас	второй автор

Соискатель:

Ж.С.Дуйсенбек

Ученый секретарь

А.С. Бегимбетова



7	Численное моделирование процессов горения в новом горелочном устройстве с добовкой водорода	статья	Вестник КазАТК № 5 (128), 2023 ISSN 2790-5802 (Online) DOI 10.52167/1609-1817 DOI: https://doi.org/10.52167/1609-1817-2023-128-5-375-384			А.М.Достияров, Д.Р.Умышев, А.К.Яманбекова Г.А.Колдасова Ж.С.Дуйсенбек	Пятый автор
8	Шағын гидроэлектростанцияларды қолданудың жаңа әдістері және синхронды генераторларды талдауды кеңейту	статья	Торайғыров университетінің хабаршысы. ISSN 2710-3420. Энергетикалық сериясы. № 1. 2025 https://doi.org/10.48081/EAFC7528			Б. Онгар, А. А. Жуматова, Ж. С. Дуйсенбек, К. А.Баянбаев	Третий автор
9	Микрофакельді оттықпен металл пластиналарды қыздырудың эксперименттік зерттеу нәтижелері	статья	Вестник КазАТК № 2 (137), 2025 ISSN 2790-5802 (Online) DOI 10.52167/1609-1817 DOI: https://doi.org/10.52167/1609-1817-2025-137-2-514-521			Ж.С.Дуйсенбек Ж.А.Айдымбаева Г.Е.Сахмстова	Первый автор
10	Бу газ қондырғысының кәдеге жаратушы қазандығындағы жану камерасын эксперименттік зерттеу	статья	Вестник КазАТК №3 (137), 2025 ISSN 2790-5802 (Online) DOI 10.52167/1609-1817 июнь			Ж.Ф. Ожикенова, Ж.С. Дуйсенбек Ж.А.Айдымбаева А.М. Достиярова, А.Ж.Амренова	второй автор
11	Атмосфералық суды өндіру технологияларындағы жетістіктер мен күн энергиясының қарқындылығы	статья	Торайғыров университетінің хабаршысы. ISSN 2710-3420. Энергетикалық сериясы. № 2. 2025 июнь			Г.Ш. Токпеисова, Б. Онгар, * Ж.С.Дуйсенбек, О.М. Талипов, Б.Сәбитқызы	Автор корреспондент

III . Патенты и авторские свидетельства

	1	2	3	4	5	6	7
12	Горелочное устройство со ступенчатым подводом воздуха	Патент на изобретение	Патент на изобретение Удостоверение автора № 37126 от 10.01.2025			Д.Р.Умышев А.М.Достияров А.Ж.Амаренова Ж.С.Дуйсенбек А.А.Кибарин М.С.Коробков	Четвертый автор

Соискатель:

 **Ж.С. Дуйсенбек**

Ученый секретарь

 **А.С. Бегимбетова**



IV. Публикации в конференциях стран дальнего и ближнего зарубежья:

	1	2	3	4	5	6	7
13	Исследование нагрева металлических пластин при использовании микрофакельной горелки	статья	INTERNATIONAL SCIENTIFIC JOURNAL «GLOBAL SCIENCE AND INNOVATIONS 2024: CENTRAL ASIA» ASTANA, KAZAKHSTAN, APRIL 2024, №2			А.М. Достияров, Ж.С. Дуйсенбек , А.Ж. Амренова	второй автор
14	Численное моделирование обтекания и горения за V-образными профилями в Comsol Multiphysics и Ansys Fluent	статья	Материалы международной научно-практической конференции «II Юбилейные чтения БОЙКО Ф. К.», посвященная 65-летию Торайгыров университета, Том 1, Павлодар 2025г.			Ж.С. Дуйсенбек , А.М. Достияров, А.Ж. Амренова	первый автор
15	Результаты исследования по выбору эффективного треугольного стабилизатора для факельной горелки	статья	INTERNATIONAL SCIENTIFIC JOURNAL «GLOBAL SCIENCE AND INNOVATIONS 2023: CENTRAL ASIA» ASTANA, KAZAKHSTAN, APRIL 2023, №2			<u>М.М. Айтжанов</u> <u>Ж.С. Дуйсенбек</u> <u>Ж.А. Тилеукеев</u>	Второй автор

V. Монографии, рекомендованная Ученым советом ВУЗа

	1	2	3	4	5	6	7
16	Горелочные устройства, использующие микрофакельный принцип сжигания	монография	НАО АУЭС имени Гумарбека Даукеева, РК Алматы 2024. 100 с			<u>Ж.С. Дуйсенбек</u>	первый автор

Соискатель:

 **Ж.С. Дуйсенбек**

Ученый секретарь

 **А.С. Бегимбетова**

VI. Учебники, учебные пособия

	1	2	3	4	5	6	7
17	Гаттурбиналык кондырғылар	Учебное пособие	НАО АУЭС имени Гумарбека Даукеева, РУМС, РК Алматы 2024, 223 с			<u>А.М. Достияров</u> <u>Д.Р. Умышев</u> <u>Ж.С. Дуйсенбек</u>	третий автор
18	Климаттын өзгеруі және Жасыл экономика	Учебное пособие	НАО АУЭС имени Гумарбека Даукеева, РУМС, РК Алматы 2024, 98с			<u>Ж.С. Дуйсенбек</u>	первый автор

Соискатель:

  Ж.С. Дуйсенбек

Ученый секретарь

  А.С. Бегимбетова