

СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ В МЕЖДУНАРОДНЫХ РЕЦЕНЗИРУЕМЫХ ИЗДАНИЯХ

Фамилия претендента Орлов Алексей Сергеевич
 Идентификаторы автора (если имеются):
 Scopus Author ID: 57207193370
 Web of Science Researcher ID: DWR-9504-2022
 ORCID: 0000-0002-7563-357X

№ п/п	Название публикации	Тип публикации и (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 (Журнал Цитэйшэн Репорте) за год публикации	Индекс в базе данных Web of Science Collection (Веб оф Сайенс Кор Коллекшн)	CiteScore (СайтСкор) журнала, проценты и область науки* по данным Scopus (Скопус) за год публикации	ФИО авторов (подчеркнуть ФИО претендента)	Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции)
Статьи, опубликованные в международных рецензируемых научных изданиях								
1	Mathematical model of the diagram of the phase composition of the system Fe-Si-Cr	статья	Metalurgija. – 2022. – Vol. 61, No. 1. – P. 257-260. ISSN 0546-5846	Импакт-фактор – 0,6 Квартиль – Q4 Область науки – Metallurgy and Metallurgical engineering	Emerging Sources Citation Index (ESCI)	CiteScore – 1,2 Процентиль – 35 Область науки – Metals and Alloys	Akberdin A.A., Kim A.S., Lu N.YU., Sultangaziyev R.B., Orlov A.S.	соавтор
2	Mathematical model of the diagram of the	статья	Metalurgija. – 2022. – Vol. 61, No. 1. –	Импакт-фактор – 0,6 Квартиль – Q4	Emerging Sources Citation	CiteScore – 1,2	Akberdin A.A., Kim A.S.,	соавтор



Орлов А.С.

Лу Н.Ю.

Соискатель
 Зам. директора
 по научной работе
 ХМИ им. Ж.Абишева, к.т.н.

			engineering						
3	Diagram of the equilibrium phase composition of the Fe-Cr-Si-B system	статья	Metalurgija. – 2022. – Vol. 61, No. 2. – P. 305-308. ISSN 0546-5846	Импакт-фактор – 0,6 Квартиль – Q4 Область науки – Metallurgy and Metallurgical engineering	Emerging Sources Citation Index (ESCI)	CiteScore – 1,2 Процентиль - 35 Область науки – Metals and Alloys	Kim A.S., Akberdin A.A., Lu N.Yu., Sultangaziyev R.B., Orlov A.S.	соавтор	
4	Diagram of the phase composition of the Fe-Si-Al system and its isothermal sections	статья	CIS Iron and Steel Review. – 2022. – Vol. 23. – P. 76-80. ISSN 2072-0815 DOI:10.17580/cisir.2022.01.14	Импакт-фактор – 0,8 Квартиль – Q4 Область науки - Metallurgy and Metallurgical engineering	Emerging Sources Citation Index (ESCI)	Cite Score – 2,8 Процентиль - 62 Область науки - Metals and Alloys	Akberdin A.A., Kim A.S., Orlov A.S., Sultangaziyev R.B.	автор для корреспонденции	
5	Mathematical models of viscosity diagrams and crystallization temperatures of melts of the CaO – SiO ₂ – Al ₂ O ₃ – B ₂ O ₃ system	статья	Metalurgija. – 2023. – Vol. 62, No. 1. – P. 49-52. ISSN 0546-5846	Импакт-фактор – 0,6 Квартиль – Q4 Область науки – Metallurgy and Metallurgical engineering	Emerging Sources Citation Index (ESCI)	CiteScore – 1,2 Процентиль - 35 Область науки – Metals and Alloys	Akberdin A.A., Kim A.S., Orlov A.S., Sultangaziyev R.B., Makasheva A.M.	соавтор	
6	Features of the slag regime of smelting boron containing silicochrome	статья	Metalurgija. – 2023. – Vol. 62, No. 2. – P. 194-196. ISSN 0546-5846	Импакт-фактор – 0,6 Квартиль – Q4 Область науки – Metallurgy and Metallurgical engineering	Emerging Sources Citation Index (ESCI)	CiteScore – 1,2 Процентиль - 35 Область науки	Akberdin A.A., Kim A.S., Sultangaziyev R.B., Orlov A.S.	соавтор	



Орлов А.С.

Лу Н.Ю.

Соискатель
Зам. директора
по научной работе
ХМИ им. Ж.Абишева, к.т.н.

7	The method of mathematical description of the phase composition diagrams	статья	CIS Iron and Steel Review. – 2023. – Vol. 25. – P. 79-83. ISSN 2072-0815 DOI:10.17580/cisr.2023.01.13	Metallurgical engineering Импакт-фактор – 0.8 Квартиль – Q4 Область науки – Metallurgy and Metallurgical engineering	Emerging Sources Citation Index (ESCI)	– Metals and Alloys Cite Score – 2,5 Процентиль – 58 Область науки – Metals and Alloys	Adamova G.H. Akberdin A.A., Kim A.S., Sultangaziyev R.B., Orlov A.S.	автор для корреспонденции
8	Mathematical description of the lines of monovariant phase equilibria on the MnO – SiO ₂ phase equilibrium diagram	статья	CIS Iron and Steel Review. – 2023. – Vol. 26. – P. 105-110. ISSN 2072-0815 DOI:10.17580/cisr.2023.02.17	Импакт-фактор – 0.8 Квартиль – Q4 Область науки – Metallurgy and Metallurgical engineering	Emerging Sources Citation Index (ESCI)	Cite Score – 2,5 Процентиль – 58 Область науки – Metals and Alloys	Tolokonnikova V.V., Baisanov S.O., Saulebek Zh. K., Orlov A.S.	соавтор
9	Mathematical model of the phase composition diagram of the Fe – S – Cu system	статья	Metalurgija. – 2023. – Vol. 63, No. 3-4. – P. 363-365. ISSN 0546-5846	Импакт-фактор – 0.6 Квартиль – Q4 Область науки – Metallurgy and Metallurgical engineering	Emerging Sources Citation Index (ESCI)	CiteScore – 1,2 Процентиль – 35 Область науки – Metals and Alloys	Akberdin A.A., Kim A.S., Orlov A.S., Sultangaziyev R.B.,	соавтор



Соискатель
Зам. директора
по научной работе
ХМИ им. Ж.Абишева, к.т.н.

Орлов А.С.

Лу Н.Ю.