

Ғылыми атақтар
(қауымдастырылған
профессор (доцент), профессор)
2-қосымша

Мухамедов Нуржан Ероловичтің

Халықаралық рецензияланатын басылымдағы жарияланымдар тізімі

Автордың идентификаторы (болған жағдайда):

Scopus Author ID: 57191578278

Web of Science Researcher ID: M-2536-2016

ORCID: 0000-0002-6672-180X

№ р/н	Жарияланымның атауы	Жарияланым түрі (мақала, шолу, т.б.)	Журналдың атауы, жариялау жылы (деректер базалары бойынша), DOI	Журналдың жариялау жылы бойынша Journal Citation Reports (Жорнал Цитэйшэн Репортс) деректері бойынша импакт-факторы және ғылым саласы*	Web of Science Core Collection (Веб оф Сайенс Кор Коллекшн) деректер базасындағы индексі	Журналдың жариялау жылы бойынша Scopus (Скопус) деректері бойынша. CiteScore (СайтСкор) процентилі және ғылым саласы*	Авторлардың АЖТ (үміткердің АЖТ сызу)	Үміткердің ролі (теңавтор, бірінші автор немесе корреспонденция үшін автор)
1	Properties of a Prototype Corium of Nuclear Reactor	мақала	Science and Technology of Nuclear Installations – 2018. – Vol.2018, Article ID 5208510, 7 p. doi.org/10.1155/2018/5208510	Impact Factor 1.082; Q3 - Nuclear science & technology	иә	CiteScore за 2018 год – 1.3; 48-й процентиль (Nuclear Energy and Engineering)	Skakov M.K.; <u>Mukhamedov N.Ye.</u> ; Deryavko I.I.; Batyrbekov E.G.	корреспонденция үшін автор

Ізденуші,
РМК ҚР ҰЯО АЭИ филиалының реакторлық отынды
сынау зертханасының бастығы, PhD

РМК ҚР ҰЯО АЭИ филиалының
ғылыми хатшысы, PhD



Н.Е. Мухамедов

Л.А. Ерыгина

№ р/н	Жарияланымның атауы	Жарияланым түрі (мақала, шолу, т.б.)	Журналдың атауы, жариялау жылы (деректер базалары бойынша), DOI	Журналдың жариялау жылы бойынша Journal Citation Reports (Жорнал Цитэйшэн Репортс) деректері бойынша импакт-факторы және ғылым саласы*	Web of Science Core Collection (Веб оф Сайенс Кор Коллекшн) деректер базасындағы индексі	Журналдың жариялау жылы бойынша Scopus (Скопус) деректері бойынша. CiteScore (СайтСкор) процентилі және ғылым саласы*	Авторлардың АЖТ (үміткердің АЖТ сызу)	Үміткердің ролі (теңавтор, бірінші автор немесе корреспонденция үшін автор)
2	Powder composition structurization of the Ti-25Al-25Nb (At.%) system upon mechanical activation and subsequent spark plasma sintering	мақала	Eurasian Chemico-Technological Journal – 2021, 23(1), pp. 37–44 DOI 10.18321/ectj1032	Impact Factor 0; Q4 - Chemistry, multidisciplinary	иә	CiteScore 2021 жыл – 1.3; 25-ші процентиль (Materials Science)	Kozhakhmetov Ye.A. Skakov M.K. Kurbanbekov Sh.R. Mukhamedov N.M. <u>Mukhamedov N.Ye.</u>	теңавтор
3	Microstructure and mechanical properties of the LWR solidified melt prototype obtained by the out-of-pile experiment	мақала	Annals of Nuclear Energy, 2021, 163, 108594 DOI 10.1016/j.anucene.2021.108594	Impact Factor 1.8; Q2 - Nuclear science & technology	иә	CiteScore 2021 жыл – 3.5; 66-шы процентиль (Nuclear Energy and Engineering)	<u>Mukhamedov N.Ye.</u> , Tskhe V.K., Sapatayev Ye.Ye., Kukushkin I.M.	бірінші автор
4	Microstructural stability of a two-phase (O + B2) alloy of the Ti–25Al–25Nb system (at.%) during thermal cycling in a hydrogen atmosphere	мақала	AIMS Materials Science, 2022, 9(2), pp 270-282	Impact Factor 0; Q4 - Materials science, multidisciplinary	иә	CiteScore 2021 жыл – 4.2; 53-ші процентиль (General Materials Science)	Mukhamedova N., Kozhakhmetov Y., Skakov M., Kurbanbekov S., <u>Mukhamedov N.</u>	теңавтор

Ізденуші,
РМК ҚР ҰЯО АЭИ филиалының реакторлық отынды
сынау зертханасының бастығы, PhD

РМК ҚР ҰЯО АЭИ филиалының
ғылыми хатшысы, PhD



(Handwritten signature)

Н.Е. Мухамедов

Л.А. Ерыгина

№ р/н	Жарияланымның атауы	Жарияланым түрі (мақала, шолу, т.б.)	Журналдың атауы, жариялау жылы (деректер базалары бойынша),DOI	Журналдың жариялау жылы бойынша Journal Citation Reports (Жорнал Цитэйшэн Репортс) деректері бойынша импакт-факторы және ғылым саласы*	Web of Science Core Collection (Веб оф Сайенс Кор Коллекшн) деректер базасындағы индексі	Журналдың жариялау жылы бойынша Scopus (Скопус) деректері бойынша. CiteScore (СайтСкор) процентиі және ғылым саласы*	Авторлардың АЖТ (үміткердің АЖТ сызу)	Үміткердің ролі (теңавтор, бірінші автор немесе корреспонденция үшін автор)
5	The method of the reactivity margin calculation required for the IGR reactor start-up in the “Pulse” mode	мақала	Annals of Nuclear Energy. – 2022, 168, 108875. doi.org/10.1016/j.anucene.2021.108875	Impact Factor 1.9; Q2 - Nuclear science & technology	иә	CiteScore 2022 жыл – 3.6; 65-ші процентиль (Nuclear Energy and Engineering)	Tskhe V.K., <u>Mukhamedov N.Ye.</u> , Gaydaychuk V.A., Kozlovskiy Ye.V., Gradoboev A.V.	теңавтор
6	Microstructure and mechanical properties of the solidified melt obtained by the in-pile test	мақала	Annals of Nuclear Energy. – 2022, 179, 109404. doi.org/10.1016/j.anucene.2022.109404	Impact Factor 1.9; Q2 - Nuclear science & technology	иә	CiteScore 2022 жыл – 3.6; 65-ші процентиль (Nuclear Energy and Engineering)	<u>N. Ye. Mukhamedov</u> , Ye. A. Kozhakhmetov, V. K. Tskhe	бірінші автор
7	Testing of a heterogeneous fuel rod in the research Impulse graphite reactor	мақала	Progress in Nuclear Energy, 2023, 164, 104889 DOI 10.1016/j.pnucene.2023.104889	Impact Factor 2.7; Q1 - Nuclear science & technology	иә	CiteScore 2022 жыл – 4.3; 77-ші процентиль (Nuclear Energy and Engineering)	Vityuk V., Vityuk G., Vurim A., Surayev A., <u>Mukhamedov N.</u>	теңавтор

Ізденуші,
РМК ҚР ҰЯО АЭИ филиалының реакторлық отынды
сынау зертханасының бастығы, PhD

РМК ҚР ҰЯО АЭИ филиалының
ғылыми хатшысы, PhD



Н.Е. Мухамедов

Л.А. Ерыгина