

Халықаралық рецензияланатын басылымдағы жарияланымдар тізім

Үміткердің АЖТ: Курбанбеков Шерзод Рұстамбекович

Автордың идентификаторы (болған жағдайда): -

Scopus Author ID: 55540216100Web of Science Researcher ID: DCH-8695-2022ORCID: 0000-0001-5510-0568

№ р/ н	Жарияланым- ның атауы	Жариялан ым түрі (мақала, шолу, т.б.)	Журналдың атауы, жариялау жылы (деректер базалары бойынша), DOI	Журналд ың жариялау жылы бойынша Journal Citation Reports (Жорнал Цитэйшэ н Репортс) деректері бойынша импакт- факторы және ғылым саласы*	Web of Science Core Collectio n (Веб оф Сайенс Кор Коллекш н) деректер базасынд ағы индексі	Журналдың жариялау жылы бойынша Scopus (Скопус) деректері бойынша CiteScore (СайтСкор) процентілі және ғылым саласы*	Авторлардың А.Ж.Т (үміткердің А.Ж.Т сызу)	Үміткердің ролі (тен автор, бірінші автор немесе корреспон- денция үшін автор)
1	High-Entropy Alloys: Innovative Materials with Unique Properties for Hydrogen Storage and Technologies for Their Production	Мақала	Metals 15.2 (2025): 100. https://doi.org/10.3390/met15020100	-	-	Metals and Alloys, Квартиль-Q1, Процентиль-76th	Kozhakhmetov, Y., Skakov, M., Kurbanbekov, Sh., Uazyrkhanova, G., Kurmantayev, A., Kizatov, A., & Mussakhan, N.	Бірлескен автор
2	Properties, Advantages, and Prospects of Using Cobalt-Free Composites Based on Tungsten Carbide in Industry	Мақала	Materials 2025, 18(1), 129 https://doi.org/10.3390/ma18010129	-	-	General Materials Science Квартиль – Q2 Процентиль - 67th	Kurbanbekov, Sh., Kozhakhmetov, Y., Skakov, M., Seitov, B., Aidarova, M., & Tabiyeva, Y.	Бірінші автор
3	Research on the Structural-Phase and Physical-	Мақала	Coatings, 2024, 14, P. 1–12, 1030, https://doi.org/	-	-	Surfaces, Coatings and Films Квартиль – Q2	Kurbanbekov, Sh., B. Rakhadilov, D. Kakimzhanov,	Бірінші автор

Ғылыми хатшы:

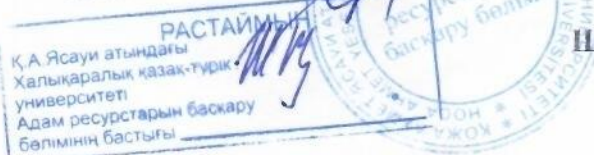
А. Абибуллаева

Ғылыми кадрларды даярлау және
аттестаттау бөлімінің басшысы

А. Досболов

Ізденуші

Ш.Курбанбеков



	Mechanical Characteristic s of the Cr ₃ C ₂ - NiCr Composite Coating Deposited by the HVOF Method on E110 Zirconium Alloy		10.3390/coatings14081030			Процент ль - 64th	B. Seitov, K. Katpaeva, M. Dautbekov, A. Kengesbekov	
4	Practical and theoretical optimization of plasma cutting parameters for enhanced quality and efficiency in steel alloy processing	Мақала	Multidiscipline Modeling in Materials and Structures. – 2025. DOI:10.1108/ MMMS-09- 2024-0255	-	-	General Materials Science Квартиль – Q2 Процент ль - 56th	Kombayev, K., Sypainova, G., Khoshnaw, F., Kozhakhmetov, Y., Kurbanbekov, Sh. , Tabiyeva, Y.	Бірлескен автор
5	Influence of Varying the Spraying Distance on the Structural- Phase State and Mechanotribological Properties of 86WC-10Co- 4Cr-Based Coatings Obtained by the HVOF Method	Мақала	Coatings, 2024, 14, P. 2– 17, 264 https://doi.org/ 10.3390/coatin gs14030264	-	-	Surfaces, Coatings and Films Квартиль – Q2 Процент ль - 64th	B. Rakhadilov, N. Muktanova , D. Kakimzhanov, M. Adilkanova, Kurbanbekov, Sh. , S. Abdulina	Бірлескен автор
6	Investigation on the effect of technological parameters of electrolyte- plasma cementation method on phase structure and mechanical properties of structural steel 20X	Мақала	AIMS Materials Science, 2023, 10(5), P. 934– 947. doi: 10.3934/materials sci.2023050	-	-	General Materials Science Квартиль – Q3 Процент ль - 45th	B. Rakhadilov, L. Bayatanova, R. Kurbanbekov, Sh. , Sulyubayev, N. Shektibayev, N. Berdimuratov	Кор. автор

Ғылыми хатшы:

А. Абибуллаева

Ғылыми кадрларды даярлау және
аттестаттау бөлімінің басшысы

А. Досболов

Ізденуші

Ш. Курбанбеков

РАСТАЙМЫН: Адам ресурстарын басқару бөлімінің бастығы

7	Microstructural stability of a two-phase (O + B2) alloy of the Ti-25Al-25Nb system (at.%) during thermal cycling in a hydrogen atmosphere	Макала	AIMS Materials Science, 2022, 9(2), P. 270–282. doi: 10.3934/materials.2022016	-	-	General Materials Science Квартиль – Q2 Процентиль – 53rd	N. Mukhamedova, Y. Kozhakhmetov, M. Skakov, Sh. Kurbanbekov, N. Mukhamedov	Бірлескен автор
8	Study of the Photoelectrochemical Properties of 1D ZnO Based Nanocomposites	Макала	Catalysts 2021, 11, P. 1–11, 1235. https://doi.org/10.3390/catal11101235	-	-	Physical and Theoretical Chemistry Квартиль – Q2 Процентиль – 70th	B. Seitov, Kurbanbekov, Sh., D. Bakranova, N. Abdylidayeva, N. Bakranov	Бірлескен автор
9	Fine structure of low-carbon steel after electrolytic plasma treatment	Макала	Materials Testing. – 2021, Vol. 63, No 9. – P. 842–847. https://doi.org/10.1515/mt-2020-0119	-	-	General Materials Science Квартиль – Q3 Процентиль – 45th	L. Bayatanova, B. Rakhadilov, Sh. Kurbanbekov, M. Skakov, N. Popova	Кор. автор
10	Influence of detonation-spraying parameters on the phase composition and tribological properties of Al ₂ O ₃ coatings	Макала	Coatings, 2021, 11(7), P. 1–10, 793, DOI 10.3390/coatings11070793	-	-	Surfaces, Coatings and Films Квартиль – Q2 Процентиль – 64th	Kantay N., Rakhadilov B., Kurbanbekov, Sh., Yeskermessov D. Yerbolatova G., Apsezhanova A.	Бірлескен автор
11	Changes in the microstructural state of Ti-Al-Nb-based alloys depending on the temperature cycle during	Макала	Materials Testing. – 2021, Vol. 63, No 2. – P. 119–123, https://doi.org/10.1515/mt-2020-0017	-	-	General Materials Science Квартиль – Q3 Процентиль – 45th	Skakov M., Mukhamedova N., Kurbanbekov, Sh., Ramankulov Sh., Wieleba W.	Бірлескен автор
12	Effect of Irradiation with Si ⁺ Ions on Phase	Макала	Coatings, 2021, 11(2), P. 1–8, 205, DOI	-	-	Surfaces, Coatings and Films	Sagdoldina Z., Rakhadilov B., Kurbanbekov,	Бірлескен автор

Ғылыми хатшы:

А. Абибуллаева

Ғылыми кадрларды даярлау және
аттестаттау бөлімінің басшысы

А. Досболов

Ізденуші

Ш.Курбанбеков

РАСТАЙМЫН
Қазақстан Республикасындағы
Халықаралық қазақ-түрік
университеті
Адам ресурстарын басқару
бөлімінің бастығы

	Transformations in Ti-Al System during Thermal Annealing		10.3390/coatings11020205			Квартиль – Q2 Процентль - 61th	Sh., Kozhanova R., Kengesbekov A.	
13	Structural Features and Tribological Properties of Detonation Gun Sprayed Ti-Si-C Coating	Макала	Coatings, 2021, 11(2), P. 1–13, 141, DOI: 10.3390/coatings11020141	-	-	Surfaces, Coatings and Films Квартиль – Q2 Процентль - 61th	Rakhadilov B., Buitkenov D., Sagdoldina Zh., Seitov B., Kurbanbekov, Sh., Adilkanova M.	Бірлескен автор
14	Effect of plasma beam irradiation on the microstructure and phase composition of high-speed steel R6M5	Макала	Materials Testing. – 2020, Vol. 62, No 11. – P. 1138–1142, https://doi.org/10.3139/120.111596	-	-	General Materials Science Квартиль – Q3 Процентль – 40th	Rakhadilov B., Kurbanbekov, Sh., Skakov M., Wieleba W., Zhurerova L.	Кор. автор
15	Influence of temperature on structural-phase changes and physical properties of ceramics on the basis of aluminum oxide and silicon	Макала	Materials Testing. – 2020, Vol. 62, No 7. – P. 716–720, DOI: 10.1515/mt-2020-620709	-	-	General Materials Science Квартиль – Q3 Процентль – 40th	Kantay N., Kasmamyrov N., Rakhadilov B., Plotnikov S., Paszkowski M., Kurbanbekov, Sh.	Бірлескен автор
16	Evolution of intermetallic compounds in Ti-Al-Nb system by the action of mechanoactivation and spark plasma sintering	Макала	AIMS Materials Science -2020, Vol. 7, №2, P. 182–191. DOI: 10.3934/materials.2020.2.182	-	-	General Materials Science Квартиль – Q3 Процентль – 44th	Kozhakhmetov Y., Skakov M., Wieleba W., Kurbanbekov, Sh., Mukhamedova N.	Бірлескен автор
17	Analysis of the DPRK's Nuclear Weapons Capabilities by Estimating Its Highly Enriched	Макала	Science and Global Security, 2019, 27(2-3), P. 113–123, DOI: 10.1080/08929882.2019.1657608	-	-	General Engineering Квартиль – Q3 Процентль – 46th	Kurbanbekov, Sh., Min Woo, S., Chirayath, S.S.	Бірінші автор

Ғылыми хатшы:

А. Абибуллаева

Ғылыми кадрларды даярлау және
аттестаттау бөлімінің басшысы

А. Досболов

Ізденуші

Ш.Курбанбеков

РАСТАЙМЫН.
А. Ясауи атындағы
«Халықаралық қазақ-түрік
университеті»
Адам ресурстарын басқару
бөлімі

Uranium Stockpile and Natural Uranium Reserves							
--	--	--	--	--	--	--	--

Қожа Ахмет Ясауи атындағы Халықаралық қазақ-түрік университеті
Жаратылыстану ғылымдары факультеті, Физика кафедрасының
PhD, қауымдастырылған профессор
Курбанбеков Шерзод Рустамбековичтің ғылыми еңбектері

ТІЗІМІ

№	Ғылыми еңбектің атауы	Баспа немесе қол жазба құқығында	Баспа, журнал (атауы, №, жылы, беттері), авторлық куәліктің, патенттің №	Көлемі (б.т.)	Қосымша авторлардың аты-жөні
1	2	3	4	5	6
Уәкілетті орган ұсынатын басылымдар					
1	Практикалық мақсатта қолданылатын функционалды материалдарды ұшқын плазмалық агломерациялау технологиясына қысқаша шолу	Баспа	«ШҚТУ ХАБАРШЫСЫ», 2024 – №4, Б. 57-66. DOI 10.51885/1561-4212_2024_4_57	0,6	Ш.Р. Курбанбеков, Е.Е. Табиева, А.С. Қизатов, Н.П. Мұсахан, Ю.О. Амангельдиева
2	Obtaining of calcium-phosphate coatings on the titanium Surface by micro-arc oxidation	Баспа	Eurasian Physical Technical Journal, 2023, Vol.20, No.1(43), P. 34-41	0,5	Baizhan D.R., Rakhadilov B.K., Aldabergenova T.M., Bayatanova L.B., Kurbanbekov, Sh., Buitkenov D.B.
3	Теоретические исследования и решения оптимальных режимов процесса Термического напыления hvof для покрытия Cr3C2-NiCr	Баспа	Вестник НЯЦ РК, 2023 – №4, С. 22-30. https://doi.org/10.52676/1729-7885-2023-4-22-31	0,5	Б.К. Рахадиллов, Ш.Р. Курбанбеков, Б. Сейтов, Н. Муктанова, Д. Балтабаева, К. Катпаева
4	Research of annealing influence on the hardness of detonation coatings from aluminum oxide	Баспа	Bulletin of the Karaganda University – 2021 – №2 (102). – С. 6-13. DOI 10.31489/2021Ph2/6-13	0,5	N. Kantay, B.K. Rakhadilov, M. Paszkowski, B.Tuyakbayev, Sh.R. Kurbanbekov, A. Nabioldina
5	Influence of pulse plasma treatment on the phase composition and microhardness of	Баспа	Bulletin of the Karaganda University – 2021 – №2 (102). – С. 33-39.	0,4	B.K. Rakhadilov, D.B. Buitkenov,

Ғылыми хатшы:

Ғылыми кадрларды даярлау және аттестаттау бөлімінің басшысы

Ізденуші

А. Абибуллаева

А. Досболов

Ш.Курбанбеков

РАСТАЙМЫН:
Қ.А. Ясауи атындағы
Халықаралық қазақ-түрік
университеті
Адам ресурстарын басқару
бөлімінің бастығы

	detonation coatings based on Ti-Si-C		DOI 10.31489/2021Ph2/33-39		M. Adilkhanova, Zh.B. Sagdoldina, <u>Sh.R. Kurbanbekov</u>
6	Powder Composition Structurization of the Ti-25Al-25Nb (at.%) System upon Mechanical Activation and Subsequent Spark Plasma Sintering	Баспа	Eurasian Chem.-Technol. J. - 2021, Vol. 23 - P.37–44, DOI <u>10.18321/ectj1032</u>	0,5	Kozhakhmetov Ye.A., Skakov M.K., Kurbanbekov, Sh.R., Mukhamedov N.M., Mukhamedov N.Ye.
7	Влияние механоактивации на образование орторомбической фазы в системе Ti-Al-Nb	Баспа	Вестник КазНУ им. К.И. Сатпаева. – 2019 – №5 (135). – С. 115-120.	0,4	Мухамедова Н.М., Кожакметов Е.А., Скаков М.К., Мухамеджанова Р.М., Ш.Р. Курбанбеков
8	Plasma Installation for Research of Plasma-Surface Interaction	Баспа	Eurasian Physical Technical Journal- 2019, Vol.16, No.2 – P. 36-42. DOI 10.31489/2019No2/36-42	0,4	Rakhadilov B.K., Skakov M., Tulenbergenov T., Zhureroval L., Kurbanbekov, Sh.,
Шетелдік ғылыми журналдарда жарияланған ғылыми еңбектер					
1	Влияние электролитно-плазменной обработки на фазовый состав и коррозионную стойкость поверхности нержавеющей стали 12X18H10T	Баспа	Наука, новые технологии и инновации Кыргызстана, 2024. № 3 (Март) DOI:10.26104/NNTIK.2024.76.69.002	0,4	<u>Курбанбеков Ш.Р.</u> , Мусахан Н.П., Халик С.
2	Теоретическое исследование влияния параметров покрытия ZrCN на процессы термического напыления методом HVOF	Баспа	Наука, новые технологии и инновации Кыргызстана, 2024. № 3 (Март) DOI:10.26104/NNTIK.2024.76.69.002	0,3	<u>Курбанбеков Ш.Р.</u> , Шектибаев Н.А., Рахадиллов Б.К., Какимжанов Д., Балтабаева Д.Э.
Халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференциялардағы ғылыми баяндамалар					
1	Моделирование процесса электролитно-плазменной обработки	Тезис	МАТЕРИАЛЫ МЕЖДУНАРОДНОЙ НЕДЕЛИ ИННОВАЦИОННЫХ ИНСАЙТОВ ПОД ЛОЗУНГОМ "ФОРМИРУЯ БУДУЩЕЕ НАУКИ И ТЕХНИКИ" В РАМКАХ МОЛОДЁЖНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ НА ТЕМУ "РОЛЬ МОЛОДЕЖИ В РАЗВИТИИ НАУКИ И ОБРАЗОВАНИЯ НОВОГО УЗБЕКИСТАНА" 2023	0,1	<u>Курбанбеков Ш.Р.</u> , Халик С.

Ғылыми хатшы:

А. Абибуллаева

Ғылыми кадрларды даярлау және
аттестаттау бөлімінің басшысы

А. Досболов

Ізденуші

Ш.Курбанбеков

РАСТАЙМЫН
А. А. Ясауи атындағы
халықаралық қазақ-түрік
университеті
Адам ресурстарын басқару
бөлімінің бастығы



			год 23 октября, 1-3 ноября		
2	Исследование фазового и структурного состава интерметаллида на основе титана, полученного методом искрового плазменного спекания	Тезис	III Международная научно-практическая конференция «Редкие металлы и материалы на их основе: технологии, свойства и применение» (РЕДМЕТ-2024). 3 - 5 апреля 2024 г., г. Москва	0,1	Ш.Р. Курбанбеков, Б.К. Рахадиллов, Ю.О. Амангельдиева, Д.Е. Балтабаева
3	Research of change in tribological properties of steel grade 2 after electrolytic-plasma exposure	Баспа	ХАОС И СТРУКТУРЫ В НЕЛИНЕЙНЫХ СИСТЕМАХ. ТЕОРИЯ И ЭКСПЕРИМЕНТ Материалы 11-й Международной научной конференции 22-23 ноября. Карағанды-2019	0,3	Tabiyeva Y.Y., Rakhadilov B.K., Uazyrkhanova G.K., Zhurerova L.G., Sagdoldina Zh.B., Kurbanbekov Sh.K., Serikbayev D.
Монографиялар, оқулықтар, жеке жазылған оқу (оқу-әдістемелік) құралдар					
1	Титан және ұшқын плазмалық пісіру әдісімен дайындалған титан негізіндегі корытпалар	Баспа	Монография. Шымкент: «Нұрлы Бейне» баспасы, 2024. - 186 бет.	11,6 б.т.	-

Ғылыми хатшы:

А. Абибуллаева

Ғылыми кадрларды даярлау және
аттестаттау бөлімінің басшысы

А. Досболов

Ізденуші

Ш.Курбанбеков

