

Авчукир Хайсанын
Халықаралық рецензияланған басылымдардағы жарияланымдар тізімі

Автордың идентификаторлары: Avchukir Khaisa

Scopus Author ID: 57207207777.

Web of Science Researcher ID: P-5738-2017

ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-6612-0775>

№ р/н	Жарияланымның атауы	Жариял аным түрі (мақала , шолу, т.б.)	Журналдың атауы, жариялау жылы (деректер базалары бойынша), DOI	Журналдың жариялау жылы бойынша Journal Citation Reports 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) процентілі және ғылым саласы*	Авторлардың АЖТ (үміткердің АЖТ сызу)	Үміткердің рөлі (бірлескен автор, бірінші автор немесе корреспонден ция үшін автор)
1	Electrochemical deposition of copper-indium particles with high electroactive surface area from acetonitrile-water solution	Мақала	Results in Surfaces and Interfaces, 2026 DOI: https://doi.org/10.1016/j.rsufi.2026.100785	Impact Factor 4.4; Q2 in Chemistry, Analytical	Science Citation Index Expanded	3.9; 51% in Materials Science (Surfaces, Coatings and Films)	Bekey A., Vacandio F., Shakiyeva T., Dossumov K., <u>Avchukir K.</u>	Корреспонде нт автор
2	A novel approach for glassy carbon electrode modification using In ₂ O ₃ -enhanced molecularly imprinted polymers for	Мақала	Microchemical Journal, 2026 DOI: https://doi.org/10.1016/j.microc.2026.117133	Impact Factor 5.1; Q1 in Chemistry, Analytical	Science Citation Index Expanded	7.2; 80% in Chemistry	Rakhymbay G, <u>Avchukir K.</u> , Argimbayeva A, Manatbekova I, Lieberzeit PA, Zappettini A, Tarabella G, D'Angelo P, Galstyan V.	Корреспонде нт автор

Ізденуші
эл-Фараби атындағы
ҚазҰУ ғалым хатшысы



Х. Авчукир

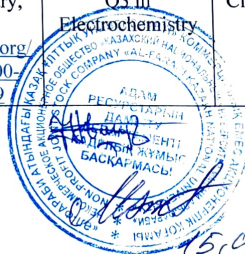
М.К.Мамбетова

	diclofenac detection.							
3	High-Sensitivity Detection of Dichlorvos Using a Multi-Walled Carbon Nanotubes-Gold Nanoparticles/Glassy Carbon Electrode Impedimetric Electrochemical Sensor.	Мақала	Engineered Science, 2025 DOI: https://dx.doi.org/10.30919/es1881 .	-	-	12.5; 90% in Chemistry (Physical and Theoretical Chemistry)	<u>Avchukir K.</u> Bakytkarim Y., Mukatayeva Z., Tileuberdi Y., Shadin N., Yenbekova D., Rakhymbay G.	Бірінші автор
4	Enhancing electrochemical performance of LaNi5 anodes using MXene as a multifunctional additive for Ni-MH batteries	Мақала	Journal of Electroanalytical Chemistry, 2025 DOI: https://doi.org/10.1016/j.jelechem.2025.119409	Impact Factor 4.1; Q1 in Chemistry, Analytical	Science Citation Index Expanded	8.1; 80% in Chemistry, Analytical Chemistry	Malik S., Zhumadil K., <u>Avchukir K.</u> , Skakov M., Miniyazov A., Mukhamedova N., Zhanbolatova G., Malchik F.	Бірлескен автор
5	Electrochemical Refining of Indium: The Role of Organic Acids in Lead Impurity Removal	Мақала	Transition Metal Chemistry, 2025 DOI: https://doi.org/10.1007/s11243-025-00680-4	Impact Factor 1.7; Q3 in Chemistry, Inorganic & Nuclear	Science Citation Index Expanded	3.0; 32% in Chemistry, Inorganic Chemistry 62% in Materials Science	Kudaibergen O., Bekey A., Zlobina Y., Tokpayev R., Nauryzbayev M., <u>Avchukir K.</u>	Корреспондент автор
6	Surfactant-assisted copper electrodeposition: role of SDS on nucleation kinetics, surface	Мақала	Journal of Applied Electrochemistry, 2025 DOI: https://doi.org/10.1007/s10800-025-02343-9	Impact Factor 3.0; Q3 in Electrochemistry	Science Citation Index Expanded	5.4; 46% in Chemistry, Electrochemistry 66% in General Chemical Engineering	Bekey A., Vacandio F., <u>Avchukir K.</u>	Корреспондент автор

Ізденуші
эл-Фараби атындағы
ҚазҰУ ғалым хатшысы

Х. Авчукир

М.К.Мамбетова



11	Electrochemical behavior of In-DTPA complexes: anodic dissolution, cathodic reduction, and electrochemical nucleation	Мақала	Journal of Solid State Electrochemistry, 2023 DOI: https://doi.org/10.1007/s10008-023-05638-z	Impact Factor 2.6; Q3 in Electrochemistry	Science Citation Index Expanded	4.8, 54% in Chemistry, Electrochemistry 66% in Engineering	Bekey A., Badavamova G.L., Vacandio F., <u>Avchukir K.</u>	Корреспондент автор
12	Corrosion behavior of magnesium in aqueous sulfate-containing electrolytes	Мақала	Journal of Magnesium and Alloys, 2023 DOI: https://doi.org/10.1016/j.jma.2023.06.001	Impact Factor 15.8; Q1 in Metallurgy & metallurgical engineering	Science Citation Index Expanded	20.2, 97% in Engineering	Abildina A.K., Kurbatov A.P., Bakhytzhanyan Y.G., Jumanova R.Zh., Argimbayeva A.M., <u>Avchukir K.</u> , Rakhymbay G.S.	Бірлескен автор
13	Nanostructured TiO ₂ as anode material for magnesium-ion batteries	Мақала	Journal of Solid State Electrochemistry, 2023 DOI: https://doi.org/10.1007/s10008-022-05307-7	Impact Factor 2.6; Q3 in Electrochemistry	Science Citation Index Expanded	4.8, 54% in Chemistry, Electrochemistry 66% in Engineering	Jumanova R., Rakhymbay G., Abildina A., <u>Avchukir K.</u> , Bakhytzhanyan Y.G., Vacandio F., Argimbayeva A.	Бірлескен автор
14	Synthesis and evaluation of corrosion inhibitory and adsorptive properties of N-(β-hydroxypropionitrile)-N,N-bis(2-hydroxyethyl)ethoxy fatty amide	Мақала	Royal society open science, 2021 DOI: https://doi.org/10.1098/rsos.211066	Impact Factor 3.6; Q2 in Multidisciplinary sciences	Science Citation Index Expanded	5.7, 89% in Multidisciplinary	Rakhymbay G., Jumanova R., <u>Avchukir K.</u> , Bakhytzhanyan Y., Argimbayeva A., Burkitbayeva B., Turmukhanova M., Vacandio F., Adeloye A.	Бірлескен автор

Ізденуші
эл-Фараби атындағы
ҚазҰУ ғалым хатшысы



Х. Авчукир

М.К.Мамбетова

КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. АЛЬ-ФАРАБИ
СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ
Авчукир Хайса

№	Название трудов	Наименование издательства, журнала (№, год), № авторского свидетельства	Фамилия соавторов работы
1	2	3	4
1	Preparation and electrochemical characterization of TiO ₂ as an anode material for magnesium-ion batteries.	Bulletin of the University of Karaganda – Chemistry. 2021. 104(4). С. 104-116. https://doi.org/10.31489/2021Ch4/104-116	Abildina, A.K., <u>Avchukir, K.</u> , Jumanova, R. Zh., Beiseyeva, A.N., Argimbayeva, A.M.
2	Электрохимическое рафинирование черного индия Казахстана: монография / Б.Д. Буркитбаева, А.М.Аргимбаева, Г.С. Рахымбай, Х. Авчукир, Г.С. Бейсенова. - Алматы: Қазақ университеті, 2025. - 261	Монография - Алматы: “Қазақ университеті”, 2025 г., с. 261 ISBN: 978-601-311-350-0	Буркитбаева Б.Д., Аргимбаева А.М., Рахымбай Г.С., <u>Авчукир. Х.</u> , Бейсенова Г.С.
3	Протондалған бетаиннің бис-(үшфторометилсульфонил) имидінің иондық сұйықтығынан индийді электротұндыру тәсілі	Пайдалы модельге № 12232 берілген күні 15.05.2026	<u>Авчукир Х.</u> , Досумова Б.Т., Шакиева Т. В.

Ізденуші
эл-Фараби атындағы
ҚазҰУ ғалым хатшысы



Х. Авчукир
М.К.Мамбетова