

Халықаралық рецензияланатын басылымдағы жарияланымдар тізімі
Батырбаева Айгуль Абшукировна

Үміткердің АЖТ:

Автордың идентификаторы (болған жағдайда):

Scopus Author ID: 57195066284

Web of Science ResearcherID: 54481156

<http://orcid.org/0000-0003-2280-4846>

№ п/п	Жарияланымның атауы	Жарияланым 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 Cite Score (Сайт Скор) процентилі және ғылым саласы*	Авторлардың АЖТ (үміткердің АЖТ сызу)	Үміткердің ролі (тең автор, бірінші автор немесе коореспонденция үшін автор)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Enrichment Wastes' Processing of Manganiferous Ores with the Use of Mechanochemical Methods	Review	International Journal of Environmental and Science Education (IJESE). 2016. Vol. 11. Issue 11. P.3855-4869 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85011835066&origin=recordpage	-	-	-	Sholpan N. Kubekova, Viktoria I. Kapralova, Gulnur T. Ibraimova, Batyrbayeva A.A.	Тең автор
2.	Dependence of microelements and heavy metals content in soils of some regions of kazakhstan on the organic structure and soil type	Review	Journal of Chemical Technology and Metallurgy. 2017. Vol. 52. Issue. 5. P. 962-968 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85025152468&origin=recordpage	-	-	CiteScore 2020= 1.2; Chemical Engineering (General Chemical Engineering) = 30-й	Kamalidin Sharipov, Aray Kirgizbayeva, Kulshat Omirzakova, Batyrbayeva A.A. Assel Toktabayeva	Тең автор

Ізденуші

Әл-Фараби атындағы ҚазҰУ-дың
ғалым хатшысы



А.А. Батырбаева

М.К. Мамбетова

30.04.2025 ж.

3.	The new hybrid copolymers based on N-isopropylacrylamide	Review	Journal of Chemical Technology and Metallurgy. 2019. Vol. 54 Issue. 3. P.475-482. https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85065544594&origin=recordpage	-	-	CiteScore 2020= 1.2; Chemical Engineering (General Chemical Engineering) = 30-й	Assel Toktabayeva, Raikhan Rakhmetullayeva, Munziya Abutalip, Alua Mamutova, Aigul Batyrbayeva, Grigoriy Mun	Тең автор
4.	Amorphous materials based on calcium phosphates	Article	Journal of Chemical Technology and Metallurgy. 2019. Vol. 54 Issue. 3. P. 643-649. https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85065513760&origin=recordpage	-	-	CiteScore 2020= 1.2; Chemical Engineering (General Chemical Engineering) = 30-й	Sinyayev, V.A., Shystikova, E.S. Sharipov, K.O., Batyrbayeva A.A.	автор
5.	Studying the Mechanisms of Nitro Compounds Reduction	Article	Orient J Chem 2019;35(1) http://dx.doi.org/10.13005/ojc/350103	IF=0.3 (2019) Q4 CHEMISTRY, MULTIDISCIPLINARY	Science Citation Index Expanded (SCIE)	-	Sassykova, L. R. Aubakirov, Y.A. Sendilvelan, S. Tashmukhambetova, Zh.Kh. Zhakirova, N. K. Batyrbayeva A.A. Faizullaeva, M. F. Ryskaliyeva, R. G. Tyussyupova B.B., T.S. Abildin	Тең автор
6.	Metal block catalysts for complex cleaning of harmful emissions of transport and the industry	Review	News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciences. 2019. Vol. 4, Issue 436. P. 12-23. https://doi.org/10.32014/2019.2518-170X.93 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85070196352&origin=recordpage	IF=- (2019) Q3 GEOSCIENCES, MULTIDISCIPLINARY	Science Citation Index Expanded (SCIE)	CiteScore 2019=0.8; Earth and Planetary Sciences (Geotechnical Engineering and Engineering Geology) – 26-й	Sassykova, L.R., Sendilvelan, S., Aubakirov, Y.A., Tashmukhambetova, Z.K., Batyrbayeva A.A. Azhigulova, R.N., Kubekova, S.N., Sharipov, K.O., Ryskaliyeva, R.G., Tyussyupova, B.B., Sarybayev, M.A.	Тең автор

Ізденуші

Әл-Фараби атындағы ҚазҰУ-дың
ғалым хатшысы



А.А. Батырбаева

М.К. Мамбетова

30.04.2025 жж

7.	Thermo-catalytic processing of polymer waste over catalysts on the basis of natural zeolite from the tayzhuzgen field (Kazakhstan) modified by molybdenum.	Article	Rasayan Journal of Chemistry. 2019. Vol. 12, Issue 4. P. 1701-1709. http://dx.doi.org/10.31788/RJC.2019.1245435 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85073433487&origin=recordpage	-	-	CiteScore 2019= 1.8; Chemistry (General Chemistry) = 45-й, Chemical Engineering (General Chemical Engineering) = 46-й	Aubakirov, Y.A., Sassykova, L.R., Tashmukhambetova, Z.K., Akhmetova, F.Z., Sendilvelan, S., Sharipov, K.O., Kubekova, S.N., Batyrbayeva A.A., Azhigulova, R.N., Ryskaliyeva, R.G., Zhussupova, A.K., Abildin, T.S.	Тен автор
8.	Synthesis of effective environmentally friendly additives for automotive fuels	Article	Rasayan Journal of Chemistry, 2020. Vol. 13. N4. P. 2085-2091 http://dx.doi.org/10.31788/RJC.2020.1345852 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85091352962&origin=recordpage	-	-	CiteScore 2020= 2.1; Chemistry (General Chemistry) = 45-й, Chemical Engineering (General Chemical Engineering) = 44-й	Sassykova, L.R., Kadirbekov K.A., Zhakirova N.K., Zhumakanova A.S., Sendilvelan, S., Abildin T. S., Batyrbayeva A.A., Azhigulova, R.N., Ryskaliyeva, R.G., Ponomarenko, O.I.	Тен автор
9.	A comparative investigation of the IR spectra of a carbohydrate series	Article	Journal of Chemical Technology and Metallurgy. 2020. Vol. 56, Issue 4. P.724-729 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85085581088&origin=recordpage	-	-	CiteScore 2020= 1.2; Chemical Engineering (General Chemical Engineering) = 32-й	Sinyayev, V.A. Toxeitova, G.A. Batyrbayeva A.A. Sassykova, L.R. Azhigulova, R.N. Sakhipov, Y.N.	Тен автор
10.	Study of the dehydration of an aqueous solution of maltotriose by the ir-fourier spectroscopy	Article	Journal of Chemical Technology and Metallurgy. 2021. Vol. 56 Issue 2. P.315-320. https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85101494453&origin=recordpage	-	-	CiteScore 2021= 1.4; Chemical Engineering (General Chemical Engineering) = 31-й	Sinyayev, V.A., Toxeitova, G.A., Batyrbayeva A.A., Sassykova, L.R., Sakhipov Y. N.	Тен автор

Ізденуші

Әл-Фараби атындағы ҚазҰУ-дың
Ғалым хатшысы



А.А. Батырбаева

М.К. Мамбетова

30.04.2023 жж

11.	The thermal analysis of the linear carbohydrates constructed of glucose rings	Article	Journal of Chemical Technology & Metallurgy. 2021, Vol. 56 Issue 4, p725-729. https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85106618758&origin=recordpage	-	-	CiteScore 2021= 1.4; Chemical Engineering (General Chemical Engineering) = 31-й	Sinyayev, V.A., Toxeitova, G.A., Sassykova, L.R., Sakhipov Y. N., Batyrbayeva A.A.	
12.	Optimization of the oxidative cracking of fuel oil on catalysts obtained from Kazakhstan raw materials		Rasayan Journal of Chemistry, 2021, Volume 14, Issue 2, P. 1065-1071 http://dx.doi.org/10.31788/RJC.2021.1426152 http://www.rasayanjournal.com https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85108435284&origin=recordpage	-	-	CiteScore 2021= 2.0; Chemistry (General Chemistry) = 43-й, Chemical Engineering (General Chemical Engineering) = 41-й	Shakiyeva, T.V., Sassykova, L.R., Dzhatkambayeva, U.N., Khamlenko, A.A., Zhakirova, N.K., A.A.Batyrbayeva, Azhigulova, R.N., Kubekova, S.N., Zhaxibayeva, Z.M., Kozhaisakova, M.A., Zhusupova, L.A., Sendilvelan, S., Bhaskar, K.	Тең автор
13.	Hydrogenation of aromatic nitro compounds to amines on nickel and iron-containing catalysts	Article	Rasayan Journal of Chemistry. 2021. Volume 14, Issue 2, P. 1223-1229. http://dx.doi.org/10.31788/RJC.2021.1426124 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85108453561&origin=recordpage	-	-	CiteScore 2021= 2.0; Chemistry (General Chemistry) = 43-й, Chemical Engineering (General Chemical Engineering) = 41-й	Sassykova, L.R., Sassykova, A.R., Kubekova, S.N., Batyrbayeva A.A., Azhigulova, R.N., Zhaxibayeva, Z.M., Kozhaisakova, M.A., Zhusupova, L.A., Sendilvelan, S., Ponomarenko, O.I.	Тең автор
14.	Supported palladium catalysts for selective liquid-phase hydrogenation of aromatic nitro compounds	Article	Rasayan Journal of Chemistry, 2021. Volume 14, Issue 3. P. 1795-1802 http://doi.org/10.31788/RJC.2021.1436284	-	-	CiteScore 2021= 2.0; Chemistry (General Chemistry) = 43-й, Chemical Engineering	Shakiyeva, T.V., Sassykova, L.R., Dossuomova, B.T., Ilmuratova, M. S., Maximov, N. E., Yerzhanov A.Y., Batyrbayeva A.A.,	Тең автор

Ізденуші

Әл-Фараби атындағы ҚазҰУ-дың
Ғалым хатшысы



А.А. Батырбаева

М.К. Мамбетова

30.04.2025 м

			https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85115058441&origin=recordpage			(General Chemical Engineering) = 41-й	Kubekova, S.N., Raiyssov A.T., Bazilbayev S. M., Abildin T. S.	
15.	Composite catalysts based on fly ash of thermal power plants and natural zeolite for purification of gas emissions and catalytic cracking of fuel oil.	Article	ARPN Journal of Engineering and Applied Sciences. 2021. VOL. 16, NO. 18, P. 1877-1885 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85120996770&origin=recordpage	-	-	CiteScore 2021= 1.0; Engineering (General Engineering)=31-й	Shakiyeva T.V., Sassykova L.R., Khamlenko A.A., Dossumova B.T., Sassykova A.R., Batyrbayeva A.A., Zhaxibayeva, Z.M., Kozhaisakova M.A., Azhigulova R.N., Sendilvelan S..	Тең автор
16.	Catalytic cracking of M-100 fuel oil: relationships between origin process parameters and conversion products.	Article	Chimica Techno Acta, 2022, 9(3), 20229301 https://doi.org/10.15826/chimtech.2022.9.3.01 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85135335078&origin=recordpage	-	-	CiteScore 2022=0.7 General Chemical Engineering - 11-й General Chemistry - 10-й	Shakiyeva, T.V., Sassykova, L.R., Khamlenko, A.A., Batyrbayeva A.A., Zhaxibayeva, Z.M., Ismailova, A.G., Sendilvelan, S.	Тең автор
17.	Catalysts Based on Iron Oxides for Wastewater Purification from Phenolic Compounds: Synthesis, Physicochemical Analysis, Determination of Catalytic Activity	Article	ChemEngineering 2024, 8(1),8; https://doi.org/10.3390/chemengineering8010008 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85185502330&origin=recordpage	IF=2.8 (2023) Q2	Science Citation Index Expanded (SCIE)	CiteScore 2023= 4; Chemical Engineering (General Chemical Engineering) = 55-й	Binara T. Dossumova, Larissa R. Sassykova, Tatyana V. Shakiyeva, Dinara Mukhtaly, Aigul A. Batyrbayeva, Madina A. Kozhaisakova	Тең автор

Ізденуші

Әл-Фараби атындағы ҚазҰУ-дың
Ғалым хатшысы



А.А. Батырбаева

М.К. Мамбетова

30.04.2025

18.	Catalysts Based on Nanoscale Iron and Cobalt Immobilized on Polymers for Catalytic Oxidation of Aromatic Hydrocarbons: Synthesis, Physico-Chemical Studies, and Tests of Catalytic Activity	Article	Processes, 2024. Volume 12, Issue 1, N29. P.1-23. https://doi.org/10.3390/pr12010029 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85183414776&origin=recordpage	IF=2.8 (2023) Q2 Engineering, Chemical	Science Citation Index Expanded (SCIE)	CiteScore 2023=5.1; Chemical Engineering (miscellaneous) - 60-й (Process Chemistry and Technology) = 45-й	Dossumova B.T., Sassykova Larissa R., Shakiyeva Tatyana V., Ilmuratova Madina S., Sassykova Albina R., <u>Batyrbayeva Aigul A.</u> , Zhaxibayeva Zhanar M., Dzhatkambayeva Ulzhan N. and Baizhomartov Bedelzhan B.	Соавтор
-----	---	---------	---	--	--	--	---	---------

Ізденуші

Әл-Фараби атындағы ҚазҰУ-дың
ғалым хатшысы



А.А. Батырбаева

М.К. Мамбетова

30.04.2025 м

Әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университеті
ҒЫЛЫМИ ЕҢБЕКТЕР ТІЗІМІ
Батырбаева Айгуль Абшукировна

№ п/ п	Еңбектердің аттары	Баспаның, журналдың аты (№, жыл)	Бірлескен авторлардың тегі
1.	Техногенное загрязнение земель Семипалатинского испытательного ядерного полигона тяжелыми металлами	Вестник КазНУ. Серия химическая Том 73, № 1 (2014) https://bulletin.chemistry.kz/index.php/kaznu/article/view/180/129 https://doi.org/10.15328/chemb_2014_160-68	Киргизбаева А.А., Шарипов К.О., Жакыпбекова С.С., Батырбаева А.А., Токтабаева А.К.
2.	Кальций және кальций-магний аморфты фосфатының ауадағы дегидратациясы	Вестник КазНУ. Серия химическая Том 73, № 1 (2014) https://doi.org/10.15328/chemb_2014_160-68	Синяев В.А., Левченко Л.В., Токсеитова Г.А. Сахипов Е.Н., Батырбаева А.А.
3.	Кальций және кальций-магний аморфты фосфаттарындағы судың күйі	Журнал «Вестник КазНТУ» Казахского национального технического университета имени К.Сатпаева, №2 (108), 2015. – С. 447-452. https://official.satbayev.university/download/document/7129/%D0%92%D0%95%D0%A1%D0%A2%D0%9D%D0%98%D0%9A-2015%20%E2%84%962.pdf	Синяев В.А., Сахипов Е.Н., Левченко Л.В., Токсеитова Г.А. Батырбаева А.А.
4.	Влияние газоконденсатного месторождения на здоровье населения	Журнал «Вестник КазНТУ» Казахского национального технического университета имени К.Сатпаева, №5 (111), 2015. – С.3-7. https://official.satbayev.university/download/document/7164/%D0%92%D0%95%D0%A1%D0%A2%D0%9D%D0%98%D0%9A-2015%20%E2%84%965%20.pdf	Батырбаева А.А., Адырбайқызы Р., Шарипов К.О., Жакыпбекова С.С., Киргизбаева А.А.
5.	Өнеркәсіптен шығатын қосалқы қалдық өнімдерінен қоршаған ортаны қорғау	Журнал «Вестник КазНТУ» Казахского национального технического университета имени К.Сатпаева, №1(101), 2014. – С. 213-219. https://official.satbayev.university/download/document/7126/%D0%92%D0%95%D0%A1%D0%A2%D0%9D%D0%98%D0%9A-2015%20%E2%84%966.pdf	Адырбайқызы Р., Батырбаева А.А., Орпабаева І.Қ., Мәдиева Р.А.
6.	Влияние синтетических соединений селена на эритропоз при свинцовой интоксикации в эксперименте	Микроэлементы в медицине: Международный научно-практический рецензируемый журнал, РИНЦ, Том 17, вып. 2, 2016. – С. 45-50.	Шарипов К.О., Умерзакова К.К., Булыгин К.А., Яхин Р.Ф., Батырбаева А.А.,

Ізденуші

Әл-Фараби атындағы ҚазҰУ-дың
ғалым хатшысы

А.А. Батырбаева

М.К. Мамбетова

30.04.2025ж

		https://journal.microelements.ru/uploads/2016_2/45_17(2)_2016.pdf	Керимкулова А.Ж., Тлешова Г.М.
7.	Өнеркәсіптердің және автокөліктердің зиянды қалдықтарын залалсыздандырудың катализдік әдісі	Журнал «Известия» Национальной Академии наук Республики Казахстан, серия химии и технологии, №2 (416), 2016. – С.17-22. http://nbilib.library.kz/elib/library.kz/Jurnal/%D0%A5%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%8F_02_2016/Esilbaeva%20A.R.pdf	Есильбаева А.Р. Рахметова К.С., Батырбаева А.А.
8.	α -гликозидты байланыстары бар карбогидраттардың термиялық анализі	Журнал «Вестник КазНТУ» Казахского национального технического университета имени К.Сатпаева, № 4(146), 2017. – С. 604-610. https://official.satbayev.university/download/document/7177/%D0%92%D0%95%D0%A1%D0%A2%D0%9D%D0%98%D0%9A-2017%20%E2%84%964.pdf	Синяев В.А., Сахипов Е.Н., Левченко Л.В., Токсеитова Г.А. Баигаипова Г.К., Батырбаева А.А.
9.	α -1,4-гликозидты байланыстары бар карбогидраттар сериясы үшін ИҚ-фурье спектрлерін талдау	Журнал «Вестник КазНТУ» Казахского национального технического университета имени К.Сатпаева, №4 (146), 2017. – С. 637-642. https://official.satbayev.university/download/document/7177/%D0%92%D0%95%D0%A1%D0%A2%D0%9D%D0%98%D0%9A-2017%20%E2%84%964.pdf	Синяев В.А., Сахипов Е.Н., Левченко Л.В., Токсеитова Г.А. Баигаипова Г.К. Бекмурзаева А.Н., Батырбаева А.А.
10.	Шаштың элементтік құрамы негізінде микроэлементоздарды анықтау және қоршаған ортаның экологиялық қауіпсіздігін бағалау	Журнал «Вестник КазНТУ» Казахского национального технического университета имени К.Сатпаева, №6 (124), 2017.–С. 322-326. https://official.satbayev.university/download/document/7175/%D0%92%D0%95%D0%A1%D0%A2%D0%9D%D0%98%D0%9A-2017%20%E2%84%966.pdf	Шарипов К.О., Булыгин К.А., Мекесова П.А., Батырбаева А.А.
11.	Мультиомды технологиялар және олардың ауруды диагностикалау мен мониторингтеуде қолданылуы	Журнал «Вестник КазНТУ» Казахского национального технического университета имени К.Сатпаева, №6 (124), 2017.–С. 326-330. https://official.satbayev.university/download/document/7175/%D0%92%D0%95%D0%A1%D0%A2%D0%9D%D0%98%D0%9A-2017%20%E2%84%966.pdf	Шарипов К.О., Нармағанбетова Д.Е., Батырбаева А.А.
12.	Моно және дифосфат негізінде алынған аморфты кальций	Журнал «Вестник КазНМУ» Казахского национального	Синяев В.А.,

Ізденуші

Әл-Фараби атындағы ҚазҰУ-дың
ғалым хатшысы

А.А. Батырбаева

М.К. Мамбетова

30.04.2025

	фосфатының синтезі	медицинского университета имени С.Асфендиярова, №1, 2018.–С. 326-330. https://articlekz.com/kk/article/25165	Шарипов К.О., Батырбаева А.А., Қабығтаева А.Қ.,
13.	Catalytic reduction of aromatic nitro compounds: general questions, equipment, enlarged laboratory tests	International Journal of Biology and Chemistry Vol. 11, №2, 89 (2018), P.89-98. https://doi.org/10.26577/ijbch-2018-2-326	Aubakirov, Y.A. Sassykova, L.R. Tashmukhambetova, Zh.Kh. Karymbayev, S.Y., Sendilvelan, S. Zharkyn, M. Zhussupova, A.K., Batyrbayeva A.A. Kayrdynov, Sh.A.
14.	Metal block catalysts for complex cleaning of harmful emissions of transport and the industry Review	ИЗВЕСТИЯ Академии наук Республики Казахстан Серия геологии и технических наук, 2019. № 436. – Том 4, с 12 по 23. 4, Issue 436, 2019, Pages 12-23. https://doi.org/10.32014/2019.2518-170X.93	Sassykova, L.R., Sendilvelan, S., Aubakirov, Y.A., Z.K., Tashmukhambetova, A. A. Batyrbaeva, Azhigulova, R.N., Kubekova, S.N., Sharipov, K.O., Ryskaliyeva, R.G., Tyussyupova, B.B., Sarybayev, M.A.
15.	Quantum chemical modeling of adsorption process at flotation on the cluster of sphalerite and wurtzite	Химический журнал Казахстана. 2019, №1 (65). – С. 135-140. https://www.chemjournal.kz/index.php/journal/article/view/156	R. N. Azhigulova, R. A. Omarova, A. A. Batyrbaeva, A. A. Arystanbekov, M. T. Oshakbaev.
16.	Соединения цинка и свинца в светлокаштановых почвах острова «Полковничий» (Семипалатинск, Казахстан)	Вестник КазННТУ, Сер.Химико-металлургические науки – 2019. № 6(136). - С. 7, с 878 по 884. https://vestnik.satbayev.university/index.php/journal/issue/view/49/48	Ахметкалиева М.Ш., Сасыкова Л.Р., Батырбаева А.А., Аубакиров Е.А., Ажигулова Р.Н.,
17.	Антропогенные токсиканты земель и растительности бывшего Семипалатинского испытательного ядерного полигона	Вестник КазННТУ, Сер. Химико-металлургические науки – 2019. № 6(136). - 9, с 907 по 915. https://vestnik.satbayev.university/index.php/journal/issue/view/49/48	Шарипов К.О, Батырбаева А.А., Сасыкова Л.Р., Аубакиров Е.А., Ажигулова Р.Н.,
18.	Влияние природы модифицирующих кислот на каталитическую активность природного цеолита при переработке высокопарафинистого нефтяного сырья в длинноцепочные альфа-олефины	Химический журнал Казахстана. 2020, №1 (69). – С.62-71 https://www.chemjournal.kz/index.php/journal/article/view/50	Кадирбеков К. А., Молдабаев, М. А. Кадирбеков К., Иманбеков К. И., Батырбаева А.А., Жеңісбек А. А.

Ізденуші

Әл-Фараби атындағы ҚазҰУ-дың
ғалым хатшысы



А.А. Батырбаева

М.К. Мамбетова

30.04.2025 ж.