

СПИСОК ТРУДОВ

Даумовой Гульжан Камалбеккызы

Scopus Author ID: 6504514394, h-индекс = 9
Web of Science ID: AAB-4317-2019, h-индекс = 5
ORCID ID: 0000-0001-6312-5343

Список публикаций в международных рецензируемых изданиях

№ п/п	Название публикации	Тип публикации	Наименование журнала, год публикации (согласно базам данных), DOI	Импакт-фактор журнала, квартиль и область науки по данным Journal Citation Reports за год публикации	Индекс в базе данных Web of Science Core Collection	CiteScore журнала, процентиль и область науки по данным Scopus за год публикации	ФИО авторов	Роль претендента
1	Optimization of conditions for processing of lead-zinc ores enrichment tailings of East Kazakhstan	Article	Metals, 2021, 11(11), 1802, https://doi.org/10.3390/met11111802	IF – 2,6 Metallurgy & Metallurgical engineering Квартиль Q2	WOS:000724852800001	CS – 3,8 Metals and Alloys Процентиль - 76	Seksenova N., Bykov R., Mamyachenkov S., Daumova G., Kozhakanova M.	Автор для корреспонденции
2	Utilization of Spent Sorbent in the Production of Ceramic Bricks	Article	ChemEngineering, 2022, 6, 82. https://doi.org/10.3390/chemengineering6050082	IF – 2,8 Engineering, Chemical Квартиль Q2	WOS:000872648600001-	CS – 4,7 General Chemical Engineering Процентиль - 65	Daumova G., Seraya N., Azbanbayev E., Assanov D., Aubakirova R., Reutova G.	Первый автор

Автор:

Список верен:

Член Правления - проректор по науке и инновациям

Ученый секретарь

«21» 01 2026 г.



Г.К. Даумова

Ж.Т. Конурбаева

Э.С. Нурскенова

№ п/п	Название публикации	Тип публикации	Наименование журнала, год публикации (согласно базам данных), DOI	Импакт-фактор журнала, квартиль и область науки по данным Journal Citation Reports за год публикации	Индекс в базе данных Web of Science Core Collection	CiteScore журнала, процентиль и область науки по данным Scopus за год публикации	ФИО авторов	Роль претендента
3	Research of the Process of Purification of Sulfate Zinc Solution from Iron Ions Using Anodic Oxidation	Article	Metals, 2023, 13, 88. https://doi.org/10.3390/	IF – 2,6 Metallurgy & Metallurgical engineering Квартиль Q2	WOS:000927155600001	CS – 4,9 Metals and Alloys Процентиль - 76	Liakyn L., Onalbayeva Z., Kulenova N., Daumova G., Mamyachenkov S., Anisimova O.	Автор для корреспонденции
4	Production Waste Management: Qualitative and Quantitative Characteristics and the Calculation of the Hazard Class of Phosphogypsum	Article	Processes, 2023, 11(10):3033. https://doi.org/10.3390/pr11103033	IF – 2,8 Engineering, Chemical Квартиль Q2	WOS:001095126300001	CS – 5,1 Chemical Engineering (miscellaneous) Процентиль - 60	Seraya N., Litvinov V., Daumova G., Zhusipov N., Idrisheva Z., Aubakirova R.	Автор для корреспонденции
5	Assessing the Feasibility of Utilizing a Method for Processing Oxidized Zinc Ores	статья	ES Materials and Manufacturing, 2023, 22, 993, https://dx.doi.org/10.30919/esmm993	-	-	CS – 14,4 Metals and Alloys Процентиль - 95	Ramazanov R.A Seraya N.V., Daumova G.K., Mamayeva A.A., Saurbayeva B.S., Idrisheva Zh.K.	Соавтор
6	Integrated Chemical-Geocological Monitoring and Engineering Approaches for Pollution Reduction in the Yertis River	Article	Engineered Science, 2024, 32, 1328, https://dx.doi.org/10.30919/es1328	-	-	CS – 14,6 General Engineering Процентиль - 96	Rakhymberdina M., Daumova G., Apshikur B., Shults R., Toguzova M., Assylkhanova Zh., Kolpakova V., Kapasov A.	Автор для корреспонденции

Автор:

Список верен:

Член Правления - проректор по науке и инновациям

Ученый секретарь

«21» 01 2026 г.



Г.К. Даумова

Ж.Т. Конурбаева

Э.С. Нурекенова

№ п/п	Название публикации	Тип публикации	Наименование журнала, год публикации (согласно базам данных), DOI	Импакт-фактор журнала, квартиль и область науки по данным Journal Citation Reports за год публикации	Индекс в базе данных Web of Science Core Collection	CiteScore журнала, процентыль и область науки по данным Scopus за год публикации	ФИО авторов	Роль претендента
7	A Novel Hematite-Catalyzed Approach for Iron Removal from Zinc Sulfate Solutions		ES Materials and Manufacturing, 2025, 27, 1436, https://dx.doi.org/10.30919/mm1436	-	-	CS –12,7 Metals and Alloys Процентиль - 91	Liakyn L., Onalbayeva Zh., <u>Daumova G.</u> , Mamyachenkov S., Kulenova N., Anisimova O.	Автор для корреспонденции
8	Features of Ash and Slag Formation During Incomplete Combustion of Coal from the Karazhyra Deposit in Small- and Medium-Scale Power Plants	Article	Processes, 2025, 13(8), 2467. https://doi.org/10.3390/pr13082467	IF – 2.8 Engineering, Chemical Квартиль Q2	WOS:0015575 57000001	CS – 5,1 Chemical Engineering (miscellaneous) Процентиль - 56	Seraya N., Litvinov V., <u>Daumova G.</u> , Shaikhov M., Ramazanova R., Aubakirova R.	Автор для корреспонденции
9	Study of the Hydrometallurgical Processing of Jarosite Residues	Article	ES Materials and Manufacturing, 2025, 30, 1920, https://dx.doi.org/10.30919/mm1920	-	-	CS –12,7 Metals and Alloys Процентиль - 91	Liakyn L., Onalbayeva Zh., <u>Daumova G.</u> , Saurbayeva B., Aubakirova R., Bakirov A.	Автор для корреспонденции

Автор:

Список верен:

Член Правления - проректор по науке и инновациям

Ученый секретарь

«21» 01 2026 г.



Г.К. Даумова

Ж.Т. Конурбаева

Э.С. Нурекенова

№ п/п	Название публикации	Тип публикации	Наименование журнала, год публикации (согласно базам данных), DOI	Импакт-фактор журнала, квартиль и область науки по данным Journal Citation Reports за год публикации	Индекс в базе данных Web of Science Core Collection	CiteScore журнала, процентиль и область науки по данным Scopus за год публикации	ФИО авторов	Роль претендента
10	Ecological Status of the Small Rivers of the East Kazakhstan Region	Article	Sustainability, 2025, 17, 6525. https://doi.org/10.3390/su17146525	IF – 3.3 Environmental Sciences Квартиль Q2	WOS:001535947700001	CS – 7.7 Environmental Science (miscellaneous) Процентиль - 86	Seraya N., Daumova G., Petrova O., Garcia-Mira R. Polyakova A.	Автор для корреспонденции
11	Evaluation of Long-Term Environmental Impact and Radiological Risks at a Former Thorium and Rare Earth Site in North-Eastern Kazakhstan		Sustainability, 2025, 17, 8569. https://doi.org/10.3390/su17198569	IF – 3.3 Environmental Sciences Квартиль Q2	WOS:001593880100001	CS – 7.7 Environmental Science (miscellaneous) Процентиль - 86	Idrisheva Z., Ostolska I., Skwarek E., Daumova G., Wiśniewska M., Toktaganov T., Kozhakhmetov Y.	Соавтор
12	Sorption Extraction of Heavy Metal Ions from Wastewater by Natural and Synthetic Sorbents	Article	Chemical engineering transactions, Italia, 2020, 81, 343-348, https://doi.org/10.3303/CET2081058	-	-	CS – 1.5 General Chemical Engineering Процентиль - 38	Aubakirova R, Daumova G, Seraya N, Afanasenкова I.	Автор для корреспонденции
13	New method of rich oxidized zinc ore sulfuric acid leaching	Article	Metallurgist, 2020, 64 (1-2), 169-175, https://doi.org/10.1007/s11015-020-00977-y	IF – 0.7 Metallurgy & metallurgical engineering квартиль Q4	WOS:000533497300007	CS – 1.2 Metals and Alloys Процентиль - 38	Ramazanovа R.A., Seraya N.V., Samoilov V. I., Daumova G. K., Azbanbayev E. M.	Соавтор

Автор:

Список верен:

Член Правления - проректор по науке и инновациям

Ученый секретарь

«21» 01 2026 г.



Г.К. Даумова

Ж.Т. Конурбаева

Э.С. Нуременова

№ п/п	Название публикации	Тип публикации	Наименование журнала, год публикации (согласно базам данных), DOI	Импакт-фактор журнала, квартиль и область науки по данным Journal Citation Reports за год публикации	Индекс в базе данных Web of Science Core Collection	CiteScore журнала, процентиль и область науки по данным Scopus за год публикации	ФИО авторов	Роль претендента
14	Research of kinetics of zinc leaching with sulfuric acid from smithsonite	Article	Metalurgija, 2021, 60(3-4), 407-410, URI https://hrcak.srce.hr/256122	IF – 0.4 Metallurgy & metallurgical engineering квартиль Q4	WOS:000642327500063	CS – 1.4 Metals and Alloys Процентиль - 37	Ramazanov R.A., Mamyachenkov S.V., Seraya N.V., Daumova G. K., Aubakirova R.A., Bagasharova Zh.T.	Соавтор
15	Thermodynamic Description of Oxidized Zinc Minerals and Comparative Analysis of Their Reactivity	Article	Chemical Engineering Transactions, 2021, 88, 1159-1164 https://doi.org/10.3303/CET2188193	-	-	CS – 1.5 General Chemical Engineering Процентиль - 35	Ramazanov R., Zhussupova A., Mamyachenkov S., Seraya N., Daumova G., Azbanbayev E.	Соавтор
16	Investigation of the kinetics of sulphuric acid leaching of zinc from calamine	Article	Metalurgija, 2021, 60(1-2), 113-116, URI https://hrcak.srce.hr/246104	IF – 0.4 Metallurgy & metallurgical engineering квартиль Q4	WOS:000591598700006	CS – 1.4 Metals and Alloys Процентиль - 37	Ramazanov R.A., Samoilov V. I., Seraya N.V., Daumova G. K., Azbanbayev E.M., Aubakirova R.A.	Соавтор
17	Research of ultra-dispersed opal-quartz-carbonate bentonite clay for coating welding electrodes uoni-13/55	Article	Metalurgija, 2021, 60(3-4), 377-380, URI https://hrcak.srce.hr/256114	IF – 0.4 Metallurgy & metallurgical engineering квартиль Q4	WOS:000642327500055	CS – 1.4 Metals and Alloys Процентиль - 37	Daumova G. K., Lopukhov Yi. I., Azbanbayev E. M., Seraya N.V., Russakova A.V.	Первый автор

Автор:

Список верен:

Член Правления - проректор по науке и инновациям

Ученый секретарь

«21» 01 2026 г.



Г.К. Даумова

Ж.Т. Конурбаева

Э.С. Нуркенова

№ п/п	Название публикации	Тип публикации	Наименование журнала, год публикации (согласно базам данных), DOI	Импакт-фактор журнала, квартиль и область науки по данным Journal Citation Reports за год публикации	Индекс в базе данных Web of Science Core Collection	CiteScore журнала, процентиль и область науки по данным Scopus за год публикации	ФИО авторов	Роль претендента
18	Research on Potential Application of a New Fertilizer based on Natural Sorbents for Toxic Soils	Article	Chemical Engineering Transactions, 2022, 94, 349-354 https://doi.org/10.3303/CET2294058	-	-	CS – 1.5 General Chemical Engineering Процентиль - 28	Petrova O., Daumova G., Idrisheva Z., Mashekenova A., Kaissina M.	Автор для корреспонденции
19	Waste Water Purification from Metal Ions by Ultra-Dispersed Natural Sorbents		Journal of Ecological Engineering, 2022, 23(1), 43–50, https://doi.org/10.12911/22998993/143867	IF – 1.5 Engineering, Environmental квартиль Q4	WOS:000733701500005	CS – 2.6 General Environmental Science Процентиль - 46	Yerbolov S., Daumova G.	Автор для корреспонденции
20	Analysis of the Composition of Municipal Wastewater Sludge from Small Settlements in East Kazakhstan		Journal of Ecological Engineering, 2022, 23(7), 105–112, https://doi.org/10.12911/22998993/149896	IF – 1.5 Engineering, Environmental квартиль Q4	WOS:000816893800011	CS – 2.6 General Environmental Science Процентиль - 46	Litvinov V., Daumova G., Shaikhov M., Sergeyeva N.	Автор для корреспонденции
21	Improving the assay-gravimetric method for determining the content of noble metals	Article	Metalurgija, 2023, 62 (1), 115-118	IF – 0.4 Metallurgy & metallurgical engineering квартиль Q4	WOS:001074510200010	CS – 1.4 Metals and Alloys Процентиль - 35	Zharlikov M.S., Aubakirova R.A., Daumova G.K., Ivashchenko E.N., Saurbayeva B.S., Sanyazova S.K.	Автор для корреспонденции

Автор:

Список верен:

Член Правления - проректор по науке и инновациям

Ученый секретарь

«21» 01 2026 г.



Г.К. Даумова

Ж.Т. Конурбасва

Э.С. Нурекенова

№ п/п	Название публикации	Тип публикации	Наименование журнала, год публикации (согласно базам данных), DOI	Импакт-фактор журнала, квартиль и область науки по данным Journal Citation Reports за год публикации	Индекс в базе данных Web of Science Core Collection	CiteScore журнала, процентиль и область науки по данным Scopus за год публикации	ФИО авторов	Роль претендента
22	Disinfection of dehydrated and non-dehydrated domestic sewage sludge in sustainable development		Journal of Ecological Engineering, 2023, 24(10), P. 131-141, https://doi.org/10.12911/22998993/169961	IF – 1.5 Engineering, Environmental квартиль Q4	WOS:001108535000012	CS –2.7 General Environmental Science Процентиль - 48	Strunnikova N., Kassien O., <u>Daumova G.</u> , Litvinov V., Seraya N., Idrisheva Z.	Соавтор
23	Increasing the Duration of Dump Leaching of Copper Under Winter Conditions	Article	Metallurgist, 2023, 67 (3-4), 542-553, https://doi.org/10.1007/s11015-023-01536-x	IF – 0.7 Metallurgy & metallurgical engineering квартиль Q4	WOS:001035546600002	CS –1.5 Metals and Alloys Процентиль - 42	Litvinov V.V., Aitekenova D.A., Zhuravlev I.P., Seraya N.V., <u>Daumova G.K.</u>	Соавтор
24	Application of Bimetallic Nanoparticles as Eco-Friendly Metal Corrosion Inhibitors in a Thiol Medium Through the Example of Cysteine		Journal of Ecological Engineering, 2024, 25(7), 105–114, https://doi.org/10.12911/22998993/187958	IF – 1.5 Engineering, Environmental квартиль Q4	WOS:001239645000008	CS –3.4 Environmental Science (miscellaneous) Процентиль - 54	<u>Daumova G.</u> , Van Y., Masyutin Y., Gratov A., Ivashchenko Y.	Первый автор

Автор:

Список верен:

Член Правления - проректор по науке и инновациям

Ученый секретарь

«21» 01 2026 г.



Г.К. Даумова

Ж.Т. Конурбаева

Э.С. Нурекснова

Научные статьи в изданиях, рекомендуемых уполномоченным органом

№ пп	Наименование	Характер работы	Выходные данные	Объем, п.л.	Соавторы
1	Анализ техногенных жидкостей металлургического производства на содержание вредных примесей	Печатный	Вестник Национальной инженерной Академии РК, Алматы, - 2020, №2 (76) - С. 163-166, https://journal.neark.kz/analiz-tehnogennyh-zhidkostej-metallurgicheskogo-proizvodstva-na-soderzhanie-vrednyh-primesej/	0,25/0,06	Лубакирова Р.А., Мухаметкалиева Г.Ж., Багашарова Ж.Т.
2	Термодинамическое обоснование технологии хлорирования титановых шлаков газообразным хлором в восстановительной атмосфере	Печатный	Вестник Национальной инженерной Академии РК, Алматы, - 2020, №2 (76) - С. 180-185, https://journal.neark.kz/termodinamicheskoe-obosnovanie-tehnologii-hlorirovaniya-titanovyh-shlakov-gazoobraznym-hlorom-v-vosstanovitelnoj-atmosfere/	0,375/0,09	Реутова Г.А., Багашарова Ж.Т., Серая Н.В.
3	Неопределенность как средство повышения качества аналитического контроля металлургической продукции	Печатный	Вестник Евразийского национального университета имени Л.Н. Гумилева, серия Химия. География. Экология, Нур-Султан, 2020, №1(130) - С.11-17, https://doi.org/10.32523/2616-6771-2020-130-1-11-17	0,438/0,1	Аубакирова Р.А., Иващенко Е.Н., Саурбаева Б.С.
4	Изучение возможности использования ультрадиспергированных сорбентов для доочистки шахтных вод	Печатный	Вестник ВКГТУ. - 2020, №3(89) - С. 26-30, https://doi.org/10.51885/15614212_2020_3_28 , https://www.ektu.kz/files/vestnik/Vestnik_3-2020.pdf	0,312/0,07	Маратова Г.Р., Лсанов Д.А., Садуакасова А.Т.
5	Исследование антирадикальных свойств фенолов и гетероциклических аминов	Печатный	Вестник Национальной Инженерной Академии РК, Алматы, - 2020, №3 (77), сентябрь. С. 119-125, https://doi.org/10.47533/2020.1606-146X.18 , https://journal.neark.kz/issledovanie-antiradikalnyh-svoystv-fenolov-i-geterociklicheskih-aminov/	0,438/0,08	Ирискина Л.Б., Муздыбаева Ш.А., Жаманбаева М.К., Букунова А.Ш.
6	Жылдамдатылған электрондардың әсерінен функционалдык мономерлермен тректі мембраналардың ПЭТФ бетінің модификациясы	Печатный	Вестник ВКГТУ, Усть-Каменогорск, 2020, №4(90), декабрь - С. 153-158, https://doi.org/10.51885/15614212_2020_4_153 , https://www.ektu.kz/files/vestnik/Vestnik_4-2020.pdf	0,375/0,12	Русакова А.В., Машенцева А.А.

Автор:

Список верен:

Член Правления - проректор по науке и инновациям

Ученый секретарь

«21» 01 2026 г.



Г.К. Даумова

Ж.Т. Конурбаева

Э.С. Нурекенова

Научные статьи в изданиях, рекомендуемых уполномоченным органом

№ пп	Наименование	Характер работы	Выходные данные	Объем, п.л.	Соавторы
7	Усовершенствование технологии отвального выщелачивания меди из техногенных минеральных образований Коунрадского рудника в зимних условиях	Печатный	Вестник ВКТУ, 2023, №1, С.147-161, https://doi.org/10.51885/1561-4212_2023_1_147	0,938/0,18	Литвинов В.В., Айтекенова Д.А., Журавлев И.П., Серая Н.В.
8	Investigation of the process of electric arc metalization of coatings from steel 30KhGSA	Печатный	Eurasian Physical Technical Journal. 2023, Vol. 20, No.4(46), 67-73, https://doi.org/10.31489/2023No4/67-73	0,438/0,07	Shynarbek A.B., Rakhadilov B.K., Stepanova O.A., Kusainov R.K., Zhassulan A.Zh.
9	Fe^{3+} иондарын гидролитикалык тундыру процесін потенциоментриялык титрлеу әдісімен зерттеу	Печатный	Наука и техника Казахстана, 2024, №1, 184-195, https://doi.org/10.48081/WSMM1549	0,75/0,15	Лиакып Л., Оналбаева Ж.С., Мамаяченков С.В., Куленова Н.А.
10	Азык-түлік дақылдарының қалдықтарынан суды тазалау үшін сорбенттерді алу және зерттеу	Печатный	Вестник Университета Шакарима, 2024, 1(13), 370-383, https://doi.org/10.53360/2788-7995-2024-1(13)-46	0,875/0,17	Идришева Ж.К., Даниярова М.Д., Петрова О.А., Денисов И.В.
11	Optimal conditions for lime treatment of mine wastewater from polymetallic ore mines	Печатный	Вестник ВКТУ, 2024, №1, 179-190, https://doi.org/10.51885/1561-4212_2024_1_179	0,75/0,12	Litvinov V.V., Strunnikova N.A., Seraya N.V., Mutere O., Utin S.S.

Автор:

Список верен:

Член Правления - проректор по науке и инновациям

Ученый секретарь

«21» 01 2026 г.



Г.К. Даумова

Ж.Т. Конурбаева

Э.С. Нурекенова

Научные статьи в изданиях, рекомендуемых уполномоченным органом

№ пп	Наименование	Характер работы	Выходные данные	Объем, п.л.	Соавторы
12	Purification of complex solution of zinc sulfate from copper ions by electrocementation method	Печатный	Труды Университета, 2024, 3(96), 47-53, https://doi.org/10.52209/1609-1825_2024_3_47	0,438/0,08	Liakyn L., Mamyachenkov S.V., Onalbayeva Zh.S., Anisimova O.S.
13	Тихая өзені жер үсті суларының қышқыл-негіздік күйінің динамикасы	Печатный	Гидрометеорология и экология, 2025, №3, 88-102, https://doi.org/10.54668/2789-6323-2025-118-3-88-102	0,94/0,31	Серая Н.В., Петрова О.А.
14	Determination of the toxicity of aqueous extract from waste processing of phosphate raw materials using biotesting on hydrobionts	Печатный	Вестник КазУТБ, 2025, №3(28), С. 177-187, https://doi.org/10.58805/kazutb.v.3.28-1045	0,69/0,11	Seraya N.V., Litvinov V.V., Yelubay M.A., Kulmagambetova E.A., Woszczyk M.
15	Техногендік қалдықтардан жасалған корунд материалдарының негізінде отқа төзімді бетонды әзірлеу	Печатный	Вестник ВКТУ, 2025, №3, С. 114-129, https://doi.org/10.51885/1561-4212_2025_3_114	0,94/0,19	Серая Н.В., Чернавин В.Ю., Миргородский С.И., Рамазанова Р.А.
16	Тайжузген кен орнының механикалық белсендірілген цеолитінің сорбциялық қасиеттерін зерттеу	Печатный	Вестник Университета Шакарима, 2025, №3(19), 541-552. https://doi.org/10.53360/2788-7995-2025-3(19)-61	0,75/0,19	Аубакирова Р.А., Серая Н.В., Санъязова Ш.К.
17	Substantiation of the optimal method for determining the reactivity of lime milk in mine water treatment	Печатный	Вестник КазУТБ, 2025, №4(29), С.275-289, https://doi.org/10.58805/kazutb.v.4.29-1219	0,94/0,16	Seraya N.V., Litvinov V.V., Yelubay M.A., Kaissina M.I., Skwarek E.

Автор:

Список верен:

Член Правления - проректор по науке и инновациям

Ученый секретарь

« 21 » 01 2026 г.



Г.К. Даумова

Ж.Т. Конурбаева

Э.С. Нурекенова

Патенты

№ пп	Наименование	Характер работы	Выходные данные	Объем, п.л.	Соавторы
1	Способ переработки окисленной цинковой руды	Печатный	Патент РФ на изобретение № 2767385 (19) RU (11) C1 от 17.03.2022, бюл. №8, https://www.fips.ru/registers-doc-view/fips_servlet?DB=RUPAT&DocNumber=2767385&TypeFile=html		Ван Е.Ю., Рамазанова Р.А., Самойлов В.И., Серая Н.В., Аубакирова Р.А., Азбанбаев Э.М.
2	Способ выщелачивания лежалых отвалов при отрицательных температурах	Печатный	Патент на полезную модель №8397 (19) KZ (13) U (11) 8397 от 01.09.2023, бюл. №35		Литвинов В.В., Журавлев И.П., Айтекенова Д.А., Серая Н.В.

Монография

№ пп	Наименование	Характер работы	Выходные данные	Объем, п.л.	Соавторы
1	Ағынды суларды тазартудан кейін пайдаланылған ультрадисперленген сорбенттерді кәдеге жаратудың мүмкіндіктері	Печатный	Өскемен, Д.Серікбаев атындағы ШҚТУ баспасы, 2025. – 124 б.	7,21	-

Автор:

Список верен:

Член Правления - проректор по науке и инновациям

Ученый секретарь

«21» 01 2026 г.



Г.К. Даумова

Ж.Т. Конурбаева

Э.С. Нурекенова