Қамұнұр Қастердің
Халықаралық рецензияланатын басылымдағы жарияланымдар тізімі

Автордың идентификаторлары: Kamunur Kaster
Scopus Author ID: 57200181228
Web of science Researcher ID: FAJ-8508-2022
Orcid: 0009-0006-0013-1926

№	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 импактфакторы және ғылым саласы*	Web of Science Core Collection (Веб оф Сайенс Кор Коллекшн) деректер базасындағы индексі	Журналдың жариялау жылы бойынша Scopus (Скопус) деректорі бойынша. CiteScore (СайтСкор) процентилі және ғылым саласы*	Авторлардың АЖТ (үміткердің АЖТ сызу)	Үміткердің ролі (теңавтор, бірінші автор немесе корреспонденция үшін автор)
1	New flotation reagents on the base of tetrahydropyran for the processing of high-ash coals	мақала	Eurasian Chemico-Technological Journal, 2019, 21(3), 277–281 DOI: https://doi.org/10.18321/ectj869	JCI – 0.14	IF 1.2 Q3	SJR 2024 – 0,352 CiteScore 2024 - 1.7	Ketegenov, T., Kalugin, S., Asylkhanov, Z.H., Kamunur K., Karagulanova, A.	бірлескен автор

Ізденуші Қ. Қамұнұр

Әл-Фараби атындағы ҚазҰУ
ғалым хатшысы М.К.Мамбетова

АДАМ РЕСУРСТАРЫН ДАМЫТУ ДЕПАРТАМЕНТІ КАДРЛЫҚ ЖҰМЫС БАСҚАРМАСЫ

23.10.2025

ҚОЛТАҢБАСЫН РАСТАЙМЫН
ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ

2	The Catalytic Effect of CuO-Doped Activated Carbon on Thermal Decomposition and Combustion of AN/Mg/NC Composite	мақала	Journal of Physical Chemistry C, 2019, 123(37), P. 22941–22948 https://doi.org/10.1021/acs.jpcc.9b05094	JCI – 0.51	IF 3.2 Q3	SJR 2024 - 0.914 CiteScore 2024 6.2	Atamanov M., Yelemessova Z., Imangazy A., Kamunur K., Lesbayev B., Mansurov Z., Yue T., Shen R., Yan, Q.-L.	бірлескен автор
3	Synthesis of composite materials based on tib_2–tic–al_2o_3 and crb_2-al_2o_3 in the combustion conditions	мақала	*Eurasian Chemico-Technological Journal,* 2021, 23(2), pp. 111–118 DOI: 10.18321/ectj1081	JCI – 0.14	IF 1.2 Q3	SJR 2024 – 0,352 CiteScore 2024 - 1.7 Percentile - 33	Seidualiyeva, A.J., Kamunur K., Abdulkarimova, R.G., Yücel, O., Batkal, A.N.	бірлескен автор
4	Recent Advances in the Preparation of Barium Sulfate Nanoparticles: A Mini-Review	шолу	ChemEngineering. 2022, Vol.6(2), P.30. DOI: 10.3390/chemengineering6020030	JCI – 0.44	IF 3.4 Q2	SJR 2024 - 0.568 CiteScore 2024 - 4.9	Ketegenov T.A., Kamunur K., Batkal A., Gani D., Nadirov R.	бірлескен автор
5	Enhancing Barite Carbothermal Reduction with Brown Coal by Compaction of the Charge	мақала	Processes. – 2022. – Vol.10. – P.2323. https://doi.org/10.3390/pr10112323	JCI – 0.46	IF 3.5 Q2	SJR 2024 – 0,554 CiteScore 2024 - 5.5	Ketegenov T.A., Kamunur, K.; Batkal, A.; Nadirov, R.	бірлескен автор

Ізденуші Қ. Қамұнұр

Әл-Фараби атындағы ҚазҰУ
ғалым хатшысы М.К.Мамбетова

ҚОЛ ҚОЙҒАНДЫҒЫН РАСТАЙМЫН
ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ

АДАМ РЕСУРСТАРЫН ДАМЫТУ ДЕПАРТАМЕНТІ КАДРЛЫҚ ЖҰМЫС БАСҚАРМАСЫ

23.10.2025

6	The role of the alkaline promoter on the formation of strength and burning of coal briquettes	мақала	South-African-Journal-of-Chemical-Engineering. – 2022. – Vol.42. – P.156-161 DOI: 10.1016/j.sajce.2022.08.009	-	-	SJR 2024 – 0,833 CiteScore 2024 - 9	Kamunur K., Ketegenov T.A., Kalugin S., Karagulanova A.	бірінші автор
7	Efficient Copper Recovery from Chalcopyrite Using an «Isopropanol–Sulfuric Acid–Sodium Dodecyl Sulfate» System	мақала	*Minerals*, 2023, 13(10), 1346 https://doi.org/10.3390/min13101346	JCI – 0.71	IF 2.2 Q2	SJR 2024 – 0,545 CiteScore 2024 – 4,4	Kenzhaliyev, B., Ketegenov, T., Kamunur K., Batkal, A., Nadirov, R.	бірлескен автор
8	Energy-Intensive Materials with Mechanically Activated Components.	шолу	ChemEngineering, 7(5), 97. https://doi.org/10.3390/chemengineering7050097	JCI – 0.44	IF 3.4 Q2	SJR 2024 - 0.568 CiteScore 2024 - 4.9 65 Chemical Engineering	Ayagoz, B., Bakhtiyar, S., Aida, A., Kaster K., Aisulu, B., Bakhyt, K.	бірлескен автор
9	The Effect of CuO on the Thermal Behavior and Combustion Features of Pyrotechnic Compositions with AN/MgAl	мақала	*Sustainability (Switzerland)*, 2024, 16(4), 1488 https://doi.org/10.3390/su16041488	JCI – 0.67	IF 3.3 Q2	SJR 2024 - 0.688 CiteScore 2024 - 7.7 65 Chemical Engineering	Ketegenov, T., Nadirov, R., Bagdatgul M., Kalmuratova B., Teltayev, B., Keiichi, H. Kamunur K.,	Корреспондент автор

Ізденуші К. Қамұнұр

Әл-Фараби атындағы ҚазҰУ
ғалым хатшысы М.К.Мамбетова

КӨШІРМЕСІН РАСТАЙМЫН
ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ

АДАМ РЕСУРСТАРЫН ДАМЫТУ ДЕПАРТАМЕНТІ КАДРЛЫҚ ЖҰМЫС БАСҚАРМАСЫ

25.10.2024

10	Novel Pour Point Depressants for Crude Oil Derived from Polyethylene Solution in Hexane and Coal Fly Ash	мақала	*Fluids*, 2024, 9(6), 121 https://doi.org/10.3390/fluids9060121	JCI – 0.52	IF 1.8 Q3	SJR 2024 - 0.432 CiteScore 2024 – 4	Nadirov, K., Zhantasov, M., Ketegenov, T., Batkal, A., Kamunur K., Zhantasov M., Bimbetova, G., Nadirov, R.	бірлескен автор
11	Enhancing Rare Earth Element Recovery from Coal Ash Using High-Voltage Electrical Pulses and Citric Acid Leaching	мақала	*Minerals*, 2024, 14(7), 693 https://doi.org/10.3390/min14070693	JCI – 0.71	IF 2.2 Q2	SJR 2024 – 0,545 CiteScore 2024 – 4,4	Ketegenov, T., Kamunur K., Mussapyrova, L., Batkal, A., Nadirov, R.	бірлескен автор
12	Enhanced Combustion Properties of Al-Si Eutectic Alloy in Energetic Mixtures	мақала	Materials 2024, 17, 4890. https://doi.org/10.3390/ma17194890	JCI – 0.54	IF 3.2 Q3	SJR 2024 – 0,614 CiteScore 2024 – 6,4	Ketegenov T., Vongay I., Chervyakova O, Kalmuratova B., Kononov A., Kamunur K., Nadirov R.	Корреспондент автор
13	Enhanced Recovery of Lithium and Cobalt from Spent Lithium-Ion Batteries Using Ultrasound-Assisted Deep Eutectic Solvent Leaching	мақала	Metals, 2024, 14(9), 1052 https://doi.org/10.3390/met14091052	JCI – 0.50	IF 2.5 Q3	SJR 2024 – 0,586 CiteScore 2024 – 5,3	Ketegenov, T., Kamunur, K., Mussapyrova, L., Batkal, A., Nadirov, R.	бірлескен автор

Ізденуші К. Қамұнұр

Әл-Фараби атындағы ҚазҰУ
ғалым хатшысы М.К.Мамбетова

ҚОЛТАҢБАСЫН РАСТАЙМЫН
ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ

АДАМ РЕСУРСТАРЫН ДАМЫТУ ДЕПАРТАМЕНТІ КАДРЛЫҚ ЖҰМЫС БАСҚАРМАСЫ

23.10.2025

14	Efficient Extraction of Lithium, Cobalt, and Nickel from Nickel-Manganese-Cobalt Oxide Cathodes with Cholin Chloride/Pyrogallol-Based Deep Eutectic Solvent	мақала	Recycling, 2025, 10(3), 88. https://doi.org/10.3390/recycling10030088	JCI – 0.68	IF 4.6 Q3	SJR 2024 – 0,586 CiteScore 2024 – 5,3	Batkal, A., Kamunur K., Mussapyrova, L., Mukanov, Y., & Nadirov, R.	бірлескен автор
15	Sustainable Adhesion Additive Improving Road Bitumen Properties with Rapeseed Oil Waste.	мақала	Sustainability, 2025, 17(4), 1472. https://doi.org/10.3390/su17041472	JCI – 0.67	IF 3.3 Q2	SJR 2024 - 0.688 CiteScore 2024 - 7.7 65 Chemical Engineering	Nadirov, R., Ketegenov, T., Batkal, A., Kalugin, S., Teltayev, B., Caputo, P., Rossi C.O., Kamunur K., Assylkhanov Zh., Osserov, T.	бірлескен автор
16	Integrated Compositional Modeling and Machine Learning Analysis of REE-Bearing Coal Ash from a Weathered Dumpsite	мақала	Minerals, 2025, 15(7), 734 https://doi.org/10.3390/min15070734	JCI – 0.71	IF 2.2 Q2	SJR 2024 – 0,545 CiteScore 2024 – 4,4	Nadirov, R., Kamunur, K., Mussapyrova, L., ... Tyumentseva, O., Karagulanova, A.	бірлескен автор

Ізденуші К. Камұнұр

Әл-Фараби атындағы ҚазҰУ
ғалым хатшысы М.К.Мамбетова

ҚОЛТАҢБАСЫН РАСТАЙМЫН
ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ

АДАМ РЕСУРСТАРЫН ДАМЫТУ ДЕПАРТАМЕНТІ КАДРЛЫҚ ЖҰМЫС БАСҚАРМАСЫ

23.10.2025

17	Optimized Ammonia Leaching and Energy-Efficient Stripping for Lithium and Cobalt Recovery from Spent $LiCoO_2$ Cathodes	мақала	Metals, 2025, 15(7), 690 https://doi.org/10.3390/met15070690	JCI – 0.50	IF 2.5 Q3	SJR 2024 – 0,586 CiteScore 2024 – 5,3	Batkal, A., Kamunur, K., Mussapyrova, L., Milikhat, B., Nadirov, R.	бірлескен автор
18	Mechanochemical Activation as a Key Step for Enhanced Ammonia Leaching of Spent $LiCoO_2$ Cathodes	мақала	*Metals*, 2025, *15*(9), 1021. https://doi.org/10.3390/met15091021	JCI – 0.50	IF 2.5 Q3	SJR 2024 – 0,586 CiteScore 2024 – 5,3	Mussapyrova, L., Milikhat, B., Baláž, M., Batkal, A., Kamunur, K., Nadirov, R.	бірлескен автор
19	Recovery of Light Rare Earth Elements from Coal Ash via Tartaric Acid and Magnesium Sulfate Leaching.	мақала	*ChemEngineering*, 2025, *9*(5), 101. https://doi.org/10.3390/chemengineering9050101	JCI – 0.44	IF 3.4 Q2	SJR 2024 - 0.568 CiteScore 2024 - 4.9 65 Chemical Engineering	Karagulanova, A.; Cetiner, B. N., Kamunur, K., Mussapyrova, L., Batkal, A., Myltykbayeva, Z., Nadirov, R.	бірлескен автор

Ізденуші К. Камунур

Әл-Фараби атындағы ҚазҰУ
ғалым хатшысы М.К.Мамбетова

КӨШІРМЕСІН РАСТАЙМЫН
ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ

АДАМ РЕСУРСТАРЫН ДАМЫТУ ДЕПАРТАМЕНТІ КАДРЛЫҚ ЖҰМЫС БАСҚАРМАСЫ

23.10.2025

20	Selective Recovery of Cobalt and Nickel from Spent Lithium-Ion Battery NMC Cathodes Using a Hydrophobic Deep Eutectic Solvent.	мақала	*Metals*, 2025, *15*(10), 1113. https://doi.org/10.3390/met15101113	JCI – 0.50	IF 2.5 Q3	SJR 2024 – 0,586 CiteScore 2024 – 5,3	Nadirov, R., Kamunur, K., Mussapyrova, L., Batkal, A., Tyumentseva, O.	бірлескен автор
21	Efficient Recovery of Lithium and Cobalt from Spent LCO Using Mechanochemical Activation and Ammoniacal Leaching.	мақала	*Processes*, 2025, *13*(10), 3345. https://doi.org/10.3390/pr13103345	JCI – 0.46	IF 3.5 Q2	SJR 2024 – 0,554 CiteScore 2024 - 5.5	Milikhat, B., Batkal, A., Kamunur, K., Mussapyrova, L., Mukanov, Y., Nadirov, R.	бірлескен автор
22	Selective Recovery of Ce and La from Coal Ash Leachates by Stepwise pH-Controlled Precipitation	мақала	*Processes*, 2025, *13*(10), 3345. https://doi.org/10.3390/pr13103203	JCI – 0.46	IF 3.5 Q2	SJR 2024 – 0,554 CiteScore 2024 - 5.5	Kamunur, K., Tyumentseva, O., Mussapyrova, L., Batkal, A., Karagulanova, A., Nadirov, R.	бірінші автор

Ізденуші К. Камунұр

Әл-Фараби атындағы ҚазҰУ
ғалым хатшысы М.К.Мамбетова

АДАМ РЕСУРСТАРЫН ДАМЫТУ ДЕПАРТАМЕНТІ КАДРЛЫҚ ЖҰМЫС БАСҚАРМАСЫ

ҚОЛТАҢБАСЫН РАСТАЙМЫН
ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ

23.10.2025

Әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университеті, Химия және химиялық технологиялар факультеті, Жалпы және бейорганикалық химия кафедрасының аға оқытушысы, доцент м.а. Қамұнұр Қастердің
ғылыми еңбектерінің

№	Еңбектің атауы	Басылымның атауы, нөмірі, жылы, беттері	Авторлық бірлестікте
1	2	3	4
Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрлігі Ғылым және жоғары білім саласындағы сапаны қамтамасыз ету комитеті ұсынған басылымдар			
1	Investigation of the transitional metal oxides effects on combustion and thermal characteristics of AN/Mg/C-activated carbon composites	Химический журнал казахстана 2019(1), 273-280.	Zh. Yelemessova, K. Kamunur, M. K. Atamanov, B. T. Lesbayev, R. Shen
2	Microstructure and thermal properties of an Al–Mg alloy solidified at high temperature in the argon atmosphere	Горение и плазмохимия, 19 (2021), 17-23 https://doi.org/10.18321/cpc406	K. Kamunur, Bekmurat N.K., Milikhat B., Abdulkarimova R.G.
3	Влияние щелочной добавки на механическую прочность угольных брикетов	Горение и плазмохимия, 19 (2021), 319-325. https://doi.org/10.18321/cpc470	Родивилов С., Кетегенов Т., Камунур К. Калугин С., Карагуланова А.
4	Investigation of the effects of ZrO_2 on burning characteristics and thermal properties of AN/Mg-Al – composite pyrotechnic mixtures.	Горение и плазмохимия, (2022). 20 (2), 115-122. https://doi.org/10.18321/cpc535	K. Kamunur, Milikhat, B., Abdulkarimova R., Niyazbaeva, A., Sultanova, D., Tolen, G.
5	Effect of iron oxide on combustion and thermal decomposition of AN/MgAl-based pyrotechnic mixtures	Горение и Плазмохимия, 21(3), (2023), 201–207. https://doi.org/10.18321/cpc21(3)201-207	K. Kamunur, Милихат, Б., Баткал А., Калмуратова, Б., Жуман, Д. Д.
6	Separation of iron and carbon concentrates from thermal power plant solid waste using physical methods	*Combustion and Plasma Chemistry*, *22*(3), 223-230. https://doi.org/10.18321/cpc22(3)223-230	Kamunur, K., Batkal A., Mussapirova, L., & Ketegenov, T.

Ізденуші Қ. Қамұнұр

Әл-Фараби атындағы ҚазҰУ
ғалым хатшысы М.К.Мамбетова

АДАМ РЕСУРСТАРЫН ДАМЫТУ ДЕПАРТАМЕНТІ ҚАДРЛЫҚ ЖҰМЫС БАСҚАРМАСЫ

23.10.2025

ҚОЛТАҢБАСЫН РАСТАЙМЫН
ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ

7	Влияние параметров механоактивации на формирование сверхпроводящей фазы в YBCO композите.	Горение и плазмохимия, 22(3), (2024), 241–250. https://doi.org/10.18321/cpc22(3)241-250	Төлендіұлы, С., Совет, Ә., Садыков, М., Фоменко, С., Акишев, А., Бекджанова, М., Камунур К., Абишева, А., Рахым, Н.
8	Review on processing coal fly ash: current advances and future perspectives	Shakarim University Bulletin. Technical Sciences Series. – 2024. – Vol. 1, No. 2 (14). – P. 410-423. https://doi.org/10.53360/2788-7995-2024-2(14)-51	K. Kamunur, Oserov T., Mussapirova L., Batkal A.
9	Efficient copper extraction from chalcopyrite using the «glycolic acid – ethylene glycol – sodium lauryl sulfate» system	Bulletin of Shakarim University. Technical Sciences. 2024;(3(15)):380-387. https://doi.org/10.53360/2788-7995-2024-3(15)-47	Kenzhaliyev B., Ketegenov T., Kamunur K., Batkal A., Nadirov R.
10	Self-propagating high temperature synthesis of shape memory titanium-nickel alloys	Chemical Journal of Kazakhstan, Volume 2, Number 90(2025), 122-131 https://doi.org/10.51580/2025-2.2710-1185.28	N. Baatarbek, K.Kamunur, Yücel Onuralp
11	High Temperature Synthesis of Shape Memory Titanium-Nickel Superelastic Alloys: A Mini-Review.	*Горение и плазмохимия*, *23*(3), (2025), 383-397. https://doi.org/10.18321/cpc23(3)383-397	Baatarbek, N., Kamunur, K., Onuralp, Y.
Патенттер			
1	Способ получения углеродного сорбента	Патент на изобретение РК №37501 от 29.08.2025	Надиров Р.К., Кетегенов Т.А., Баткал А.Н., Қамұнұр Қ., Бектай Е.К.

Ізденуші Қ. Қамұнұр

Әл-Фараби атындағы ҚазҰУ
ғалым хатшысы М.К.Мамбетова

ҚОЛТАҢБАСЫН РАСТАЙМЫН
ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ

23.10.2025