

Халықаралық рецензияланатын басылымдағы жарияланымдар тізімі
Аубакиров Ермек Айтказынович

Үміткердің АЖТ: Аубакиров Ермек Айтказынович
 Автордың идентификаторы (болған жағдайда):
 Scopus Author ID: 55447002200
 Web of Science Researcher ID:
 ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-5405-4125>

№ р/н	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 CiteScore (СайтСкор) процентилі және ғылым саласы*	Авторлардың АЖТ (үміткердің АЖТ сызу)	Үміткердің ролі (теңавтор, бірінші автор немесе корреспондент үшін автор)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Palladium–Nickel Supported and Palladated Activated Diatomite as an Efficient Catalyst for Poly- α -olefins Hydrogenation	Мақала	Catalysis Surveys from Asia, 2023, 27 (3), 296–305. https://doi.org/10.1007/s10563-023-09394-y https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85162846338&origin=resultslist&sort=plf-f	IF= 3.0 Q2 Chemistry	Science Citation Index Expanded WOS:001017459400001	CS = 5.3 (2022) %=67 Chemistry	Toshtay Kainaubek., Auyezov Ali; <u>Aubakirov Yermek</u> ; Amrousse Rachid; Azat Seitkhan; Sailaukhanuly Yerbolat; Nakan Ulantay	Корреспондент-автор
2	Dry Reforming of Methane over Ni-Fe-Al Catalysts Prepared by Solution Combustion Synthesis	Мақала	Industrial & Engineering Chemistry Research, 2023, 63 (29), 11439–11455. https://doi.org/10.1021/acs.iecr.3c00272 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-	IF=4.399 Q1 Chemical Engineering	Science Citation Index Expanded WOS:001031292300001	CS = 7.6 (2022) %=81 Chemistry	Manabayeva Alua .M., Mäki-Arvela Päivi; Vajglóvá Zuzana; Martínez-Klimov, Mark, Tirri Teija; Baizhumanova Tolkyun S., Grigor'eva, Valentina P., Zhumabek Manapkhan; <u>Aubakirov Yermek A.</u> ;	Тең автор

Ізденуші

Әл-Фараби ат. ҚазҰУ Бас ғалым хатшысы
 13.09.2023



Е.А.Аубакиров

Л.М. Шайкенова

			85166595077&origin=resultslist&sort=plf-f#sustainable-development-goals				Simakova Irina L.; Murzin Dmitry Yu.; Tungatarova Svetlana A.	
3	The Influence of Various Factors on Nanocatalyst Activity during Benzothiophene Hydrogenation	Мақала	Applied Sciences (Switzerland), 2022, 12 (24), 12792, https://doi.org/10.3390/s2122412792 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85144832466&origin=resultslist&sort=plf-f	IF= 3.277 Q2 Engineering	Science Citation Index Expanded WOS:00090033000001	CS = 4.5 (2022) %=75 General Engineering	Barshabayeva Aigerim, Balpanova Nazerke., Aitbekova Darzhan, Baikenov Murzabek, Aubakirov Yernek, Khalikova Z.S., Tusipkhan Almas, Tulebaeva, Balzhan, Gulzhan, Taurbaeva	Тең автор
4	Conversion of Light Hydrocarbons on Modified Zeolite Catalysts		Theoretical Foundations of Chemical Engineering, 2022,56 (5), 892 – 899, https://doi.org/10.1134/S0040579522310037 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85141914959&origin=resultslist&sort=plf-f	IF= 0.982 Q3 Chemical engineering	Science Citation Index Expanded WOS:000884751700030	CS = 1.4 (2022) %=29 General Chemistry	Temirova A.M., Tuktin B.T., Omarova A.A., Aubakirov E.A., Anisimov A.V.	Тең автор
5	Conversion of model C6–C9 alkanes and straight-run gasoline over Pt(0.1%)-		Chimica Techno Acta, 2022, 9 (3), 20229308, DOI https://doi.org/10.15826/chimtech.2022.9.3.08	IF= 0.982 Q3 Chemical Engineering	-	CS = 0.7 (2022) %=12 Materials Chemistry	Zhumabekova Arai K., Tastanova, Lyazzat K., Orynbassar Raigul O., Aubakirov Yernek A., Zhunusova Elvira B.	Тең автор

Ізденуші

Әл-Фараби ат. ҚазҰУ Бас ғалым хатшысы

13.09.2023



Е.А.Аубакиров

Л.М. Шайкенова

	Fe(5%)/Al ₂ O ₃ catalysts promoted with various additives	https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85139923606&origin=resultslist&sort=plf-f					
6	Activity features of catalysts for thermocatalytic hydrogenation processing of polymer waste	<p>Chimica Techno Acta, 2022, 9 (3), 20229302, DOI https://doi.org/10.15826/chimtech.2022.9.3.02</p> <p>https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85135303523&origin=resultslist&sort=plf-f</p>	IF= 0.982 Q3 Chemical Engineering	-	CS = 0.7 (2022) %=12 Materials Chemistry	Tashmukhambetova, Zheneta Kh., Kalamgali, Tanakoz O., <u>Aubakirov, Yermek A.</u> , Sassykova, Larissa R., Akhmetova, Firuza Zh., Alpysbay, Albina S.	Тең автор
7	Mono- and Bimetallic Ni-Co Catalysts in Dry Reforming of Methane	<p>Chemistry Select, 2021, 6 (14), 3424 – 3434, https://doi.org/10.1002/slct.202100686</p> <p>https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85107546906&origin=resultslist&sort=plf-f</p>	IF=1.995 Q2 Chemistry	Science Citation Index Expanded WOS:000656868500020	CS = 3.6 (2021) %=57 Chemistry	Zhang Xuliang, Vajglova, Zuzana, Mäki-Arvela, Päivi, Peurla, Markus, Palonen, Heikki., Murzin Dmitry Yu., Tungatarova, Svetlana A., Baizhumanova, Tolkyn S., <u>Aubakirov Yermek A.</u>	Тең автор
8	Petroleum resources management systems (Prms)	News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciences, 2021, 3(447),80 – 86,	IF=0.866 Q3 Geology	-	CS = 2 (2021) %=43 Geotechnical Engineering and Engineering Geology	Kosmbaeva G.T., <u>Aubakirov Y.A.</u> , Tastanova L.K., Orynassar R.O., Urazakov K.R.	Тең автор

Ізденуші

Әл-Фараби ат. ҚазҰУ Бас ғалым хатшысы

13.09.2023



Е.А.Аубакиров

Л.М. Шайкенова

			https://doi.org/10.32014/2021.2518-170X.66					
			https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85111022054&origin=resultslist&sort=plf-f					
9	Investigation of obtaining low-sulfur coke from heavy oil residues in the presence of a recycling agent		Materials Today: Proceedings, 2020, 31, 514 – 517, https://doi.org/10.1016/j.matpr.2020.06.060 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85096599452&origin=resultslist&sort=plf-f	IF=1.389 Q2 Materials Science	Science Citation Index Expanded WOS:000577459900013	CS = 1.8 (2020) %=38 General Materials Science	<u>Aubakirov</u> Y.A., Sassykova L.R., Buzayev, N.A., Suindikov Zh.A., Bold A., Akhmetova F.Zh.	Бірінші автор
10	Composite materials based on Co-Al-Mg-Mn in catalytic oxidative reforming of methane		Materials Today: Proceedings, 2020,31, 603 – 606, https://doi.org/10.1016/j.matpr.2020.07.530 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85096572437&origin=resultslist&sort=plf-f	IF=1.389 Q2 Materials Science	Science Citation Index Expanded WOS:000577459900039	CS = 1.8 (2020) %=38 General Materials Science	Kaumenova G.N., Xanthopoulou G., <u>Aubakirov</u> Y.A., Tungatarova S.A., Baizhumanova T.S.	Тең автор
11	New catalysts for toluene oxidation technology in the liquid phase		Materials Today: Proceedings, 2020,31, 529-531, https://doi.org/10.1016/j.matpr.2020.06.141	IF=1.389 Q2 Materials Science	Science Citation Index Expanded WOS:000577459900017	CS = 1.8 (2020) %=38 General Materials Science	Tashmukhambetova Zh.Kh., Sassykova L.R., <u>Aubakirov</u> Y.A., Dangaliyeva A.Kh., Kanatbayeva M.A., Rustem A.E.	Тең автор

Ізденуші

Әл-Фараби ат. ҚазҰУ Бас ғалым хатшысы

13.09.2023



Е.А. Аубакиров

Л.М. Шайкенова

			https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85096523478&origin=resultslist&sort=plf-f					
12	Catalytic reforming of methane into synthesis-gas		Materials Today: Proceedings, 2020, 31, 595 – 597, https://doi.org/10.1016/j.matpr.2020.07.406 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85096512814&origin=resultslist&sort=plf-f	IF=1.389 Q2 Materials Science	Science Citation Index Expanded WOS:000577459900036	CS = 1.8 (2020) %=45 General Chemistry	Zhang X., Maki-Arvela P., Palonen H., Murzin D.Y., <u>Aubakirov Y.A.</u> , Tungatarova S.A., Baizhumanova T.S.	Тең автор
13	Heavy metals accumulation in plants of the dry-steppe zone of the East Kazakhstan region		Materials Today: Proceedings, 2020, 33, 1187 – 1191, https://doi.org/10.1016/j.matpr.2020.07.660 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85096462984&origin=resultslist&sort=plf-f	IF=1.389 Q2 Materials Science	Science Citation Index Expanded WOS:000588039000192	CS = 1.8 (2020) %=38 General Materials Science	Sassykova L.R., <u>Aubakirov Y.A.</u> , Akhmetkaliyeva M.Sh., Sassykova A.R., Sendilvelan S., Prab-hahar M., Prakash S., Tashmukhambetova Zh.Kh., Abildin T.S., Zhussupova A.K.	Тең автор
14	Thermal processing of waste tires with heavy oil residue in the presence of Tayzhuzgen zeolite		Journal of Material Cycles and Waste Management, 2019, 21(3), 633 – 64, https://doi.org/10.1007/s10163-018-00825-x	IF= 2.186 Q2 Mechanics of Materials	Science Citation Index Expanded WOS:000468530100018	CS = 3.2 (2019) CS = 5.5 (2023) %=64 (2019) %=74 (2023) Engineering Mechanics of Materials	Burkhanbekov, Kairat, <u>Aubakirov Yermek</u> , Tashmukhambetova, Zheneta, Abildin Tleutay	Тең автор

Ізденуші

Әл-Фараби ат. ҚазҰУ Бас ғалым хатшысы

13.09.2023



Е.А.Аубакиров

Л.М. Шайкенова

15	Nanosized Composite Pt-Ru Catalysts for Production of Modern Modified Fuels	Chemical Engineering and Technology, 2019, 42(4), 918 – 924, https://doi.org/10.1002/ceat.201800522 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85059686227&origin=resultslist&sort=plf-f	IF= 1.520 Q2 Engineering	Science Citation Index Expanded WOS:000462235100028	CS = 2.7 (2023) %=61 Industrial and Manufacturing Engineering	Tungatarova Svetlana, Baizhumanova Tolkyñ, Zheksenbaeva Zauresh, Zhumabek Manapkhan, Kaumenova Gulnar, Aubakirov Yermek, Begimova Gulzeynep	Тен автор
16	Metal block catalysis for complex cleaning of harmful emissions of transport and the industry	News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciences, 2019, 4(436), 12 – 23, https://doi.org/10.32014/2019.2518-170X.93 https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85070196352&origin=resultslist&sort=plf-f	IF= 0.145 Q3 Geology	Science Citation Index Expanded WOS:000481613000002	CS = 0.8 (2019) %=26 Geotechnical Engineering and Engineering Geology	Sassykova, Larissa R., Sendilvelan, Subramanian, Aubakirov, Yermek A., Tashmukhambetova, Zheneta Kh., Batyrbayeva, Aigul A., Azhigulova, Ryskul N., Kubekova, Sholpan N., Sharipov, Kamalidin Orynbaevich, Ryskaliyeva, Roza G., Tyussyupova, Bakyt B., Sarybayev, Madiyar A.	Тен автор
17	Norms of emissions of harmful substances generated from vehicles in the different countries of the world	News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciences, 2019, 2(434), 181 – 190, DOI https://doi.org/10.32014/2019.2518-170X.53	IF= 0.145 Q3 Geology	Science Citation Index Expanded WOS:000465349100022	CS = 0.8 (2019) %=26 Geotechnical Engineering and Engineering Geology	Sassykova, Larissa R., Sendilvelan Subramanian, Bhaskar Kathirvelu, Zhumakanova Ardak S., Aubakirov Yermek A., Abildin Tleutai S., Kubekova, Sholpan N.,	Тен автор

Ізденуші

Әл-Фараби ат. ҚазҰУ Бас ғалым хатшысы

13.09.2023



Е.А.Аубакиров

Л.М. Шайкенова

			https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85065208227&origin=resultslist&sort=plf-f				Mataeva Zayra T., Zhakupova, Aiman A., Zhakupova A.A.	
18	Thermodynamics of Gasification of Organic Matter of Brown Coal Using Oxidants of Various Compositions	Chemistry and Technology of Fuels and Oils, 2017, 53(1), 45 – 53 DOI 10.1007/s10553-017-0780-z	https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85018290727&origin=resultslist&sort=plf-f	IF= 0.478 Q4 Chemical Engineering	Science Citation Index Expanded WOS:000400679100007	CS = 0.5(2017) %=29 Energy Engineering and Power Technology	Yarkova T.A., Kairbekov, Zh. K., Eshova Zh. T., <u>Aubakirov E.A.</u> , Kairbekov A. Zh., Gylmaliev A.M.	Тен астор
19	Hydrogenation processing of carbon-containing wastes in a mixture with oil shale from the Kenderlyk deposit	Solid Fuel Chemistry, 2016, 50(4), 220 – 225 https://doi.org/10.3103/S0361521916040091	https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84982307258&origin=resultslist&sort=plf-f	IF=0.230 Q4 Chemical Engineering	Science Citation Index Expanded WOS:000381760400003	CS = 0.5 (2016) %=29 Fuel Technology	Tashmukhambetova, Zh. Kh., Kairbekov, Zh. K., <u>Aubakirov E.A.</u> , Burkhanbekov K.E., Fai-zullaeva M.F., Shomanova, Zh. K.	

Ізденуші

Әл-Фараби ат. ҚазҰУ Бас ғалым хатшысы

13.09.2023



Е.А.Аубакиров

Л.М. Шайкенова

Әл-ФАРАБИ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ
ҒЫЛЫМ ЕҢБЕКТІҢ ТІЗІМІ
Аубакиров Ермек Айтказынович

№	Жарияланамның атауы	Баспаның атауы, (№, жылы)	Жұмыстың қосымша авторлары
1	2	3	4
1	Гетероциклизация ацетиленовых спиртов и гликолей с аммиаком	Вестник КазНУ. Серия химическая №2 (2010), 106-109	Файзуллаева М.Ф., Каирбеков Ж.К., Жиенбаева Л.Б.
2	Влияние концентрации гумата калия на активность полимерметаллических катализаторов	Вестник КазНУ. Серия химическая №2 (2010), 129-133	Кішібаев Қ.О., Ермолдина Э.Т., Маликова Г.А.
3	Исследование и свойства многокомпонентных катализаторов для синтеза пиридиновых оснований	Вестник КазНУ. Серия химическая №2 (2010), 144-147	Файзуллаева М.Ф., Қайырбеков Ж.Қ.
4	Коксохимиялық шайырды каталитикалық өндеу	Әл-Фараби атындағы қазақ ұлттық университеті Харашысы. Химия сериясы №2 (2010), 137-140	Қайырбеков Ж.Қ., Досмаил Т.Ш., Смағұлова Н.Т.
5	Гумус және фульвоқышқылдары - тотықсыздандырғыш реакцияларының катализаторлары	Вестник КазНУ. Серия химическая №4 (2011), 88-92	Ешова Ж.Т., Каирбеков Ж.К., Дайынова, А.С., Баширбаева Р.С., Алиханова А.Н.
6	Каталитическое восстановление нитро-613	Вестник КазНУ. Серия химическая №1(61) (2011), 413-416	Каирбеков Ж.К., Ташмухамбетова Ж.Х.
7	Электровосстановление п-нитродизетиланилина на никелевых композитных -электродах	Вестник КазНУ. Серия химическая №1(61) (2011), 371-374	Каирбеков Ж.К., Сагимбаева А.Е.
8	Аминирование изопропилэтинилкарбинола в присутствии алюмокобальтовых катализаторов.	Вестник КазНУ. Серия химическая №1 (61)(2011), 377-380	Файзуллаева М.Ф., Каирбеков Ж.К., Нурманов С.Е.
9	Вторичная каталитическая переработка изношенных автомобильных шин	Вестник КазНУ. Серия химическая №1 (61)(2011), 416-419	Каирбеков Ж.К., Файзуллаева М.Ф., Мусабаев И.М., Жолдасова Э.Туленов М.С.
10	Каталитическая переработка отходов пластмассовых материалов	Вестник КазНУ. Серия химическая №1 (61)(2011), 419-421	Каирбеков Ж.К., Файзуллаева М.Ф., Мусабаев И.М., Жолдасова Э.
11	Каталитическая переработка коксохимической смолы	Вестник КазНУ. Серия химическая №1 (61)(2011), 455-458	Каирбеков Ж.К., Смағұлова Н.Т., Досмаил Т.Ш., Сатимбеков Н.
12	Гидродеалкилирование смеси сырого коксохимического бензола и дистиллятных фракций смолы	Вестник КазНУ. Серия химическая №1 (61)(2011), 458-461	Каирбеков Ж.К., Смағұлова Н.Т., Досмаил Т.Ш., Сатимбеков Н.
13	Особенности спектральных характеристик углей и гуминовых кислот месторождение «Ой-Карагай», «Мамыт» и «Куньмин»	Вестник КазНУ. Серия химическая №1 (61)(2011), 488-492	Каирбеков Ж.К., Ермолдина Э.Т., Мылтыкбаева Ж.К.
14	Роль носителя в жидкофазном восстановлении Н-613	Вестник КазНУ. Серия химическая №1 (61)(2011), 529-531	Каирбеков Ж.К., Есеналиева М.З.
15	Рациональное использование минерального сырья	Вестник КазНУ. Серия химическая №4 (64)(2011), 111-114	Каирбеков Ж.К., Жалгасулы
16	Пути эффективного использования бурого угля месторождения Кыякты	Вестник КазНУ. Серия химическая №4(64) (2011), 107-110	Каирбеков Ж.К., Жалгасулы Н.Ж., Ешова Ж.Т.

Ізденуші

Әл-Фараби ат. ҚазҰУ Бас ғалым хатшысы

13.09.2023

Е.А.Аубакиров

Л.М. Шайкенова



1	2	3	4
17	Гумин қышқылдары – модельді жүйелердің ред-окс реакцияларының катализаторлары	Вестник КазНУ.Серия химическая №4(64) (2011), 117-119	Қайырбеков Ж.К., Ешова Ж.Т., Дайынова А.С., Алиханова А.Н., Баширбаева Р.С.
18	Производство жидких продуктов из угля по технологии нового поколения	Вестник КазНУ.Серия химическая №4 (68),(2012), 3-9	Ж.К. Каирбеков, В.С. Емельянова, Ж.К. Мылтыкбаева
19	Коксохимиялық шайырдан катализдік тотықтыру арқылы битум алу және оның құрамын, қасиетін анықтау	Вестник КазНУ.Серия химическая №4(68) (2012), 56-63	Қайырбеков Ж.К., Смағұлова Н.Т.
20	Углеродородный состав продуктов каталитической переработки отходов пластмасс	Вестник КазНУ.Серия химическая №3(71) (2013), 65-70	Қайырбеков Ж.К., Ташмухамбетова Ж.Х., Бурханбеков К.А.
21	Researching effective catalysts on metal blocks for neutralization of exhaust gases of vehicles	International Journal of Biology and Chemistry 9, 2 (2016), 45-50	Sassykova L.R., Starikov E.B.
22	Предварительная ультразвуковая обработка и радиационное облучение промышленно-бытовых углеродсодержащих отходов к гидрогенизационной термокаталитической переработки	Известия Национальной академии наук Республики Казахстан, серия химии и технологии, №1 (415), 2016, 18-25.	Ташмухамбетова Ж.Х., Бурханбеков К.Е., Маканова Г.Б.
23	Research of the content of zinc and lead in the light-chestnut soils on the territory of islands «Polkovnichii» (Kazakhstan)	Известия Национальной академии наук Республики Казахстан №6 (2017), 11-15	Ахметкалиева М.Ш., Сасыкова Л.С., Жумаканова А.С., Сендивелан С.
24	Catalysts of cracking on the basis of heteropolyacids	Известия Национальной академии наук Республики Казахстан №6 (2017), 16-23	Жакирова Н.К., Сасыкова Л.С., Кадирбеков А.К., Жумаканова А.С., Сендивелан С.
25	Fractional composition of compounds of zinc and lead in light chestnut soils	International Journal of Biology and Chemistry 10, 1 (2017), 89-91	Akhmetkaliyeva M.Sh., Sassykova L.R., Kosmambetova G.R.
26	Catalysts for neutralization of waste gases of the vehicles and industry	International Journal of Biology and Chemistry 10 1 (2017), 84-88	Sassykova L.R., Kosmambetova G.R.
27	Сравнительное гидрирование ароматических нитросоединений в жидкой фазе	Известия Национальной академии наук Республики Казахстан, серия химии и технологии, №2 (422), 147-156,2017 г.	Сасыкова Л.Р., Отжан У.Н., Курманситова А.К., Серикканов А.А., Жумаканова А.С., Кенжебеков А.С.
28	Автокөліктен шығарылатын газдарды залалсыздандыру үшін бағалы және бағалы емес металдар негізінде тиімді катализаторларды синтездеу	Қазақстан Республикасы Ұлттық Ғылым Академиясының Хабарлары, Химия және технология сериясы, №2 (422), 157-165,2017ж.	Сасыкова Л.Р., Сабитова И.Ж., Налибаева А.М., Жигербаева Г.Н., Ташмухамбетова Ж.Х.
29	Thermolysis of petroleum products in the presence of shale and zeolite	Химический журнал Казахстана №2 2019, 84-89	Каирбеков Ж. К., Джелдыбаева И. М., Ермолдина Э. Т.
30	Researcher of composite catalysts for the process of termocatalytic hydrogenation processing of plastic waste	International Journal of Biology and Chemistry 13 1 (2020), 177-181	Akhmetkaliyeva M.Sh., Sassykova L.R., H. Arbag
31	Effective catalysts for the selective restoration of aromatic mono- and dinitro compounds	Известия НАН Республики Казахстан. Серия химии и технологии №4 (2020), 104-111	Сасыкова Л.Р., Максимов Н.Е., Ержанов А.Е., Илмуратова М. С., Райысов А.Т., Ажигулова Р.Н., Батырбаева А.А., Сендивелан С.
32	Сұйылтылған мұнай газдарын моно- және биметалдық катализаторларда өңдеу	Известия Национальной Академии наук Республики Казахстан. Серия химии и технологии №1	Орынбасар Р.О., Жумабекова А. К., Тастанова Л. К., Закумбаева Г. Д., Туктин В. Т.

Издануші

Әл-Фараби ат. ҚазҰУ Бас ғалым хатшысы

15.09.2023



Е.А.Аубакиров

Л.М. Шайкенова

		(2021), 55-65	
1	2	3	4
33	Recycling of waste plastics to liquid fuel mixture over composite zeolites catalysts	Вестник КазНУ, серия химическая №2 (2021), 12-18	Ахметова Ф., Ташмухамбетова Ж.Х., Сасыкова Л.Р., Арбаг Г., Курмангалиева А.
34	Hydrogenation of polyaromatic compounds over NiCo/chrysotile catalyst	Bulletin of the Karaganda University Chemistry Series, №3 (2021), 74-82.	Baikenov, M.I., Aitbekova, D.E., Balpanova, N.Zh., Tusipkhan, A., Baikenova, G.G., Brodskiy, A.R., Ma, F., Makenov, D.K.
35	Selection of sorption materials for the extraction of nickel and cobalt from the ore of the Gornostaevskoye deposit	Вестник КазНУ, серия химическая №3 (2021), 5-12	Панова Е., Арбаг Х.
36	Investigating computationally the formation mechanism of methyl triphenylphosphonium bromide and ethylene glycol -based natural deep eutectic solvent and its applications in the purification of biofuel	Chemical Journal of Kazakhstan №4 (2022), 89-99	Zh.A. Sailau, N.Zh. Almas, K. Toshtai, A.A. Aldongarov,

Ізденуші

Әл-Фараби ат. ҚазҰУ Бас ғалым хатшысы



Е.А.Аубакиров

Л.М. Шайкенова