

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
СӘТБАЕВ УНИВЕРСИТЕТІ

Список научных трудов в международных рецензируемых научных журналах,
входящих в базы Scopus и Web of Science
Рафиковой Хадичахан Сабиржановнаы

Идентификаторы автора:

Scopus Author ID: 56050765000;

Web of Science Researcher ID: AAF-5319-2019

ORCID: 0000-0001-8028-2244

№ п/ п	Название публикации	Тип публика ции	Наименование журнала, год публикации, 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 (сосикателя подчеркнуть)	Роль претенд ента
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Transfer hydrogenation reaction using novel ionic liquid based Rh (I) and Ir (III)-phosphinite complexes as catalyst	статья	Journal of Organometallic Chemistry, 2016 https://doi.org/10.1016/j.jorganchem.2016.09.006	Impact factor: 2.2 Квартиль: Q2 JCR: Inorganic Chemistry	Science Citation Index Expanded (SCIE)	Citescore 4.1 Percentile 70% Область науки: Inorganic Chemistry	Karakaş, D. E., Durap, F., Baysal, A., Ocak, Y. S., Rafikova, K., Kaya, E. Ç., Aydemir, M.	соавтор
2	Developments in transfer hydrogenations of aromatic ketones catalyzed by boron compounds.	статья	Journal of Coordination Chemistry, 2017	Impact factor: 1.6 Квартиль: Q3 JCR: Inorganic Chemistry	Science Citation Index Expanded	Citescore 3 Percentile 66% Область науки:	Pasa, S., Gürlü, N., Temel, H., Rafikova, K., Aydemir, M.	соавтор

Соискатель

Главный ученый секретарь

Х.С. Рафикова

К.В. Турмагамбетова



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
СӘТБАЕВ УНИВЕРСИТЕТІ**

			http://dx.doi.org/10.1080/00958972.2017.1300659	Materials Chemistry	(SCIE)/SSCI	Materials Chemistry		
3	Metal-containing ionic liquids: current paradigm and application	Review article	Russian chemical reviews 2017 DOI: http://doi.org/10.1070/RCR4743	Impact factor: 3,83 Квартиль: Q2 JCR: Chemistry (miscellaneous)	Science Citation Index Expanded (SCIE)	Citescore 6.9 Percentile 88% Область науки: General Chemistry	Zazybin A.G., Rafikova K., Yu V., Zolotareva D., Dembitsky V.M., Sasaki T.	соавтор
4	A new class of well-defined ruthenium catalysts for enantioselective transfer hydrogenation of various ketones	статья	Journal of Organometallic Chemistry 2018 DOI: http://doi.org/10.1016/j.jorganchem.2018.06.002	Impact factor: 2.08 Квартиль: Q3 JCR: Organic Chemistry	Science Citation Index Expanded (SCIE)	Citescore 3.8 Percentile 57% Область науки: Inorganic Chemistry	C. Kayan, N. Meriç, K. Rafikova, A. Zazybin, N. Gürbüz, M. Karakaplan, M. Aydemir	соавтор
5	Synthesis of ionic liquid-based Ru(II)-phosphinite complexes and evaluation of their antioxidant, antibacterial, DNA-binding, and DNA cleavage activities.	статья	Chemical papers 2019 https://doi.org/10.1007/s11696-018-00670-0	Impact factor: 1.680 Квартиль: Q3 JCR: Chemistry	Science Citation Index Expanded (SCIE)	Citescore 2. Percentile 48% Область науки: General Chemistry	N. Meriç, C. Kayan, K. Rafikova, A. Zazybin, V. Okumuş, M. Aydemir, F. Durap	соавтор
6	Catalysts for the Asymmetric Transfer Hydrogenation of Various Ketones from [3-[(2S)-2-[(diphenylphosphanyl)oxy]-3-phenoxypropyl]-1-methyl-1H-imidazol-3-ium chloride] and [Ru(η^6 -arene)(μ -Cl)Cl] ₂ , Ir(η^5 -C ₅ Me ₅)(μ -Cl)Cl] ₂ or [Rh(μ -Cl)(cod)] ₂	статья	Inorganica Chimica Acta 2019. https://doi.org/10.1016/j.ica.2019.04.016	Impact factor: 2.545 Квартиль: Q2 JCR: Inorganic Chemistry	Science Citation Index Expanded (SCIE)	Citescore 3.9 Percentile 63 % Область науки: Inorganic Chemistry	Meriç, N. Arslan, C. Kayan, K. Rafikova, A. Zazybin, A. Kerimkulova, M. Aydemir	соавтор

Соискатель

Главный ученый секретарь



Х.С. Рафикова

К.В. Турмагамбетова

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
СӘТБАЕВ УНИВЕРСИТЕТІ**

7	Biological assays and theoretical density functional theory calculations of Rh(I), Ir(III), and Ru(II) complexes of chiral phosphinite ligand.	статья	Applied Organometallic Chemistry 2020 https://doi.org/10.1002/aoc.5658v	Impact factor: 4.105 Квартиль: Q2 JCR: Chemistry (miscellaneous)	Science Citation Index Expanded	Citescore 4.7 Percentile 73% Область науки: General Chemistry	K. Rafikova, N. Ertekin Binbay, N.Meriç, A. Kerimkulova, A. Zazybin, V. Binbay, V. Okumus, C. Kayan, U. Isik, N. Arslan, M. Aydemir	первый автор
8	Synthesis and Ecotoxicological Studies of Ionic Compounds Based on Tolperisone, Diphenhydramine and Trimecaine	статья	ChemistrySelect, 2020 https://doi.org/10.1002/slct.202001771	Impact factor: 2.109 Квартиль: Q3 JCR: Chemistry (miscellaneous)	Science Citation Index Expanded	Citescore 3.1 Percentile 58% Область науки: Chemistry	Giner B., Mergenbayaeva S., Lomba, Kh. L. Rafikova, Dauletbakov A., Belyankova Ye., Seilkhanov T., Zazybin A.	соавтор
9	Ionic Liquids in Agrochemistry.	Review article	Current Organic Chemistry 2020 DOI: http://doi.org/10.2174/1385272824999200608135522	Impact factor: 1.84 Квартиль: Q3 JCR: Organic Chemistry	Science Citation Index Expanded	Citescore 3.4 Percentile 48% Область науки: Organic Chemistry	Ten, A A.. Zazybin, D. Zolotareva, Dauletbakov A., Rafikova Kh., B.Giner V.Yu,	соавтор

Соискатель

Главный ученый секретарь



Х.С. Рафикова

К.В. Турмагамбетова

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
СӘТБАЕВ УНИВЕРСИТЕТІ**

**Список научных трудов
Рафиковой Хадичахан Сабиржановны**

№ п/п	Наименование	Характер издания	Выходные данные	Кол- о стр.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
Статьи в изданиях, рекомендованных Комитетом по обеспечению качества в сфере образования и науки МОН РК					
1	Сопряженное гидрирование карбонильных соединений без использования молекулярного водорода. (статья)	Печатн.	Химический журнал Казахстана.-2016. № 2 (54). С. 84-99.	15	Рафикова Х.С., Зазыбин А.Г., Кыстаубаева Н.У., Ю В.К.
2	Ionic liquids in petroleum and hydrocarbon industry.	Печатн.	Химический журнал Казахстана, 2015, 3, С. 361-365.	4	-
Статьи, опубликованные в других научных журналах и изданиях					
1	Ionic liquids assisted desulfurization and denitrogenation of fuels. (статья)	электронный	Vietnam journal of Chemistry.- 2019, № 57(2), 133-163. DOI: https://doi.org/10.1002/vjch.202190012 Impact factor: 0.74 JCR: Chemistry	30	Zolotareva D., Zazybin A., Rafikova, K. V. M. Dembitsky, A. Dauletbakov, V. Yu.
2	Polysaccharide-stabilized nanocatalysts in hydrogenation of phenylacetyleny (статья)	электронный	Theoretical and Experimental Chemistry.- 2020, № 56 (1), P. 39-45 http://doi.org/10.1007/s11237-020-09638-2 Impact factor 0.96, Q4, JCR: Chemistry (miscellaneous) Science Citation Index Expanded Citescore 1.2 Percentile 30%, Chemistry (miscellaneous),	6	Zharmagambetova A. K., Auyezkhanova A. S., Talgatov E. T, Akhmetova S. N., Tumabayev N. Zh., Rafikova Kh. S.

Соискатель

Главный ученый секретарь



Х.С. Рафикова

К.В. Турмагамбетова

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
СӘТБАЕВ УНИВЕРСИТЕТІ**

3	Effect of polyethylene glycol on the structure and catalytic properties of 1% pd/zno nanocomposites in the selective hydrogenation of acetylenic alcohols. (статья)	электронный	Theoretical and Experimental Chemistry, Vol. 54, No. 4, 2018. P. 265-273 http://doi.org/10.1007/s11237-018-9572-8 Impact factor 0.82, Q4, JCR: Chemistry (miscellaneous) Science Citation Index Expanded Citescore 0.8 Percentile 26 %, Chemistry (miscellaneous),	9	Zharmagambetova A. K., Talgatov E. T., Auyezkhanova A. S., Rafikova Kh., Zamanbekova A. T., Tumabayev N. Zh..
---	---	-------------	---	---	--

Патенты

1	Катализатор реакции присоединения хараща на основе комплекса платины	Печатн.	Инновационный патент № 33631, Министерство юстиции Республики Казахстан, Астана. Дата подачи заявки: 07.04.14, Зарегистрировано в Госуд. Реестре изобретений РК 23.02.2015г. Номер бюллетеня 3, от 16.03.2015 г.		Зазыбин А. Г., Рафикова Х.С., Ю В.К., Айдемир М., Мериж Н., Темель Х.
2	Катализатор гидрогенизации на основе комплекса рутения	Печатн.	Инновационный патент № 1872, Министерство юстиции Республики Казахстан, Астана. Дата подачи заявки: 07.04.14, Зарегистрировано в Госуд. Реестре изобретений РК 23.02.2015г. Номер бюллетеня 3, от 16.03.2015 г.		Зазыбин А. Г., Рафикова Х.С., Кыстаубаева Н.У., Ю В.К., Айдемир М., Мериж Н., Темель Х.
3	Катализатор реакции Судзуки-Мияура на основе комплекса палладия	Печатн.	Инновационный патент № 33628, Министерство юстиции Республики Казахстан, Астана. Дата подачи заявки: 07.04.14, Зарегистрировано в Госуд. Реестре изобретений РК 23.02.2015г. Номер бюллетеня 3, от 16.03.2015 г.		Зазыбин А. Г., Рафикова Х.С., Ю В.К., Айдемир М., Мериж Н., Паша С., Темель Х.

Монографии, учебные пособия

Соискатель

Главный ученый секретарь



Х.С. Рафикова

К.В. Турмагамбетова

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
СӘТБАЕВ УНИВЕРСИТЕТІ

1	Ionic Liquids in Organic Synthesis	Печатн.	Монография/Алматы: Издательство Satbayev University, 2019. -118 с. ISBN 978-601-323-141-9	118	-
2	Chemotology of Fuels and Lubricants	Печатн.	Учебное пособие для студентов химических и технических специальностей/ Алматы: Издательство Satbayev University, 2019. -100 с. ISBN 978-601-323-140-2	100	Kerimkulova A.Zh.

Соискатель

Главный ученый секретарь



Х.С. Рафикова

К.В. Турмагамбетова