

**Список публикаций в международных рецензируемых изданиях
Рахметуллаевой Райхан Кулымбетовны**

Идентификаторы автора:

Scopus Author ID: 55903710100

Web of Science Researcher ID: ABB-8540-2020

ORCID: <https://orcid.org/0000-0003-1002-2046>

№ п/п	Название публикации	Тип публикации (статья, обзор и т. д.)	Название журнала, год публикации (по 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 Collections (Веб оф Сайенс Кор Коллекшн)	CiteScore журнала, процентиль и область науки по данным Scopus за год публикации	Фамилии авторов (подчеркнуть соискателя)	Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Controlled Synthesis of Polyaniline-based Nanomaterials with Self-assembly and Interface-Manipulation	Статья	Langmuir, 2024 https://doi.org/10.1021/acs.langmuir.3c03167 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorid=55903710100	IF=3.9 Q1 in Materials science	Science Citation Index Expanded WOS:001154864500001	CiteScore 2022: 7.0 76% in Materials science	D. Kanzhigitova, M. Abutalip, F. Nazir, M. Amze, P. Askar, Y. Yeszhan, Tri Thanh Pham, <u>R. Rakhmetullayeva</u> , S. Adilov, N. Nuraje	соавтор
2	p-Toluenesulfonic acid doped vanadium pentoxide/polypyrrole film for highly sensitive hydrogen sensor	Статья	Adv Compos Hybrid Mater, 2023 https://doi.org/10.1007/s42114-023-00796-0 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorid=55903710100	IF=20.1 Q1 in Polymers and Plastics Q1 in Materials Chemistry Q1 in Materials Science (miscellaneous)	Science Citation Index Expanded WOS:001107826600001	CiteScore 2022: 16.9 97% in Polymers and Plastics 95% Materials Chemistry 94% in Materials Science (miscellaneous)	D. Kanzhigitova, P. Askar, A. Tapkharov, V. Kudryashov, M. Abutalip, <u>R. Rakhmetullayeva</u> , S. Adilov, N. Nuraje	соавтор

Соискатель

Р.К. Рахметуллаева

Главный ученый секретарь
КазНУ им. аль-Фараби
12.01.2024

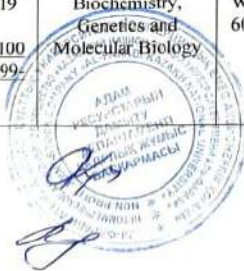
Л.М. Шайкенова



3	Synthesis, characterization and antibacterial application of copolymers based on n,n-dimethyl acrylamide and acrylic acid	Статья	Materials, 2021 https://doi.org/10.3390/ma14206191 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55903710100	IF=3.4 Q2 in material science Q3 in Chemistry, Physical	Science Citation Index Expanded WOS:000715088400001	CiteScore 2022: 5.2 64% General Materials Science	Nakan, U., Bieerkehazhi, S., Tolkyun, B., G.A. Mun, M. Assanov., M. E. Nursultanov., R.K. Rakhmetullayeva, K. Toshtay., Negim, E.-S., Ydyrys, A.	соавтор
4	Thermosensitive N-isopropylacrylamide-CO-2-hydroxyethyl acrylate hydrogels interactions with poly (acrylic acid) and surfactants	Статья	Polymers for Advanced Technologies, 2021 https://doi.org/10.1002/pat.5070 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55903710100	IF=3.4 Q2 in material science	Science Citation Index Expanded WOS:000562599700001	CiteScore 2021:5.5; 76% in Polymers and Plastics	U. Nakan, G.A. Mun, R.K. Rakhmetullayeva, B. Tolkyun, Shayahati Bieerkehazhi, G. Zh. Yeligbayeva, El-Sayed Negim	соавтор
5	RAFT Polymerization of Amphiphilic Polycarboxybetaines and Their Molecular Interactions	Статья	Langmuir, 2019 https://pubs.acs.org/doi/10.1021/acs.langmuir.9b01347 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55903710100	IF=3.6; Q2 in Multidisciplinary Chemistry	Science Citation Index Expanded WOS:000473248000023	CiteScore 2019: 6,1; 82% in General Materials Science;	Abutalip M., Mahmood A., R.K. Rakhmetullayeva, Shakhvorostov A., Dautetov Y., Kudaibergenov S., Nuraje N.	соавтор
6	Radiation-Chemical Synthesis of Crosslinked Films Based on N-Vinylcaprolactam Copolymers	Статья	Bulletin of Experimental Biology and Medicine, 2019 https://doi.org/10.1007/s10517-019-04599-6	IF=0.775 Q4 Biochemistry, Genetics and Molecular Biology	Science Citation Index Expanded WOS:000492659600024	CiteScore 2019: 1,2; 32% in General Biochemistry, Genetics and Molecular Biology	Z.A. Kenessova, G.A. Mun, B. Bakytzhanuly, R.K. Rakhmetullayeva, A.N. Yessirkepova, N.O. Samenova and P.I. Urkimbayeva	соавтор

Соискатель

Главный ученый секретарь
КазНУ им. аль-Фараби
12.01.2024



Р.К. Рахметуллаева

Л.М. Шайкенова

			https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55903710100					
7	The new hybrid copolymers based on n-isopropylacrylamide	Статья	Journal of Chemical Technology and Metallurgy, 2019 ISSN:1314-7471, EID: 2-s2.0-85065667791, https://journal.uctm.edu/node/j2019-3/2_17-178_p_475-482.pdf https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55903710100	IF=0.65, Q3 Chemical Engineering	-	CiteScore 2019: 1,0; 30% in General Chemical Engineering	Toktabayeva, A.K., <u>R.K. Rakhmetullayeva</u> , Abutalip,M., Mamutova A.A., Batyrbayeva, A., Mun, G.A.	соавтор
8	Synthesis and study of physico-chemical characteristics of novel cationic (co)polymers based on n-isopropylacrylamide and n-(2-vinyloxyethyl)-n-(2-cyanoethyl) amine	Статья	Journal of Chemical Technology and Metallurgy, 2019, ISSN:1314-7471, EID: 2-s2.0-85065667791, https://journal.uctm.edu/node/j2019-3/1_18-71_p_467-474.pdf https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55903710100	IF=0.65, Q3 Chemical Engineering	-	CiteScore 2019: 1,0; 30% in General Chemical Engineering	Toktabayeva, A.K., Alikulov, A.Z., <u>R.K. Rakhmetullayeva</u> , Mun G.A., Tumabayeva A.M., Urkimbayeva P.I., Yu, V.K., Seilkhanov, T.M.	соавтор
9	Synthesis of water soluble copolymers and their interpolymer complexes with	Статья	Journal of Chemical Technology and Metallurgy, 2018	IF=0.55, Q2 Chemical Engineering	-	CiteScore 2018: 0,9; 29% in General Chemical Engineering	Nakan U., <u>R.K. Rakhmetullayeva</u> , Mun G.A., Yeligbaeva G.Z., Amitova A.A.,	соавтор

Соискатель

Главный ученый секретарь
КазНУ им. аль-Фараби
12.01.2024



Р.К. Рахметуллаева

Л.М. Шайкенова

	poly(Acrylic Acid)		ISSN:1314-7471, EID: 2-s2.0-85065667791, https://journal.uctm.edu/node/j2018-1/11_17-109_p_83-87.pdf https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55903710100				Tolkyn B., Shaihtudinov E.M., Nursultanov M.E., Negim E.-S.M.	
10	Zhigerbayeva Complex of hydrogels based on acrylic acid and methyl acrylate with copper ions	Статья	Materials Today: Proceedings, 2022. https://doi.org/10.1016/j.matpr.2022.07.246 https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S2214785322048684	Q2 Materials Science	-	CiteScore :3,2 42% in General Materials Science	<u>R.K. Rakhmetullayeva</u> , M. Abutalip, Zh.R. Urkimbayeva, D.K. Kanzhigitova, R.A. Mangazbayeva, A.K. Naushabayev, N.B. Sarova, Zh.S. Mukatayeva, G.N. Zhigerbayeva	Корреспондент автор

Соискатель

Главный ученый секретарь
КазНУ им. аль-Фараби
12.01.2024



Р.К. Рахметуллаева

Л.М. Шайкенова

Қазақстан Республикасының Ғылым және Жоғарғы Білім және Ғылым Академиясы
Қазақстан Республикасының Ғылым және Жоғарғы Білім және Ғылым Академиясы
Список научных трудов и изобретений
Рахметуллаевой Райхан Кулымбетовны

№	Название трудов	Издательство, журнал (название, год, №, страницы), № авторского свидетельства, патента	Ф.И.О. соавторов
1	N- изопропилакриламид негізінде жаңа триггерлі гидрогелдерді алу	Известия научно – технического общества «КАХАК». - Алматы, №1 (26), 2010. - С. 41-44 http://ntokaxak.kz/wp-content/uploads/2014/06/261-10.pdf	Накан Ұ., Жетпісбаев Ш.Р., Сулейменов И.Э., Мун Г.А.
2	Органикалық заттардың химиясы мен физикасы	Оқу құр. – Алматы: Қазақ унив., 2011. -177 б. http://library.atu.kz/show/khhtie/az46.pdf	Абдықалықова Р.А.
3	«Жоғары молекулалы қосылыстар химиясы» пәнінен студенттердің өздік жұмысын жүргізу технологиясы	Известия научно-технического общества «КАХАК», Алматы, 2011, №4 (34), С. 25-28. http://www.ntokaxak.kz/wp-content/uploads/2015/09/IzvKahak-34-4-2011.pdf	Абдықалықова Р.А., Токтабаева А.К.
4	Никель нанобөлшектері бар сополимерлерді алу және олардың термосезімталдық қасиеттерін зерттеу	Вестник КазНУ, серия химическая, №1(65), 2012, С. 316 – 319 DOI: https://doi.org/10.15328/chemb_2012_1316-319	Накан У., Каржаубаева Р.Г., Токтабаева А.К.
5	2-гидроксиэтилакрилат пен метилметаркрилат гидрогелдерінің ісіну қабілеттілігіне иондық күштің әсері	Вестник КазНУ, серия химическая, №1(65), 2012, С. 407 – 410. DOI: https://doi.org/10.15328/chemb_2012_1407-410	Токтабаева А.К., Мун Г.А.
6	Synthesis and characterization of hydrophilic copolymers	International Journal of Biology and Chemistry 3, №1, 2012, -P. 58-62 https://ijbch.kaznu.kz/index.php/kaznu/article/view/54 https://ijbch.kaznu.kz/index.php/kaznu/article/view/54/12	Nakan U., Mun G.A., Shaihutdinov E.M., Toktabaeva A.K., El-Sayed Moussa Negim, Muhammad Idiris Saleh.
7	Гидрогелевые повязки биомедицинского назначения	Известия научно – технического общества «КАХАК». - Алматы, 2012. – Спец. выпуск (39). - С. 118-123 http://www.ntokaxak.kz/wp-content/uploads/2015/09/Известия-научно-технического-общества-2012-№39.pdf http://www.ntokaxak.kz/?page_id=2248	Ермухамбетова Б.Б., Ищанова А.К., Шайхутдинов Е.М., Темирханова Г., Мун Г.А., Журкабаева А.Б.

Соискатель

Главный ученый секретарь
КазНУ им. аль-Фараби
12.01.2024



Р.К. Рахметуллаева

Л.М. Шайкенова

17	Этилакрилат және 2-гидроксиэтилакрилат негізіндегі жаңа материалдардың физико-химиялық қасиеттерін зерттеу	Chemical Bulletin of Kazakh National University. - 2015. - Т. 77, № 1. - С.73-79. DOI: https://doi.org/10.15328/cb583	Мун Г.А., Елигбаева Г.Ж., Ажжеева А.Н., Әбутәліп М., Едгеева А.
18	Изучение физико-химических свойств новых водорастворимых сополимеров катионного типа на основе N-изопропилакриламида	ҚазҰУ Химия сериясы. № 1 (81), 2016, Алматы, Б.18-24 DOI: https://doi.org/10.15328/cb664	Аликулов А. Ж., Мун Г. А., Токтабаева А. К., Ю В.К., Мухаметканова А.М., Сейлханов Т.М.
19	Сборник тестовых заданий по олимпиады "Аль-Фараби" (русс и каз.яз).	Сборник, Қазақ университеті ", КАЗАХСТАН, ISBN : 2016 г., 150, 980-601-04-1890-5. https://pps.kaznu.kz/en/Main/FileShow/2/65234/128/1/931/0/	Кудреева Л.К., Бекишев К., Тусупбекова А. С., Токтабаева А.К., Калабаева М.К.
20	Сборник задач по химия	ВМС, "Қазақ университеті", 2017 г., - С.112, ISBN 978-601-04-2252 https://pps.kaznu.kz/ru/Main/FileShow/2/87296/128/1/1056/2017/	Токтабаева А.К.,
21	Сборник тестовых заданий по олимпиады "Аль-Фараби" (русс и каз.яз)	Сборник, Қазақ университеті", КАЗАХСТАН, ISBN : 2017 г., 150, 978-601-04-1890-5. https://pps.kaznu.kz/ru/Main/FileShow/2/97434/128/1/1056/2017/	Кудреева Л.К., Бекишев К., Токтабаева А.К., Тусупбекова А.С., Калабаева М.К.
22	2- гидроксипропил-акрилат негізіндегі стимул сезімтал сополимерлерді алу	Вестник НИА РК, КАЗАХСТАН, 2017 г., №2 (64), С. 67-72 https://journal.neark.kz/wp-content/uploads/2020/06/vestnik-2_2017.pdf	Әбутәліп М., Спангазыева Ә.Ә., Мун Г.А.
23	Development of the technology for obtaining new hydrogel materials based on acrylic monomers	Chemical Bulletin of Kazakh National University. - 2017. -V. 87, Issue 1. P.25-29. DOI: https://doi.org/10.15328/cb2017i4 https://bulletin.chemistry.kz/index.php/kaznu/article/view/959/768	Nurabay N.D., Abutalip M., Mun G.A.
24	New Thermo-Sensitive Hydrogel Based on Copolymer of 2-hydroxyethyl Acrylate and Ethyl Acrylate	Eurasian Chemico-Technological Journal, №1(19), 2017, P. 47-55. (IF=0.41, Q4, 31 %), https://doi.org/10.18321/ectj502	Azhkeyeva A.N., Yeligbayeva G.Zh., Shaikhutdynov Ye.M., Mun G.A., Abutalip M.
25	Complexation of new linear copolymers based on ethyl acrylate	International Journal of Biology and Chemistry 11, № 1, 2018, Алматы, P.163-168. (Q4) https://doi.org/10.26577/ijbch-2018-1-300	Azhkeyeva A.N., Yeligbayeva G.Zh., Shaikhutdynov Ye.M., Abutalip M.
26	Synthesis of novel thermosensitive copolymers based on ethylacrylate	International Journal of Biology and Chemistry 11. № 1, 2018, Алматы, C.169-177. (Q4) https://doi.org/10.26577/ijbch-2018-1-302	Azhkeyeva A.N., Yeligbayeva G.Zh., Shaikhutdynov Ye.M., Nakan U., Abutalip M.,

Соискатель

Главный ученый секретарь
КазНУ им. аль-Фараби
12.01.2024



Р.К. Рахметуллаева

Л.М. Шайкенова

27	Полимерная композиция для гидрогелевой раневой повязки	Патент № 4727; № 2019/0895.2; 14.10.2019. https://student.kaznu.kz/kz/Main/FileGet/?fileId=192386	Park K. Уркимбаева П.И., Бексултанов Ж. И., Кенесова З.А., Ирмухаметова Г.С., Есіркепова А.Н., Үркімбаева Ж.Р., Саменова Н.О.
28	Creation of new polymer composite materials based on acrylic acid	Известия научно-техн.общ. «КАХАК», 2020, №1 (68), Алматы, 33-40 http://www.ntokaxak.kz/wp-content/uploads/2020/04/Kaxak-168-2020.pdf	Sarsengali P.S., Abutalip M., Alikulov A.Zh., Jamila Noory
29	Получения полимерного композиционного материала на основе карбоксиметилцеллюлозы для косметологического назначения	Известия научно-техн.общ. «КАХАК», 2020, № 4 (71), Алматы, 83-88 http://www.ntokaxak.kz/wp-content/uploads/2021/01/kaxak-471-2020.pdf	Исаханова Д.Ж., Джумагалиева Л.Р., Оспанова А.Б.
30	Состав биоразлагаемого пластикового пакета	Патент № 8334; № 2023/0535.2; 18.05.2023.	Искалиева А.Ж., Негим Э., Бекбаева Л.К., Айнакулова Д.Т., Джуманов Б.К.

Соискатель

Главный ученый секретарь
КазНУ им. аль-Фараби

12.01.2024



Р.К. Рахметуллаева

Л.М. Шайкенова