

Список научных трудов
Жаслан Рымгүл Куатқызы,
опубликованных после защиты диссертации на соискание степени доктора PhD
по направлению 10300 «Химические науки»

№ п/п	Наименование	Характер работы	Выходные данные	Объем, п.л.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
Статьи в международных рецензируемых научных журналах, входящих в базы данных рейтинговых агентств Web of Science и (или) Scopus					
1.	Obtaining a Supramolecular Complex of Vitamin E in a β -Cyclodextrin Shell with Silver Nanoparticles	печатный	Food Chemistry Advances. – 2026. – Vol. 11. – Art. 101336. https://doi.org/10.1016/j.focha.2026.101336 Scopus: CiteScore 2025 - 10.1; 88-й процентиль (Organic Chemistry).	0,6	Iskineyeva A.S., Fazylov S. D., Bakirova R. Ye. , Sarsenbekova A.Zh. , Salkeeva L.K., Sviderskiy A.K., Mustafayeva A. K., Mendibayeva A.Zh., Seilkhanov O.T., Kabiyeveva S. K., Salkeyeva A.K. , Zhanzhaxina A.Sh.
2.	Development and Research of Biocompatible Composite Materials Based on Polyvinyl Alcohol and Hydroxyapatite Obtained by 3D Printing	печатный	Journal of Composites Science. — 2025. — Vol. 9, No. 11. — Art. 614. — 13 p. — DOI: https://doi.org/10.3390/jcs9110614 Scopus: CiteScore 2025- 6.7; 79-й процентиль (Engineering (miscellaneous)) Web of Science: H (2025) 46; Q2 (Materials science, composites)	0,8	Sadykov R., Musina G., Lytkina D., Khomutova U., Laput O., Domracheva L., Kurzina I., Takibayeva A., Rakhimberlinova Zh., Seitkasymova G.

Соискатель

Учёный секретарь



Жаслан Р.Қ.

Силаева О.В.

1	2	3	4	5	6
3.	Study of mathematical models describing the thermal decomposition of polymers using numerical methods.	печатный	<p>Polymers – 2025. – Vol. 17 – № 9. – P. 1197 https://doi.org/10.3390/polym17091197</p> <p>Scopus: CiteScore 2025-11.0; 87-й процентиль (General Chemistry)</p> <p>Web of Science: IF (2025) = 5.8; Q1 (Polymer science).</p>	2,125	Zhumanazarova G. M., Sarsenbekova A. Zh., Abulyaissova L. K., Figurinene I. V., Makhmutova A. S., Sotchenko R. K., Aikynbayeva G. M., Hranicek J.
4.	Obtaining New Biocompatible Composite Materials with Antibacterial Properties Based on Diatomite and Biologically Active Compounds	печатный	<p>Molecules. – 2024. – Т. 29. – №. 7. – С. 1608 https://doi.org/10.3390/molecules29071608</p> <p>Scopus: CiteScore 2025-10.3; 89-й процентиль (Organic Chemistry)</p> <p>Web of Science: IF (2025) = 5.1; Q2 (Chemistry, multidisciplinary).</p>	1,25	Kabieva S., Zhumanazarova G., Zhumabayeva G. Ukhov A. Fedorishin D., Gubankov A., Tarikhov F. Yerkhan O., Kurzina I., Yerkassov R., Bakibaev A.
5.	Voltammetric study of antioxidant activity of the extract Thymus crebrifolius Klok.	печатный	<p>Chemical Bulletin Of Kazakh National University. – 2026. – Vol.119 - №2. – P. 40-45 https://doi.org/DOI10.15328/cb2026_79</p> <p>Web of Science: IF (2025) = 0,4; Q4 (Chemistry, multidisciplinary).</p>	0,31	Akhmetalimova A.M., Kabieva S.K., Musina G.N., Erkinova G.A., Kuandykov D.K.; Sitdikova E.V.; Khamkhoeva F.B.

Соискатель

Учёный секретарь



Жаслан Р.Қ.

Силаева О.В.

1	2	3	4	5	6
Патенты на изобретение					
11.	Способ экспрессного определения закиси железа в шлаке	печатный	Патент Республики Казахстан на изобретение № 36550. – Заявка № 2022/0814.1; заявл. 21.12.2022; опубл. 12.01.2024, бюл. № 2. – МПК C21C 5/04, C21C 5/54 (2006.01). https://gosreestr.kazpatent.kz/Invention/Details?docNumber=367560 <i>(приравняется к журналам, рекомендованным к КОКНУВО РК)</i>	-	Романов В.И., Меркулов В.В., Кабиева С.К., Алмазов А.И., Ситдикова Е.В., Татиева М.М., Баясилова З.А.
Статьи в прочих периодических научных изданиях					
12.	Study on the influence of iron particle size on primary coal tar	печатный	Вестник Карагандинского государственного индустриального университета. – 2023. – №4(43). – С. 140-144. https://vestnik.tttu.edu.kz/index.php/kariu_vestnik/article/view/91/88	0,25	Kabiyeva S.K., Abilkanova F.Zh., Mereke A.Zh., Erkinova G.A.
Монографии					
13.	Витаминделген кешенді гуминді қосылыстардың биологиялық белсенділігін зерттеу	печатный	Витаминделген кешенді гуминді қосылыстардың биологиялық белсенділігін зерттеу: Монография/ Р.Қ. Жаслан – Шымкент: «Жебе» баспа үйі, 2026. – 132 бет. ISBN 978-601-7716-25-7	8,25	-

Соискатель

Учёный секретарь



Жаслан Р.Қ.

Силаева О.В.