

**Список научных трудов в международных рецензируемых научных журналах,
входящих в базы Scopus и Web of
Татыхановой Гульнур Сайрановны**

Идентификаторы автора:

Scopus Author ID: 23977007200

Web of Science Researcher ID: N-6874-2017

ORCID: 0000-0003-4457-1705

№ п/п	Название публикации	Тип публикации	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 (соискателя подчеркнуть)	Роль претендента
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Oxidation of iso-propanol and n-butanol by catalase encapsulated within macroporous polyampholyte cryogel matrix	Article	Polymers for Advanced Technologies, 2021, https://doi.org/10.1002/pat.5396	IF 3.348, Q2, POLYMER SCIENCE	SCIE	CiteScore =5.5 Процентиль= 76% Polymers and Plastics	I. Smagulova, <u>G.Tatykhanova</u> , A.Shakhvorostov, D. Akbayeva, S. Kudaibergenov	соавтор
2	Synthesis and Stabilization of Gold Nanoparticles Using	Article	Polymers, 2020, https://doi:10.3390/polym12112625	IF 4.329, Q1, POLYMER SCIENCE	SCIE	CiteScore =4.7 Процентиль= 76%	Zh.Nurakhmetova A. Azhkeyeva, I. Klassen. <u>G.Tatykhanova</u> ,	соавтор

«___» _____ 2023 г.

Соискатель

Г.С.Татыханова

Ученый секретарь

А.В. Шахворостов

Директор института

С.Е. Кудайбергенов

ЧУ «ИНСТИТУТ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ И ТЕХНОЛОГИЙ»

	Water-Soluble Synthetic and Natural Polymers					Polymers and Plastics		
3	Polymer Protected and Gel Immobilized Gold and Silver Nanoparticles in Catalysis	Article	Journal of Inorganic and Organometallic Polymers and Materials, 2016, https://doi.org/10.1007/10904-016-0373-z	IF 1.577 Q2, POLYMER SCIENCE	SCIE	CiteScore =2.6 Процентиль= 63% Materials Chemistry	S.Kudaibergenov <u>G.Tatykhanova</u> , B. S.Selenova	соавтор
4	Complexation of Macroporous Amphoteric Cryogels based on N,N-dimethylaminoethyl methacrylate and Methacrylic Acid with Dyes, Surfactant, and Protein	Article	Journal of Applied Polymer Science, 2016, https://doi.org/10.1002/app.43784	IF 1.860 Q2, POLYMER SCIENCE	SCIE	CiteScore =3.9 Процентиль= 78% Polymers and Plastics	S.Kudaibergenov, <u>G.Tatykhanova</u> , A.N. Klivenko	соавтор
5	Study of Gellan for Polymer Flooding	Article	Journal of Dispersion Science and Technology, 2013, https://doi.org/10.1080/01932691.2012.742766	IF 0.705 Q4, CHEMISTRY, PHYSICAL	SCIE	CiteScore =1.3 Процентиль= 50% Polymers and Plastics	R. Ibragimov, I. Gusenov, <u>G. Tatykhanova</u> , Zh. Adilov, Nurxat Nuraje, S. Kudaibergenov	соавтор

«___» _____ 2023 г.

Соискатель

Г.С.Татыханова

Ученый секретарь

А.В. Шахворостов

Директор института

С.Е. КудайбергенOV

ЧУ «ИНСТИТУТ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ И ТЕХНОЛОГИЙ»

6	Metal Complexes of Amphoteric Cryogels based on Allylamine and Methacrylic Acid	Conference Paper	Macromolecular Symposia, 2012, https://doi.org/10.1002/masy.201100065	- Q3 (2005)	SCIE	CiteScore =1.3 Процентиль= 56% Polymers and Plastics	<u>G. Tatykhanova</u> , Zh. Sadakbayeva, D. Berillo, I. Galaev, Kh. Abdullin, Zh. Adilov, S. Kudaibergenov.	первый автор
7	Novel Macroporous Amphoteric Gels: Preparation and Characterization.	Article	Express Polymer Letters, 2012, https://doi.org/10.3144/expresspolymlett.2012.38	IF 2.294 Q2, POLYMER SCIENCE	SCIE	CiteScore =3.2 Процентиль= 80% Polymers and Plastics	Kudaibergenov S., Zh. Adilov, <u>G. Tatykhanova</u> , D. Berillo, Zh. Sadakbaeva, Kh. Abdullin, I. Galaev.	соавтор
8	Flow–Through Catalytic Rector Based on Macroporous Amphoteric Cryogels and Gold Nanoparticles	Conference paper	Macromolecular Symposia, 2016, https://doi.org/10.1002/masy.201500137	-	SCIE	CiteScore =1.1 Процентиль= 40% Polymers and Plastics	<u>Tatykhanova G. S.</u> , Klivenko A. N., Kudaibergenova G. M., Kudaibergenov S.	первый автор
9	Physico-Chemical and Rheological Properties of Gellan in Aqueous-Salt Solutions and Oilfield Saline Water	Conference paper	Macromolecular Symposia Volume 363, Is.1 p. 20-35 https://doi.org/10.1002/masy.201500139	-	SCIE	CiteScore =1.1 Процентиль= 40% Polymers and Plastics	Kudaibergenov S.E., <u>Tatykhanova G.</u> Sigitov V.B., Nurakhmetova Z.A., Blagikh E.V. Gussenov I. Sh., Seilkhanov T. M.	соавтор

«___» _____ 2023 г.

Соискатель

Г.С.Татыханова

Ученый секретарь

А.В. Шахворостов

Директор института

С.Е. Кудайбергенов

ЧУ «ИНСТИТУТ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ И ТЕХНОЛОГИЙ»

10	Poly (N-vinylpyrrolidone) protected gold and silver nanoparticles: synthesis, characterization and catalytic properties	Conference paper	Macromolecular Symposia, 2015, https://doi.org/10.1002/masy.201300133	-	SCIE	CiteScore =1.0 Процентиль= 40% Polymers and Plastics	Zh.Ibrayeva, E. Baigaziyeva, <u>G.Tatykhanova</u> , N.Yesmurzayeva, M.Yashkarova, S.Kudaibergenov	соавтор
11	Organosoluble Polyelectrolyte-Surfactant Complexes	Conference paper	Macromolecular Symposia, 2012, https://doi.org/10.1002/masy.201100063	-	SCIE	CiteScore =1.4 Процентиль= 56% Polymers and Plastics	S.Kudaibergenov, Zh. Sadakbayeva, <u>G.Tatykhanova</u> , N. Medard, A. Seitov, Kh. Abdullin	соавтор

**Список научных трудов
Татыхановой Гульнур Сайрановны**

№ п/п	Наименование	Характер издания	Выходные данные	Количество стр.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
Статьи в изданиях, рекомендованных Комитетом по обеспечению качества в сфере науки и высшего образования МНВО РК					
1	Ophthalmic drug delivery system based on the complex of gellan and ofloxacin (Статья)	Печатный	Chem Bull Kaz Nat Univ. Vol. 2, 2022, P. 4-12. ISSN 1563-0331/eISSN2312-7554 https://doi.org/10.15328/cb1239	9	V.O. Aseyev, M. Vamvakaki, V. Khutoryanskiy, S.Kudaibergenov
2	Preparation and standardization of antimicrobial eye drops with gold nanoparticles based on the safflower seed extract (Статья)	Печатный	Фармация Казахстана. -№3 (242). 2022. 231-235 стр. ISSN 2310-6115	5	A.Tokpanova, A.Turgumbayeva, Z. Abuova,

«___» _____ 2023 г.

Соискатель

Г.С.Татыханова

Ученый секретарь

А.В. Шахворостов

Директор института

С.Е. Кудайберген

ЧУ «ИНСТИТУТ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ И ТЕХНОЛОГИЙ»

			https://doi.org/10.53511/PHARMKAZ.2022.14.37.034		K. Rakhimov, R. Tuleyeva, A. Jusupkaliyeva.
3	Иммобилизованные в матрицу геллана противоопухолевые препараты и наночастицы металлов: достижения и перспективы применения (Обзорная статья)	Печатный	Chem. Bull. Kaz. Nat. Univ. No.4, 2020, p.32-41, ISSN 1563-0331/eISSN2312-7554 https://doi.org/10.15328/cb1169	10	Zh.A.Nurakhmetova, S.E. Kudaibergenov
4	Alkaline/Surfactant/Polymer (ASP) Flooding (Статья)	Печатный	International Journal of Biology and Chemistry 8, №1, 2015, p.30-42. ISSN: 2218-7979 eISSN 2409-370X https://doi.org/10.26577/2218-7979-2015-8-1-30-42	13	Nurxat N., Gussenov I., Akhmedzhanov T., Kudaibergenov S.
5	Synthesis and physicochemical properties of macroporous cryogels (Статья)	Печатный	International Journal of Biology and Chemistry 8, №1, 2015, p.52-60 ISSN: 2218-7979 eISSN 2409-370X https://doi.org/10.26577/2218-7979-2015-8-1-52-60	9	Klivenko A.N., Mun G.A., Kudaibergenov S.E.,
6	Oxidation of Cyclohexane Mediated with Gel-Immobilized Gold Nanoparticles (Статья)	Печатный	International Journal of Biology and Chemistry 8, №1, 2015, p.61-66. ISSN: 2218-7979 eISSN 2409-370X https://doi.org/10.26577/2218-7979-2015-8-1-61-66	6	Nurgaziyeva E.K., Mun G.A., Khutoryanskiy V., Kudaibergenov S.E
7	Behavior of gellan in aqueous-salt solutions and oilfield saline water (Статья)	Печатный	Chemical Bulletin of Kazakh National University. №3(79), 2015. P. 63-68. ISSN 1563-0331 eISSN2312-7554 https://doi.org/10.15328/cb640	6	Nurakhmetova Zh. A., Gussenov I.Sh., Kudaibergenov S.
8	Synthesis and characterization of hydrophobically modified polymeric betaines, Статья	Печатный	Chemical Bulletin of Kazakh National University. №3(79), 2015. P. 79-88. ISSN 1563-0331	8	Shakhvorostov A., Nurakhmetova Zh.,

«___» _____ 2023 г.

Соискатель

Г.С.Татыханова

Ученый секретарь

А.В. Шахворостов

Директор института

С.Е. Кудайберген

ЧУ «ИНСТИТУТ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ И ТЕХНОЛОГИЙ»

			eISSN2312-7554 https://doi.org/10.15328/cb645		Nuraje N., Kudaibergenov S.
9	Hydrogenation of p-Nitrophenol by Gold Nanoparticles Immobilized within Macroporous Amphoteric Cryogels based on N,N-Dimethylaminoethylmethacrylate and Methacrylic Acid, Статья	Печатный	Вестник КазГУ, Сер. Хим. № 4 (80). С.10-15. 2015. ISSN 0142-0843 http://rep.ksu.kz:80//handle/data/4179	5	Klivenko A. N., Nurxat Nuraje, Kudaibergenov S.
10	Polymer Protected Gold Nanoparticles: Synthesis, Characterization and Application in Catalysis, Статья	Печатный	International Journal of Biology and Chemistry –Vol.7, № 1. 2014. P. 14-23. ISSN: 2218-7979 eISSN 2409-370X https://doi.org/10.26577/2218-7979-2014-7-1-14-23	10	K. Baygazieva, N.Yesmurzayeva, G.A. Mun, V.V. Khutoryanskiy, S.Kudaibergenov.
11	Physico-chemical and catalytic properties of polymer-protected and hydrogel-immobilized gold, silver and palladium nanoparticles, Статья	Печатный	International Journal of Biology and Chemistry ISSN: 2218-7979 eISSN 2409-370X Vol.6, № 2. 2013. P. 40-49. https://ijbch.kaznu.kz/index.php/kaznu/article/view/98	10	Kudaibergenov E.
12	Золь-гель и гель-золь переходы геллана в модельных и реальных солевых растворах, Статья	Печатный	Вестник КазНТУ ISSN 2709-4766, ISSN 2709-4758 № 4.2013. С.209-213.	5	Ж. А. Нурахметова, А.А. Жумалы, С.Е. Кудайбергенов
13	Preparation and properties of organosoluble polyelectrolyte-surfactant complexes, Статья	Печатный	Chemical Bulletin of Kazakh National University V. 67. № 3. 2012.P. 189-193. ISSN 1563-0331 eISSN2312-7554 https://doi.org/10.15328/chemb_2012_3	5	A Seitov, N Nuraje, S. Kudaibergenov
14	Laboratory Test for Enhanced Oil Recovery with Gellan, Статья	Печатный	International Journal of Biology and Chemistry V. 3, №2, 2012, P. 132-138. ISSN: 2218-7979 eISSN 2409-370X	6	S.Kudaibergenov, Zh.M. Adilov, N. Nuraje, A.A. Sagindykov, I.Sh. Gusenov,

«___» _____ 2023 г.

Соискатель

Г.С.Татыханова

Ученый секретарь

А.В. Шахворостов

Директор института

С.Е. Кудайбергенов

ЧУ «ИНСТИТУТ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ И ТЕХНОЛОГИЙ»

					R.Sh. Ibragimov
15	Изучение процессов вытеснения нефти из кернов раствором геллана, Статья	Печатный	Вестник Национальной инженерной академии Республики Казахстан. №1 (43), 2012, С.95-101. ISSN:1606-146X	6	Р. Ш. Ибрагимов, И. Ш. Гусенов, Ж.М. Адилов, Х.А. Абдуллин, С. Кудайбергенов.
Патенты					
16	Способ получения амфотерного криогеля.	Печатный	Инновационный патент на изобретение РК № 30956 от 19.02.2016 г.		Клиненко А.Н., Кудайбергенов С.
17	Макропористый амфотерный криогель и способ его получения	Печатный	Инновационный патент РК. № 29406 от 13.11.2013 г.		Кудайбергенов С. Е., Берилло Д.А.,
18	Способ нанесения полимер-протектированных наночастиц золота на неорганические оксиды	Печатный	Инновационный патент РК. № 29004 от 18.10.2013 г.		Кудайбергенов С., Селенова Б., Есмурзаева Н., Байгазиева Э., Нурахметова Ж.,
19	Способ извлечения редкоземельных элементов из растворов	Печатный	Инновационный патент РК. №24563 от 09.09.2010 г.		Бектурганов Н.С., Тусупбаев Н.К., Кудайбергенов С.Е., Семушкина Л.В., Ибраева Ж.Е.
20	Механохимический способ получение наночастиц серебра	Печатный	Инновационный патент РК. №24371от 30.07.2010 г.		Кудайбергенов С.Е., Абдуллин Х.А., Ермолаева В.Н., Ибраева Ж., Садакбаева Ж.К.
Статьи, опубликованные в других научных журналах и изданиях					
21	Mucoadhesive Properties of Gellan and Its Modified Derivatives	электронный	Reviews and Advances in Chemistry. Vol.10, No. 2-3, 2020, p. 140-157.	17	V. Aseyev, S. Kudaibergenov

«___» _____ 2023 г.

Соискатель

Г.С.Татыханова

Ученый секретарь

А.В. Шахворостов

Директор института

С.Е. Кудайбергенов

ЧУ «ИНСТИТУТ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ И ТЕХНОЛОГИЙ»

	«Обзор»		ISSN: 2634-8276 (Print), 2634-8284 (Electronic) https://doi.org/10.1134/S207997802003005X		
22	Gellan Gum Immobilized Anticancer Drugs and Gold Nanoparticles in Nanomedicine. «Обзор»	электронный	Academ. J. Polym. Sci. V.2, Issue 3, 2019, P.1-10. ISSN: 2641-8282 AJOP.MS.ID.555588	10	S.Kudaibergenov, S. Xu.
23	Catalytic Activity of Gold and Silver Nanoparticles Supported on Zinc Oxide, «Статья»	электронный	Supramol. Catal. 2015. V.2. P. 1–8 https://doi.org/10.1515/supcat-2015-0001	8	N.Yesmurzayeva, Zh. ANurakhmetova, B.S Selenova, S. E Kudaibergenov
Монографии, учебные пособия					
24	Композиционные полимерные материалы и технологии на их основе (монография)	Печатный	Семей, изд. «Тенгри», 2013, 216 с. ISBN 978-601-7346-58-4	216	С.Кудайбергенов Ж.Ибраева, С.К Кабдрахманова, Б.Х. Мусабаева
25	Layer-by-Layer Thin Films and Coatings Containing Metal Nanoparticles in Catalysis.	глава книг	Chapter 8 in Book “Thin Film Processes – Artifacts on Surface Phenomena and Technological Facets”, (Ed. by J. Thirumalai), InTech, 2017, P. 147-164. https://doi.org/10.5772/67215 ISBN 978-953-51-3068-0 /EBOOK ISBN 978-953-51-4874-6	18	S. Kudaibergenov, N. Bakranov, R. Tursunova
26	Chapter 1. Composite Hydrogel Materials.	глава книг	In book: Advanced Separations by Specialized Sorbents. -New York: CRC Press, 2014. – P.1-37 ISBN 978-148-222-0551	38	S. Kudaibergenov, Zh. Ibrayeva, M. Yashkarova, S. Kabdrakhmanova
27	Immobilization and controlled release of bioactive substances from stimuli-responsive hydrogels. Biodefence.	глава книг	NATO Science for Peace and Security Series-A: Chemistry and Biology. Chapter 19. Springer Science+Business Media B.V. 2011, p. 179-189	10	S. Kudaibergenov, Zh. Ibraeva,

«___» _____ 2023 г.

Соискатель

Г.С.Татыханова

Ученый секретарь

А.В. Шахворостов

Директор института

С.Е. Кудайбергенов

		ISBN 978-94-007-0219		
--	--	----------------------	--	--

«___» _____ 2023 г.

Соискатель

Г.С.Татыханова

Ученый секретарь

А.В. Шахворостов

Директор института

С.Е. Кудайбергенов