

## СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ

ТОЛЕУТАЙ ГАУХАР

Докторант специальности 6D072100- «Химическая технология органических веществ» Института Химических и биологических технологий

№ и/п	Наименование	Характер издания	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
<b>Статьи в международных рецензируемых научных журналах</b>					
1	Hydrogenation of p-nitrobenzoic acid by gold and palladium nanoparticles immobilized within macroporous amphoteric cryogels in aqueous solution	Печатное/ электронные	Journal of Inorganic and Organometallic Polymers and Materials, DOI: 10.1007/s10904-018-0930-8 V.28,(6), 2018, Springer, Netherlands ISSN: 1574-1443 (Print) 1574-1451 (Online). Percentile 57 % (Q3), IF 1,6	10	S.Kudaibergenov, M.Dauletbekova, A.Klivenko, A. Shakhvorostov M. Aldabergenov
2	Hydrogenation of nitroaromatic compounds by gold nanoparticles immobilized within macroporous amphoteric cryogels in aqueous solutions	Печатное/ электронные	Journal of Chemical Technology and Metallurgy, V.53,(1), 2018, Bulgaria, ISSN 1314-7978 (on line), Percentile 41 % (Q3), IF 0.6	9	S.Kudaibergenov, M.Dauletbekova, S.Kabdrakhmanova, T.Seilkhanov, Kh.Abdullin.
3	Quenched polyampholyte hydrogels based on (3-acrylamidopropyl) trimethyl ammonium chloride and sodium salt of 2-acrylamido-2-methyl-1-propanesulfonic acid	Печатное/ электронные	Macromolecular Symposia, V.385 (1), 2019. DOI: 10.1002 / masy.201800160, ISSN: 1022-1360, Percentile 29 % -Q3, IF 0.913	12	M. Dauletbekova, S. Kudaibergenov, A. Shakhvorostov
<b>Статьи в изданиях, рекомендуемых Комитетом по контролю в сфере образования и науки МОН РК</b>					
4	Solution behavior of quenched or strongly charged polyampholytes in aqueous-salt solutions	Печатное/ электронные	Bulletin of the Karaganda University, Chemistry Series, 2019, 2 (94), P. 35-43 ISSN 2518-718X.	9	S.Kudaibergenov S.Kabdrakhmanova, A. Shakhvorostov

«    »    2019 г.

Автор работ

Заверяю:

Главный Ученый Секретарь



*Гаухар*

Гаухар Толеутай

Д.К. Наурызбаева

5	Swelling and mechanical properties of quenched polyampholyte hydrogels based on 2-acrylamido-2-methyl-1-propanesulfonic acid sodium salt (AMPS) and (3-acrylamidopropyl) trimethylammonium chloride (APTAC)	Печатное/ электронные	Bulletin of the Karaganda University, Chemistry Series, 2019, 4(94), ISSN 2518-718X.	11	S.Kudaibergenov E. Su
<b>Международные научно-практические конференции, Всемирные Конгрессы, Глобальные Форумы</b>					
6	“Reduction of 4-Nitrobenzoic acid by AuNPs/cryogel and PdNPs/cryogel Nanocomposites”	Печатное	International Conference on Nanomaterials: Application & Properties (NAP), September 10-15, 2017 (Ukraine), ISBN: 9781538628119 1538628112	3	M. Aldabergenov, M. Dauletbekova, A.Klivenko, S. Kudaibergenov.
7	“Reduction of p-nitrobenzoic acid on gold nanocatalysts immobilized within macroporous amphoteric cryogels”	Печатное	IUPAC 17 International Symposium on Macromolecular Complexes (MMC-17), Tokyo, Japan, August 28-31. 2017,P-58	1	M. Aldabergenov, M. Dauletbekova, A. Klivenko, B. Selenova, S.Kudaibergenov.
8	Physico-chemical, complexation and catalytic properties of “quenched” polyampholytes based on (3-acrylamidopropyl)trimethylammonium chloride and 2-acrylamido-2-methyl-1-propanesulfonic acid sodium salt	Печатное	IUPAC 17 International Symposium on Macromolecular Complexes (MMC-17), Tokyo, Japan, August 28-31, 2017, P.13	1	A. Shakhvorostov, Zh. Nurakhmetova, G. Kudaibergenova.
9	Physico-chemical properties of “quenched” polyampholytes based on(3-acrylamidopropyl)trimethylammonium chloride and 2-acrylamido-2-methyl-1-propanesulfonic acid sodium salt	Печатное	VII International workshop “Specialty polymers for environment protection, oil industry, bio-, nanotechnology and medicine” Almaty. September 7-9 ,2017. P. 36 ISBN: 978-601-323-052-8	1	M. Dauletbekova, A.Klivenko, A. Shakhvorostov.
10	Solution and volume-phase properties of linear and crosslinked “quenched” polyampholytes	Печатное	Materials of the 12-th International Symposium on Polyelectrolytes ISP, Wageningen, The Netherlands, August 27-31, 2018,P. 102	1	M. Dauletbekova, A.Klivenko, A. Shakhvorostov Zh. Nurakhmetova, S. Kudaibergenov
11	Synthesis, physico-chemical and complexation	Печатное	Materials of the International Conference	1	A. Shakhvorostov,

«    »                      2019 г.

Автор работ

Завещаю:

Главный Ученый Секретарь



*(Handwritten signature)*

Гаухар Толеутай

Д.К. Наурызбаева

	properties of "quenched" polyampholytes based on fully charged monomers		"Polyelectrolytes in Chemistry, Biology and Technology", Singapore, March 12-14, 2018, P.03		S. Kudaibergenov
12	Физико-химические, комплексообразующие и каталитические свойства сильнозаряженных полиамфолитов линейного и сшитого строения	Печатное	Сборник тезисов докладов «Современные проблемы науки о полимерах», Ташкент, 28-29 сентября, 2018, С. 18-20.	2	A. Shakhvorostov, S. Kudaibergenov
13	G «Quenched» Polyampholyte Hydrogels based on (3-acrylamidopropyl) trimethyl Ammonium Chloride and Sodium Salt of 2-Acrylamido-2-methyl-1-propanesulfonic acid	Печатное	Materials of the 82nd Prague meeting on Macromolecules 24 <sup>th</sup> Polymer networks group meeting, Prague, June 17-21, 2018, P-13. ISBN 978-80-85009-91-0	13	Dauletbekova M. Mukhan A. Kabdrakhmanova.S. Kudaibergenov S.
14	Hydrogenation of P-Nitrobenzoic acid by gold and palladium Nanoparticiles Immobilized with in macroporous amphoteric cryogels in aqueous solution	Печатное	Materials of the 82nd Prague meeting on Macromolecules 24 <sup>th</sup> Polymer networks group meeting, Prague, June 17-21, 2018, P-06. ISBN 978-80-85009-91-0	6	M. Dauletbekova, S. Kabdrakhmanov., S. Kudaibergenov.
15	Complexation of crosslinked «quenched» polyampholytes with ionic dyes and surfactants	Печатное	8th IUPAC International Symposium Macromolecular-Metal Complexes (MMC-18), Moscow 10-13 June, 2019.	1	S. Kudaibergenov.
16	synthesis and study of the physico-chemical and mechanical characteristics of fully charged polyampholyte hydrogels	Печатное	8th International Symposium on Special Purpose Polymers, Karaganda August 23-25, 2019, P.103. ISBN: 978-9965-39-756-1	1	S. Kudaibergenov.
17	Hydrogenation of nitro compauds silver and gold nanoparticles immobilized within polyampholyte cryogels	Печатное	8th International Symposium on Special Purpose Polymers August 23-25, 2019 P.70. ISBN: 978-9965-39-756-1	1	M. Dauletbekova, S. Kudaibergenov.
<b>Инновационные патенты РК</b>					
18	Способ получения п-аминобензойной кислоты	Печатное	Патент №33596 от 05.07.2017		M. Aldabergenov, B. Selenova, S.Kabdrakhmanova. S.Kudaibergenov.

«\_\_» \_\_\_\_\_ 2019 г.

Автор работ

Заверяю:

Главный Ученый Секретарь



Гаухар Толеутай

Д.К. Наурызбаева