

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН  
НАО «КАРАГАНДИНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

СПИСОК  
научных трудов

заведующей кафедрой, профессора кафедры «Химиялық технология және экология»

**Кабиевой Сауле Казжановны,**

опубликованных после получения ученого звания ассоциированного профессора (доцента)

№ р/с п/п	Название	Библиографические выходные данные	Объем в п.л.	Ф.И.О соавторов
-----------------	----------	-----------------------------------	-----------------	-----------------

**Статьи опубликованные в научных журналах, индексируемых в база данных Web of Science & Scopus**

1.	Research the thermal decomposition processes of copolymers based on polypropyleneglycolfumaratephthalate with acrylic acid	<b>Polymers, Квартиль – Q1,</b> 2023, 15(7), 1725. <a href="https://doi.org/10.3390/polym15071725">https://doi.org/10.3390/polym15071725</a>	1	Sarsenbekova, A.Zh., Zhumanazarova G. M., Tazhbayev Y.M., Kudaibergen G.K., Issina Zh.A., Kaldybayeva A.O., Mukabylova A.O., Kilybay M. A.
2.	Methods of synthesizing glycoluril-based macrocyclic compounds as precursors for polymeric compounds	<b>Journal of Saudi Chemical Society, Квартиль – Q1,</b> 2023, 27 (6), 101768. <a href="https://doi.org/10.1016/j.jscs.2023.101768">https://doi.org/10.1016/j.jscs.2023.101768</a>	2,5	Zhumanazarova G.M., Kanasheva N., Bakibaev A.A., Panshina S. Yu., Malkov V.S., Mamaeva E. A., Knyazev A.S.
3	Synthesis and biological activity of 2,5-bisubstituted derivatives of 1,3,4-Thiadiazol-2,5-dithiol	<b>Journal of Chemistry, Квартиль – Q2,</b> 2013, 635079, 4 <a href="http://dx.doi.org/10.1155/2013/635079">http://dx.doi.org/10.1155/2013/635079</a>	0,25	Zhivotova T.S., Bakirova R.E., Fazylov S.D., Kryazheva T.V.

**Статьи опубликованные в научных журналах рекомендуемых КОКСНиВО**

1	Синтез и модификация азида никотиновой кислоты	<b>ВЕСТНИК КазУТБ</b> Раздел «Химическая технология» г. Астана, № 3 (24) - 2024, 201-214 <a href="https://doi.org/10.58805/kazutb.v.3.24-499">https://doi.org/10.58805/kazutb.v.3.24-499</a>	0,8	О.А.Нуркенов, А.Ж.Мендибаева, Т.М.Сейлханов, Ж.С.Нурмаганбетов, .К.Кабиева, А.К.Сыздыков, С.Д.Фазылов
---	--	---	-----	---

*Кабиев*

Кабиева С.К.



*Силаева*

Силаева О.В.

2	Investigation of the chemical and mineralogical composition of metallurgical slags of JSC“Qarmet” Temirtau	<b>VESTNIKKazUTB</b> Astana, № 2 (23) – 2024 <a href="https://doi.org/10.58805/kazutb.v.2.23-352">https://doi.org/10.58805/kazutb.v.2.23-352</a>	0,3	Romanov V.I., Merkulov V.V., Bestembek E.S., Zhaslan R.K., Zhumanazarova G.M.
4	Investigation of the process of processing technogenic waste from blast furnace production in order to obtain a clinker-free binder	<b>News of the national academy of sciences of the Republic of Razakhstan series chemistry and technology</b> Volume 2, Number 459 (2024), 164–176 <a href="https://doi.org/10.32014/2024.2518-1491.230">https://doi.org/10.32014/2024.2518-1491.230</a>	0,8	Romanov V., Merkulov V., Bestembek E., Zhaslan R., Vlasova L.
5	Synthesis of quaternary ammonium salts isonicotinic and nicotinic hydrazones acids and their antiinflammatory activity	<b>Chemical Journal of Kazakhstan</b> Volume 1, Number 85(2024), 154-166 <a href="https://doi.org/10.51580/2024-1.2710-1185.15">https://doi.org/10.51580/2024-1.2710-1185.15</a>	0,8	Nurkenov O. A., Mendibayeva A. Zh., Fazylov S. D., Seilkhanov T. M., Satbayeva E. M., Karipova G. Zh., Syzdykov A. K.
6	Interaction of Isonicotinic Acid Hydrazide with Carboxylic Acid Anhydrides	<b>Eurasian Journal of Chemistry</b> , Karaganda, 2023. – 110(2). - P. 29–35	0,3	Nurkenov O. A., Fazylov S.D. Mendibayeva A. Zh.
7	Synthesis, structure and antiradical activity of functionally substituted hydrazides of Isonicotinic acid	<b>Eurasian Chemico-Technological Journal</b> , Almaty, 2023. - 25(2). - P. 121–128.	0,4	Nurkenov O. A.; Fazylov S. D.; Karipova G. Zh.
8	A simple procedure for synthesis of biological active 4-oxo-4-(quinolin-8-yloxy)but-2-enoic acid	<b>Eurasian Chemico-Technological Journal</b> , Almaty, 2022. - 24(1). P. 51–57.	0,5	Merkulov V. V., Almazov A., I., Konshin V. V.
9	N-methyl-2-(4-styrylphenyl)-3,4-fulleropyrrolidine synthesis and structure	<b>Bulletin of the university of karaganda-chemistry</b> , Karaganda, 2020. - 1 (98). P.15-21	0,18	Arinova A.E., Nurkenov O.A., Fazylov S.D., Seilkhanov T.M., Ibraev M.K., Omarov T.S.
10	Synthesis of derivatives of coal hydroxylated	<b>Известия НАН РК. Серия химии и технологии.</b> г. Алматы, 2017. - №2 (422). - С. 18-20	0,19	Рахимберлинова Ж.Б. Такибаева А.Т.
11	Күйдірлген жыныстың беттік ауданан электрохимиялық	<b>Известия НАН РК. Серия химии и технологии.</b> г. Алматы, 2017. - №2 (422).- С. 68-72	0,19	Рахимберлинова Ж.Б., Такибаева А.Т.

Кабиева С.К.



Силаева О.В.

«Химиялық технология және экология» кафедрасының профессоры  
Кабиева Сауле Казжановнаның  
ғылыми еңбектерінің тізімі

Список научных трудов  
Профессора кафедры «Химическая технология и экология»  
Кабиевой Сауле Казжановны

	активендіру және гумин қышықылдарының хлортұндыларын енгізу			
12	β-Пропион қышкылының винилоксиэтиламидтердің синтезі мен құрылсының зерттеуі	<b>Известия НАН РК. Серия химии и технологии.</b> г. Алматы, 2017. - №2 (422). -С. 79-81	0,19	Такибаева А.Т., Ибраев М.К., Рахимберлинова Ж.Б.
13	Синтез, строение и противоопухолевая активность 2-(1- винил-3- метил-1,2-бутадиенил)-3,4-диметил- 5-фенил-2-оксо-1,3,2- оксазафосфолана	<b>Вестник Карагандинского университета.</b> <b>Серия «Химия».</b> г. Караганда, 2016. - №2 (82). - С.8-13	0,3	Нуркенов О.А., Газалиев А.М., Сейлханов Т.М., Фазылов С.Д., Такибаева А.Т., Сатпаева Ж.Б., Кулаков И.В.
14	Synthetic polyfunctional ionites	<b>Вестник Карагандинского университета.</b> <b>Серия «Химия».</b> г. Караганда, 2016. - №2 (82).- С.28-33	0,3	Rakhimberlinova Z.B. Takibayeva A.T. Kezdikbayeva A.T., Xintai Su
15	Синтез, строение и антиоксидантная активность 4-(2- изоникотиноилгидразинил)-4- оксобутановой кислоты	<b>Вестник Карагандинского университета.</b> <b>Серия «Химия».</b> г. Караганда, 2016. - №2 (82). - С.8-12	0,25	Нуркенов О.А., Газалиев А.М., Фазылов С.Д., Аринова А.Е., Сейлханов Т.М., Карипова Г.Ж., Бакибаев А.А., Такибаева А.Т., Воронова О.А., Плотников Е.В.
16	Получение и исследование супрамолекулярного комплекса включения лупинина с β- циклогексстрином методом спектроскопии ЯМР	<b>Вестник Карагандинского университета.</b> <b>Серия «Химия».</b> г. Караганда, 2015.- №3(79). - С.14-24	0,6	Нуркенов О.А., Сейлханов Т.М., Фазылов С.Д., Исаева А.Ж., Такибаева А.Т., Татеева А.Б., Аринова А.Е.
17	Дилатометрическое исследование процесса спекания с целью комплексной переработки техногенных зол	<b>Труды Университета, Караганда,</b> г. Караганда, 2012.- 3(48). -С. 38-40	0,25	Балмаева Л.М., Сотченко Р.К., Рахимов А.Р., Лайнэр Ю.А., Власова Л.М.

Кабиева С.К.



Силаева О.В.

18	Исследование возможности использования отходов добычи и обогащения углей для водоочистки	Труды Университета, Караганда, 2012.- 2(47). -С.48-40	0,31	Сотченко Р.К., Балмаева Л.М., Лайнер Ю.А., Власова Л.М.
----	--	---	------	---

**Статьи опубликованные в научных журналах, индексируемых в базах данных Web of Science & Scopus,  
 которые учитываются как статьи в изданиях, рекомендованных КОКСНиВО**

1	Obtaining New Biocompatible Composite Materials with Antibacterial Properties Based on Diatomite and Biologically Active Compounds	Molecules, Квартиль – Q2, Процентиль -83 2024, 29(7), 1608 <a href="https://DOI10.3390/molecules29071608">https://DOI10.3390/molecules29071608</a>	1,25	Zhumanazarova G., Zhaslan R., Zhumabayeva G., Ukhov A., Fedorishin D., Gubankov A., Tarikhov F. Yerkhan O., Kurzina I., Yerkassov R., Bakibaev A.
2	Synthesis and Biological Activity of New Hydrazones Based on N-Aminomorpholine	Molecules, Квартиль – Q2, Процентиль -83 2024, 29(15), 3606 <a href="https://DOI10.3390/molecules29153606">https://DOI10.3390/molecules29153606</a>	1,0	Nurkenov O.A., Zhautikova S.B., Khlebnikov A.I., Syzdykov A.K., Fazylov S.D., Selikhanov T.M., Turdybekov K.V., Mendibayeva A.Z., Zhumanazarova, G.M
3	Reaction of o-Formylbenzoic Acid with Hydrazides of (Iso)niconitic and Hydroxybenzoic Acids	Russian Journal of General Chemistry, Квартиль – Q4. 2023, 93 (9), P. 2202-2209 <a href="https://DOI10.1134/S1070363223090025">https://DOI10.1134/S1070363223090025</a>	0,4	Nurkenov O. A., Fazylov S.D., Kulakov I.V., Seilghanov T.M., Mendibayeva A.Z. Syzdykov A.K
4	Synthesis, Structure, and Antioxidant Activity of (4S,5S)-2-(1'-Bromo-2'-Phenylvinyl)-3,4-Dimethyl-5-Phenyl-1,3-Oxazolidine	Chemistry of Natural Compounds, Квартиль – Q4. 2017, 53(5), P. 1005–1007 <a href="https://DOI10.1007/s10600-017-2186-x">https://DOI10.1007/s10600-017-2186-x</a>	0,18	Gazaliev A.M., Nurkenov O.A., Dauletzhanova Zh. T., Selikhanov T.M., Fazylov S.D. Ibraev M.K., Isaeva A.Z.
5	Synthesis of new 3-substituted 1,3-oxazolidine-2-thiones	Russian Journal of General Chemistry Квартиль – Q4. 2017, 87(6), P. 1310–1312 <a href="https://DOI10.1134/S1070363217060299">https://DOI10.1134/S1070363217060299</a>	0,18	Takibayeva, A.T., Ibraev M.K.

Кабиева С.К.



Силаева О.В.

«Химиялық технология және экология» кафедрасының профессоры  
Кабиева Сауле Казжановнаның  
ғылыми еңбектерінің тізімі

Список научных трудов  
Профессора кафедры «Химическая технология и экология»  
Кабиевой Сауле Казжановны

6	Synthesis, Structure, and Antioxidant Activity of Anabasinium O,O-Dimethylthiophosphate	<b>Russian Journal of General Chemistry,</b> <b>Квартиль – Q4.</b> 2016, 86 (8), P.1765-1768 <a href="https://DOI10.1134/S107036321608038">https://DOI10.1134/S107036321608038</a>	0,18	Nurkenov O.A. Seilkhanov T.M. Bakibaev A.A. Gazaliev A.M. Takibaeva A.T. Voronova O.A. Plotnikov E.V.
7	Synthesis of esters of α-vinyloxyethylcarbamodithioic acid	<b>Russian Journal of General Chemistry,</b> <b>Квартиль – Q4.</b> 2016, 86 (6), P. 1259-1265 <a href="https://DOI10.1134/S1070363216060074">https://DOI10.1134/S1070363216060074</a>	0,4	Gazaliev A.M. Takibayeva A.T. Ibraev M.K. Rakhimberlinova Z.B.

#### Патенты на изобретение

1	4-(5-(4-метоксифенил)-1h-пиразол-3-ил) бензол-1,3-диол, обладающий антиоксидантным (антирадикальным) действием	№ патента РК: 33049 03.09.2018, бюл. №33	Газалиев А.М.; Нуркенов О.А.; Аринова А. Е.; Шульгау З. Т.а; Такибаева А. Т.
2	N-фенил-2-(2-гидроксибензоил) гидразинкарботиоамид, обладающий выраженной антиоксидантной активностью	№ патента РК: 32855 11.06.2018, бюл. №21	Нуркенов О. А., Газалиев А.М., Сатпаева Ж. Б., Шульгау З. Т., Фазылов С.Д.
3	Способ получения о,о-диметил-п-цитизинилfosфата, обладающего гепатопротекторной активностью	№ патента РК: 31892 15.03.2017, бюл. №5	Газалиев А. М., Нуркенов О. А., Гуляев А. Е.
4	Способ экспрессного определения залежи железа в шлаке	№ патента РК: 36550 12.01.2024, бюл. №2	Жаслан Р.К., Меркулов В.В., Алмазов А.И., Ситдикова Е.В., Татиева М.М., Баясильова З.А.

#### Статьи в других журналах

1	Development of technology of medicines based on sorb fruits and determination of its antioxidant activity	<b>Вестник Карагандинского государственного индустриального университета. Раздел «Химия»</b> г. Темиртау. № 1 (40) 2023 г. – С.87-91	0,25	Temir G.M., Abylkanova F.J., Erkinova G.A.
2	Development of technology of medicines based on hawthorn fruits and determination of its antioxidant activity	<b>Вестник Карагандинского государственного индустриального университета. Раздел «Химия»</b> г. Темиртау. № 1 (40) 2023 г. – С.92-96	0,25	Nyshanbai A.O., Abylkanova F.J., Kenzhetaeva S.O.

Кабиева С.К.



Силаева О.В.

3	Синтез и строение модифицированных производных п-аминобензойной кислоты	<b>Вестник Карагандинского государственного индустриального университета. Раздел «Химия»</b> г. Темиртау. № 2 (41) 2023 г. – С.109-114	0,3	Жакина А.Х. Жаслан Р.К.
4	Некоторые механизмы ингибирующей активности N'-замещенных гидразонов 2(4)-гидроксибензойной и изоникотиновой кислот в отношении эластазы нейтрофилов человека	<b>Вестник Карагандинского государственного индустриального университета. Раздел «Химия»</b> г. Темиртау. № 2 (41) 2023 г. – С.120-127	0,4	Фазылов С. Д., Нуркенов О. А., Бакирова Р. Е., Мендибаева А. Ж.
5	Study on the influence of iron particle size on primary coal tar	<b>Вестник Карагандинского государственного индустриального университета. Раздел «Химия»</b> г. Темиртау. №4(43) 2023 г. – С.140-144	0,25	Zhaslan R.K., Abilkanova F.Zh., Mereke A.Zh., Erkinova G.A.
<b>Индивидуально написанный учебник, рекомендованный Ученым советом НАО «КарИУ»</b>				
1	Органикалық заттардың электрохимиялық зерттеуі	Издательство «Эверо», г. Алматы, 2023 г., 244 с. (Протокол УС КарИУ №5 от 23.12.2022 г.)	15,25 п.л.	-



Кабиева С.К.




Силаева О.В.