

Информация о временных членах диссертационного совета, созданного для присуждения степени доктора философии (PhD) 8D015 – Подготовка педагогов по естественнонаучным предметам (6D011200/ 8D01510 - Химия), 8D053 – Физические и химические науки (6D060600/8D05301 – Химия)

№	Ф.И.О. (на государственном или русском и английском языках)	Степень, ученое звание	Основное место работы	Гражданство	Индекс Хирша по данным информационной базы Web of Science (Вэб оф Сайнс) или Scopus (Скопус)	Публикации в международных рецензируемых научных журналах, входящих в первые три квартиля по данным Journal Citation Reports (Журнал Цитэйшэн Репортс) или имеющих в базе данных Scopus (Скопус) показатель процентиля по CiteScore (СайтСкор) не менее 35-ти	Публикации в журналах из Перечня изданий
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Кудышкин Валентин Олегович Kudishkin Valentin Olegovich https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6603549650	доктор химических наук, профессор	Институт химии и физики полимеров Академии наук Узбекистана	Гражданин РУ	h=6	1. Kudyshkin V.O., Zaremsky M.Yu., Abrarova Z.M., Bozorov N.I., Usmanova M.M. Synthesis of Graft Copolymers of Chitosan with Acrylic Acid and Their Use as Superabsorbents // Polymer Science, Series B. – 2026. – Vol. 68. – № 7 – P. 1-7 https://doi.org/10.1134/S1560090425601189 2. Kudyshkin V.O., Bozorov N.I., Madiev R.Kh., Ruziev B.Kh., Ashurov N.S., Rashidova S.Sh. Modification of Low-Molecular-Weight Polyethylene Through Grafted Copolymerization with Methyl Acrylate // Polyolefins Journal. – 2025. – № 2. – P. 119-128	1. Toropova A.P., Toropov A.A., Kudyshkin V.O., Leszczynska D., Leszczynski J. Application of Monomer Structures and Fragments of Local Symmetry for Simulation of Glass Transition Temperatures of Polymers // SAR and QSAR in Environmental Research. – 2025. – Vol. 36. – № 1. – P. 29-37 https://doi.org/10.1080/1062936X.2025.2453868 2. Kudyshkin V.O., Abrarova Z.M., Bozorov N.I. et al. Features of Synthesis of Graft Copolymers of Chitosan and Acrylic Acid // Polymer Science, Series B. – 2024. – Vol. 66. – P. 51-58

						https://doi.org/10.22063/poj.2025.35623.1343 3. Andrey A. Toropov, Alla P. Toropova, Kudyshkin V.O., Emilio Benfenati, Danuta Leszczynska, Jerzy Leszczynski. Simulation Peptide Toxicity Using the Fragments of Local Symmetry in Amino Acid Sequences // BioSystems. – 2025. – Vol. 256. – P. 105554. https://doi.org/10.1016/j.biosystems.2025.105554 4. Kudyshkin V.O., Bozorov N.I., Ashurov N.Sh., Ashurov N.R., Rashidova S.Sh. Structure and Properties of Compositions of Linear Low-Density Polyethylene with Starch // Polymers for Advanced Technologies. – 2023. – P. 1-5. https://doi.org/10.1002/pat.6008 IF 3,348. 5. Kudyshkin V.O., Bozorov N.I., Ashurov N.Sh., Ashurov N.R., Rashidova S.Sh. On the Application of Modified Low Molecular Weight Polyethylene in Compositions with Starch // Russian Journal of Applied Chemistry. – 2021. – Vol. 94. – № 7. – P. 920-926. https://doi.org/10.1134/S1070427221070119 IF 0,850.	https://doi.org/10.1134/S1560090424600165 3. Kudyshkin V.O., Toropova A.P. Building Up QSPR for Polymers Endpoints by Using SMILES-Based Optimal Descriptors // Challenges and Advances in Computational Chemistry and Physics. – 2023. – Vol. 33. – P. 167-190. 4. Andrey A. Toropov, Alla P. Toropova, Valentin O. Kudyshkin. The System of Self-Consistent QSPR-Models for Refractive Index of Polymers // Structural Chemistry. – 2022. – Vol. 33. – P. 617-624. https://doi.org/10.1007/s11224-021-01875-y 5. Kudyshkin V.O., Bozorov N.I., Madiyev R.Kh., Ashurov N.Sh., Ashurov N.R., Rashidova S.Sh. Use of a Graft Copolymer of Low Molecular Weight Polyethylene and Acrylic Acid in Carbon Black-Filled Polyethylene Compounds // Russian Journal of Applied Chemistry. – 2022. – Vol. 95. – № 5. – P. 655-660. https://doi.org/10.1134/S1070427222050044
2	Таусарова Бижамал Раимовна Taussarova, Bizhamal Raimovna https://www.scopus.com/au	доктор химическ х наук, профессор	Алматин ский технолог ический универс итет	Гражд анка РК	h=3 Scopus	1. Samadun A.I., Taussarova B.R., Abilkasova S.O., Jamanbayeva G.Zh., El-Sayed Negim. Preparation, Characterization, and Antibacterial Properties of Polylactide Films Modified with Copper Nanoparticles // Egyptian Journal of Chemistry. – 2026. – Vol. 69. – № 12. – P. 1-11. https://doi.org/10.21608/ejchem.2026.495242.13444 1. Самадун А.И., Таусарова Б.Р., Асракулова Д.И., Нурмуханбетова Д.Е. Биоразлагаемые упаковочные плёнки с наночастицами меди: влияние концентрации NaBH ₄ на морфологию и антигрибковые свойства // Academic Scientific Journal of Chemistry. – 2026. – Vol. 3. – C. 351-369. https://doi.org/10.32014/2026.2518-1491.405	

	thid/detail.uri?authorId=57867118000&origin=recordpage				2. Jamanbayeva G.Zh., Breijaert T.C., Taussarova B.R., Suleimenova M.Sh., Seisenbaeva G.A. Sol-Gel Functionalization of Cotton Textiles with Zinc Oxide for Antibacterial and Non-Flammable Properties // Journal of Sol-Gel Science and Technology. – 2026. – Vol. 118. – Art. 28 https://doi.org/10.1007/s10971-026-07165-5 3. Jamanbayeva G., Taussarova B.R., Burkitbay A., Hassabo A.G. Enhancement of Fire Resistance in Cotton/Polyester and Cotton/Linen Blends Using Sol-Gel Derived Silicate/Phosphate Coatings // Egyptian Journal of Chemistry. – 2025. – Vol. 69. – № 3. – P. 37-46 https://doi.org/10.21608/ejchem.2025.405495.12069 4. Taussarova B.R., Jurinskaya I.M. Modification of Cellulose Textile Materials with Zinc-Oxide Nanoparticles and Investigation of Their Antibacterial Properties // Nanobiotechnology Reports. – 2022. – Vol. 17. – № 3 – P. 366-371 https://doi.org/10.1134/S263516762203020X 5. Таусарова Б.Р., Рахимова С.М. Целлюлозные материалы, модифицированные наночастицами серебра, и изучение их антибактериальных свойств // Химия растительного сырья. – 2020. – №2. – С. 345-355 DOI:10.14258/jcprm.2020025986	2. Taussarova B.R., Shaikhova Zh.E., Abilkasova S.O. Synthesis of Silver Nanoparticles to Impart Antimicrobial Properties to Biodegradable Packaging Materials // Academic Scientific Journal of Chemistry. – 2026. – Vol. 2 (467). – P. 331-346 https://doi.org/10.32014/2026.2518-1491.381 3. Burkitbay A., Kaldybek K.Zh., Taussarova B.R., Takey Y.E. Development of Dressing Materials with Plant-Based Antimicrobial Components // The Journal of Almaty Technological University. – 2025. – № 4 (150). – P. 201-206 https://doi.org/10.48184/2304-568X-2025-4-201-206 4. Баймаханова М.Б., Джуринская И.М., Таусарова Б.Р., Оңғар Т. Мақта маталарын мыс нанобөлшектерімен модификациялау арқылы антимикробтық қасиет беру // Алматы технологиялық университетінің хабаршысы. – 2025. – № 3 (149). – Б. 269-278 https://doi.org/10.48184/2304-568X-2025-3-269-278 5. Джаманбаева Г.Ж., Таусарова Б.Р., Суримбаев Б.Н., Абзалбекұлы Б. Придание антибактериальных свойств текстильным материалам золь-гель методом // Механика и технологии. – 2025. – № 2 (88). – С. 181-193 https://doi.org/10.55956/ANVI5310 6. Baimakhanova M.B., Jurinskaya I.M., Taussarova B.R. Safety Research of Textile Materials with Flame Retardant Properties // The Journal of
--	--	--	--	--	--	--

							Almaty Technological University. – 2024. – № 3 (145). – P. 177-183 https://doi.org/10.48184/2304-568X-2024-3-177-183 7. Samadun A.I., Taussarova B.R., Nabiyeva Zh.S., Daribayeva G.T. Development of Antimicrobial Packaging Materials for Food Products Based on Copper Nanoparticles // Vestnik KazUTB. – 2024. – № 3 (24). – P. 215-224 https://doi.org/10.58805/kazutb.v.3.214-304 8. Taussarova B.R., Abilkasova S.O., Kalimoldina L.M., Shaikhova Zh.E. Investigation of Antibacterial Properties of Flax Materials Modified with Zinc Oxide Nanoparticles // News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Chemistry and Technology. – 2024. – Vol. 1. – № 458. – P. 178-186 https://doi.org/10.32014/2024.2518-1491.216 9. Samadun A.I., Taussarova B.R., Daribayeva G.T., Nurmukhanbetova D.E. Synthesis of Copper Oxide Nanoparticles and Application for Food Packaging // News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Chemistry and Technology. – 2024. – Vol. 1. – № 458. – P. 153-163 https://doi.org/10.32014/2024.2518-1491 10. Taussarova B.R., Suleimenova M.Sh., Shaikhova Zh.E., Abilkasova S.O., Kalimoldina L.M. Study of Properties of Cellulose Textile Materials Based on Copper Nanoparticles // Reports of the
--	--	--	--	--	--	--	---

						Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan. – 2024. – Vol. 1. – № 349. – P. 259-270 https://doi.org/10.32014/2024.2518-1483.271 11. Taussarova B.R., Shaikhova Zh.E., Abilkasova S.O., Yegeubayeva S.S., Jamanbayeva G.J. Modification of Cellulose Textile Materials with Copper Nanoparticles, Production and Properties // Reports of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan. – 2023. – Vol. 2. – № 346. – P. 180-193 https://doi.org/10.32014/2023.2518-1483.2
3	Базарбаева Карлыгаш Жаксыбековна Bazarbaeva Karlygash Zh. https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=58782229800	Кандидат химических наук, старший преподаватель	НАО «Евразийский национальный университет имени Л.Н. Гумилева»	Гражданка РК	h=3	1. Kovtareva S., Kusepova L., Tazhkenova G., Mashan T., Bazarbaeva K., Kopishev E. Surface Modification of Mesoporous Silica Nanoparticles for Application in Targeted Delivery Systems of Antitumour Drugs // Polymers. – 2024. – Vol. 16. – № 8. – Article 1105 https://doi.org/10.3390/polym16081105 2. Darmenbayeva A., Rajasekharan R., Massalimova B., Bektenov N., Taubayeva R., Bazarbaeva K., Kurmanaliev M., Mukazhanova Z., Nurlybayeva A., Bulekbayeva K., et al. Cellulose-Based Sorbents: A Comprehensive Review of Current Advances in Water Remediation and Future Prospects // Molecules. – 2024. – Vol. 29. – № 24. – Article 5969 https://doi.org/10.3390/molecules29245969 3. Камбарова Э.А., Бектенов Н.А., Базарбаева К.Ж., Мажибаев А.К., Болысбекова С.М., Гавриленко М.А. Новый меняющий цвет сорбционный материал для эффективного удаления тяжелых металлов из сточных вод // Известия Томского политехнического 1. Базарбаева Қ.Ж., Пулатова А.Д., Қожамсүгіров К.М., Өлтайұлы С., Салхожаева Г.М. Тарының талқаны және кебегімен байытылған шұжық өнімдерін өндірудің рецептурасы // Механика және технологиялар. – 2025. – № 2 (88). – Б. 9-23 https://doi.org/10.55956/SPYE3356 2. Құрманалиев М.Қ., Бектенов Н.А., Садыков Қ.А., Базарбаева Қ.Ж. Тиакраун-эфир тобы бар жаңа полимерлік сорбенттер // Қазақстанның химия журналы. – 2024. – № 1 (85). – Б. 67-76 https://www.researchgate.net/profile/Moldyusebaeva/publication/379554939_Study_of_the_chemical_composition_of_the_rubus_vulgaris_plant/links/6640e45906ea3d0b745df649/Study-of-the-chemical-composition-of-the-rubus-vulgaris-plant.pdf

					университета. Инжиниринг георесурсов. – 2024. – Т. 335. – № 3. – С. 40-49 https://doi.org/10.18799/24131830/2024/34446 4. Aitlessov K., Zhumabekova B. Sagyndykov U., Tuyakbayeva A. Bitkeyeva A., Bazarbaeva K.Z., Mukhtarova A., Nurbekova Z., Satkanov M. Kulatayeva M., et al. Foliar Fertilization with Molybdate and Nitrate Up-Regulate Activity of Nitrate Reductase in Lemon Balm Leaves // Horticulturae. – 2023. Vol. 9. – № 12. – Article 132 https://doi.org/10.3390/horticulturae9121325 5. Bazarbaeva K.Z., Ergozhin E.E. Bektenov N.A. Preparation of polyfunctional anion exchangers from Kazakhstan high-resin crude oils Petroleum Chemistry. – 2002. – Vol. 42. № 1. – P. 55-60	
--	--	--	--	--	--	--