

Информация о временных членах диссертационного совета, созданного для присуждения степени доктора философии (PhD), доктора по профилю по направлению: 8D015 - Подготовка учителей по естественнонаучным предметам (6D011200/8D01510 – «Химия»)

№ п/п	ФИО На государственном или русском и английском языках	Степень, ученое звание	Основное место работы	Гражданство	Индекс Хирша по данным информационной базы Web of Science или Скопус	Публикации в рецензируемых научных журналах, входящие в первые три квартиля журнал Citation или имеющих в базе данных Скопус процентиль по Cite Skore не менее 35	Публикации в журналах из перечня изданий ККСОН
	Мырзахметова Нурбала Оразымбековна	Кандидат химических наук, и.о. асоц.п профессора	Казахский национальный женский педуниверситет	Гражданин РК	h=4 Scopus, h=3 Web of Science	<p>1. Synthesis and Heavy-Metal Sorption Studies of N,N-Dimethylacrylamide-Based Hydrogels, <i>Polymers</i>, 2021 DOI 10.3390/polym13183084</p> <p>2. Kinetic Analysis of Methane Hydrate Formation with Butterfly Turbine Impellers. <i>Molecules</i>, 2022 DOI 10.3390/molecules27144388</p> <p>3. Superhydrophobic SiO₂/Trimethylchlorosilane</p>	<p>1. Sorption of lanthanum ions by the interpolymer system based on industrial ion exchangers «AMBERLITE IR-120:AB-17-8». Доклады НАН РК. Volume 4, Number 338 (2021), 137 – 142.</p> <p>2. Comparative assessment of the chemical composition of rice and ground rice. <i>Химический журнал Казахстана</i>. No 3 2020, 208-214 с.</p> <p>3. Features of the extraction of yttrium and lanthanum with an intergel system based on hydrogels of</p>

						<p>Coating for Self-Cleaning Application of Construction Materials. <i>Coatings</i> 2022, 12, 1422. https://doi.org/10.3390/coatings12101422</p> <p>4. A Short Review on the N,N-Dimethylacrylamide-Based Hydrogels. <i>Gels</i>, 2021, DOI 10.3390/gels7040234</p>	<p>polyacrylic acid and poly-4-vinylpyridin. Вестник Карагандинского университета. Серия «Химия». № 1(97)/2020, DOI 10.31489/2020Ch1/60-67</p> <p>4. Синтез новых α-аминофосфонатов в условиях реакции Пудовика. Химический журнал Казахстана. №1. 2020, 198-205 стр. ISSN 1813-1107.</p> <p>5. Study of the chemical composition of raw alcohol obtained from the tuber of dahlia. <i>Chemical Journal of Kazakhstan</i> Volume 2, Number 78(2022), 92-98p.</p>
2.	Джумадилов Талкыбек Кожатаевич	Доктор химических наук, профессор	Институт химических наук им. А.Б. Бектурова Главный научный сотрудник	Гражданин РК	h=4 Scopus, h=3 Web of Science	<p>1. Jumadilov, T.; Kondauron, R.; Imangazy, A. Application of the Remote Interaction Effect and Molecular Imprinting in Sorption of Target Ions of Rare Earth Metals. <i>Polymers</i> 2022, 14, 321. https://doi.org/10.3390/polym14020321</p> <p>2. Jumadilov, T.; Totkhuskyzy, B.; Malimbayeva, Z.; Kondauron, R.; Imangazy, A.; Khimersen, K.; Grazulevicius, J. Impact of Neodymium and Scandium Ionic Radii on Sorption Dynamics of Amberlite IR120 and AB-17-8 Remote Interaction. <i>Materials</i></p>	<p>1. Jumadilov T.K., Kondauron R.G., Khakimzhanov S.A., Himersen H., Yeskaliyeva G.K. Influence of initial state of hydrogels on self-organization of polymer networks of polymethacrylic acid and poly-4-vinylpyridine at their remote interaction in an aqueous medium // <i>Химический журнал Казахстана</i>. – 2018. – № 1. – С. 47-53.</p> <p>2. Джумадилов Т.К., Кондаурон Р.Г., Хакимжанов С.А., Химерсен Х., Ескалиева Г.К. Влияние набухшего исходного состояния гидрогелей полиметакриловой кислоты и поли-4-винилпиридина</p>

					<p>2021, 14, 5402. https://doi.org/10.3390/ma14185402</p> <p>3. Jumadilov, T.; Yskak, L.; Imangazy, A.; Suberlyak, O. Ion Exchange Dynamics in Cerium Nitrate Solution Regulated by Remotely Activated Industrial Ion Exchangers. <i>Materials</i> 2021, 14, 3491. https://doi.org/10.3390/ma14133491</p> <p>4. Jumadilov, T.; Yskak, L.; Imangazy, A.; Suberlyak, O. Ion Exchange Dynamics in Cerium Nitrate Solution Regulated by Remotely Activated Industrial Ion Exchangers. <i>Materials</i> 2021, 14, 3491. https://doi.org/10.3390/ma14133491</p> <p>5. Jumadilov T., Imangazy A., Myrzakhmetova N., Saparbekova I. Phenomenon of remote interaction and sorption ability of rare cross-linked hydrogels of polymethacrylic acid and poly-4-vinylpyridine in relation to erbium ions. <i>Journal of Chemistry and</i></p>	<p>на сорбционную способность по отношению к ионам лантана // Вестник НИА РК. – 2018. – № 1. – С. 31-38.</p> <p>3. Jumadilov T.K., Kondaurov R.G., Imangazy A.M., Khakimzhanov S.A., Himersen H., Eskalieva G.K. Features of sorption calcium ions by intergel hydrogels of polymethacrylic acid - poly-4-vinylpyridine and polyacrylic acid –poly-2-methyl-5-vinylpyridine // Химический журнал Казахстана. – 2018. – № 3. – С. 179-187.</p> <p>4. Jumadilov T.K., Kondaurov R.G. Himersen H., Imangazy A.M. Influence of distant action effect between polymethacrylic acid and poly-4-vinylpyridine hydrogels on the sorption ability of erbium ions // Химический журнал Казахстана. – 2018. – № 3. – С. 155-162.</p> <p>5. Джумадилов Т.К., Иманғазы А.М. Сравнение сорбционных свойств индивидуальных полимерных гидрогелей полиакриловой и полиметакриловой кислот по отношению к ионам редкоземельных металлов.</p>
--	--	--	--	--	---	---

					<p>Chemical Technology. – 2019. – Vol. 13, № 4. – P. 451-458.</p> <p>6. Jumadilov, T.K., Kondaurov, R.G., Abilov, Z.A. Influence of polyacrylic acid and poly-4-vinylpyridine hydrogels mutual activation in intergel system on their sorption properties in relation to lanthanum (III) ions (2017) Polymer Bulletin</p> <p>7. Jumadilov T., AbilovZh., Grazulevicius J., Zhunusbekova N., Agibayeva L., Akimov A. Mutual activation and sorption ability in relation to lanthanum ions of rarecrosslinked networks in intergel system based on polymethacrylic acid and poly-4-vinylpyridine hydrogels. Journal of chemistry and chemical technology. – 2017. – Vol. 11, № 2. – P. 188-194.</p> <p>8. Jumadilov T., Kondaurov R., Imangazy A. Application of remote interaction effect and molecular imprinting in sorption of target ions of rare-earth metals // Polymers. – 2021. (Clarivate analytics: Q1, IF (за 5 лет) – 4.493; Scopus: процентиль – 76, IF (CiteScore) – 4.7)</p>	<p>Химический журнал Казахстана. – 2019. – № 1. – С. 50-60.</p> <p>6. Джумадилов Т.К., Кондауров Р.Г., Иманғазы А.М. Сравнение сорбционных свойств поликислот и полиоснований, а также интергелевых систем на их основе по отношению к ионам неодима. я. – 2019. – № 1. – С. 201-213.</p> <p>7. Jumadilov T.K., Imangazy A.M. Features of sorption of rare-earth metals of cerium group by intergel systems based on polyacrylic acid, polymethacrylic acid and poly-4-vinylpyridine hydrogels. Bulletin of the Karaganda university. Chemistry series. – 2020. – Vol. 98, № 2. – С. 58-67.</p> <p>8. Джумадилов Т. К., Кондауров Р. Г., Иманғазы А. М., Химэрсэн Х., Жора А. Д., Малимбаева З. Б. Особенности дистанционнои взаимодействия взаимопроникающих полимерных сеток при сорбции ионов неодима, рения и скандия // Химический журнал Казахстана. – 2020. – № 2(70). – С. 68-76.</p> <p>9. Джумадилов Т. К., Кондауров Р. Г., Химэрсэн Х., Иманғазы А. М. Некоторые особенности сорбции</p>
--	--	--	--	--	--	--

						<p>ионов натрия интерполимерными системами, состоящими из слабых и сильных полиэлектролитов // Химический журнал Казахстана. – 2020. – № 4(72). – С. 38-47.</p>
--	--	--	--	--	--	---

10. Джумадилов Т. К., Кондауров Р. Г., Химэрсэн Х., Имангазы А. М. Влияние сшивающего агента на электрохимическое и конформационное поведение полимеров с молекулярными отпечатками на основе метакриловой кислоты и 4-винилпиридина в водной среде // Химический журнал Казахстана. – 2021. – № 1 – С. 103-118.

11. Jumadilov T., Malimbayeva Z., Khimersen K., Saparbekova I., Imangazy A., Suberlyak O.V. Specific features of praseodymium extraction by intergel system based on polyacrylic acid and poly-4-vinylpyridine hydrogels // Bulletin of the Karaganda university – Chemistry – 2021 - №3 Том 103, DOI: 10.31489/2021Ch3/53-59

12. Jumadilov T., Khimersen K., Totkhuskyzy B., Haroniuk J. Сирек жер элементтерін бөліп алудың

						<p>адсорбциялық әдістері. Шолу // Минералдық шикізаттарды кешенді пайдалану – 2021 - №3 (318), DOI: 10.31643/2021/6445.24</p> <p>13. Jumadilov T.K., Khimersen K., Kondauron R.G., Imangazy A.M. Неодим және скандийдің иондық радиусының Амберлайт IR120 және АВ-17-8 интергелді жүйелерінің қашықтан әрекеттесу барысында сорбциялық динамикасына әсері. Химический журнал Казахстана – 2021.- №4 – С.26–41. DOI: https://doi.org/10.51580/2021-1/2710-1185.4726</p> <p>14. Jumadilov, T.K., Utesheva, A.A., Khimersen, K., Kondauron, R.G., & Grazulevicius, J.V. (2021). Abnormal activity of functional groups during uranyl ions sorption by polymethacrylic acid-poly-4-vinylpyridine intergel system. Bulletin of the University of Karaganda – Chemistry, 104(4), 47-56. https://doi.org/10.31489/2021Ch4/47-56</p>	
3.	Ярошенко Ольга Григорьевна	Действительный член (академик) Национальной	Институт высшего образования НАПН Украины,	Гражданин Украины	h=1 Scopus, h=3 Web of Science	1. Yaroshenko O.G., Blazhko O.A., Blazhko A.V., Korshevniuk T.V. Group learning activities as a condition of implementing competence-based approach to	1. Токпаев К.М., Канаева З.К., Ярошенко О.Г. Оқушылардың зерттеу құзыреттілігін биологияны оқыту арқылы қалыптастыру. Вестник КазНПУ имени Абая,

		<p>академии педагогических наук Украины, доктор педагогических наук, профессор специальности: 13.00.01 – общая педагогика и история педагогики 13.00.02 – теория и методика преподавания (химия) (1998 год);</p>	<p>главный научный сотрудник отдела интеграции и высшего образования и науки.</p>			<p>students' inorganic chemistry teaching at university. <i>Bulletin of the Karaganda University. Chemistry series.</i> 2020. № 2 (98). P.122-131 (Web of Science Core Collection).</p> <p>2. Bilianska, M., & Yaroshenko, O. (2020). Ability to foster schoolchildren's ecological literacy as a result of prospective biology teachers' professional training. <i>Problems of Education in the 21st Century</i>, 78(6), 00-00. https://doi.org/10.33225/pec/20.78.00</p> <p>3. Yaroshenko, O.; Samborska, O. and Kiv, A. (2022). Experimental Verification of Efficiency of the Formation of Information and Digital Competence of Bachelors of Primary Education based on an Integrated Approach. In <i>Proceedings of the 1st Symposium on Advances in Educational Technology - Volume 1: AET</i>, ISBN 978-989-758-558-6, pages 644-652. DOI: 10.5220/001092680000336</p> <p>4. O. G. Yaroshenko. Chemistry Textbooks as a Means of Supporting Cognitive Activity of General Secondary Education</p>	<p>Серия «Педагогические науки». №2(70). 2021 . С. 86 – 91. https://bulletinpedagogy.kaznpu.kz/index.php/ped/article/view/349 ISSN 1728-5496</p> <p>2. Ярошенко Ольга. Рейтингування студентами діяльності науково-педагогічних працівників як інструмент студентоцентрованого навчання. <i>Університет і лідерство.</i> 2022. № 1 (13). С.46–54 : https://uljournal.org/index.php/journal/article/view/144</p> <p>3. Ярошенко О. Оцінювання діяльності викладачів у контексті внутрішнього забезпечення якості вищої освіти. <i>Науковий часопис Національного педагогічного університету імені М. П. Драгоманова Серія 5. Педагогічні науки: реалії та перспективи.</i> 2021. Випуск 82' С. 186 – 190. http://www.chasopys.ps.npu.kiev.ua/archive/82/40.pdf</p> <p>4. Ярошенко, О. Науково-педагогічний потенціал університету як предмет наукового дискурсу. <i>Неперервна професійна освіта: теорія і практика.</i> Серія</p>
--	--	--	---	--	--	--	---

					<p>Students. <i>Bulletin of the Karaganda University. Chemistry series.</i> 2021. № 2 (102). P. 105 – 114.</p> <p>5. Olga G. Yaroshenko, Olena D. Samborska, Arnold E. Kiv. An integrated approach to digital training of prospective primary school teachers. Proceedings of the 7th Workshop on Cloud Technologies in Education (CTE 2019), Kryvyi Rih, Ukraine, 2020. P. 94–105.</p> <p>6. Olga Yaroshenko, Dmytro Kilderov, Oksana Komarovska, Kseniia Korotkevych, Tetiana Holinska, Svitlana Shekhavtsova. The factorial role of organizational culture in entrepreneurship and entrepreneurship education. <i>Academy of Entrepreneurship Journal.</i> 2020. Vol. 26. Issue 3</p>	<p>Педагогічні науки. Вип.2 (63). 2020. С. 7 -13.</p>
--	--	--	--	--	--	---