

Экология және химия кафедрасының оқытушы-профессорлық құрамының 2022-2024 жылдардағы ҚР БҒМ БҒССҚК ұсынған ғылыми журналдардағы ғылыми жарияланымдар туралы мәліметтер

№	ОПҚ аты-жөні	Мақала атауы	Баспасы	Қосалқы авторлары
1	Нұрділлаева Р.Н.	Electrochemical dissolution of titanium electrodes polarized by alternating current in a hydrobromic acid aqueous solution	Chemical Journal of Kazakhstan. – 2022. - № 1(77). – P. 25-36.	A.Bayeshov, A.Zh Abdikerim., G.N.Zhylysbayeva
		Removal of copper (II) ions from spent solutions by granular graphite electrodes	Chemical Journal of Kazakhstan. – 2022. - № 2(78). – P. 5-15.	Askarov A.K., Zhylysbayeva A.N., Bayeshov A.
		Особенности применения технологии CLIL на занятиях физической химии в подготовке будущих учителей химии	Вестник КазНПУ имени Абая, серия «Педагогические науки», - 2022. - №2 (74). – С. 186-196.	A.Н.Мейрбек
		Transpassive and abnormal dissolution of titanium electrodes in hydrofluoric acid aqueous solution	Chemical Journal of Kazakhstan. – 2023. - № 1(81). – P. 34-43	Sh.D.Abdukamalov, A.Bayeshov
		Орта мектепте химия пәнін CLIL технологиясымен оқыту тиімділігі.	Л.Н. Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университетінің Хабаршысы. Педагогика. Психология. Әлеуметтану сериясы. №2(147)/ 2024. - Б. 245-258.	Әмірбек А.Б.
2	Әбдімүтәліп Н.Ә.	Influence of changes in the level of salinity of the Aral sea on the development of ecosystem	Известия НАН РК, 2022. №2(452). С.17-32.	A.K.Kurbaniyazov, G.B.Toychibekova, G.J.Koishieva, G.Shalabaeva, N.Zholmagambetov.
		Оңтүстік өңірдегі сексеуілдің өсуіне климаттық факторлардың әсерін зерттеу	ӘЛ-ФАРАБИ атындағы ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ Хабаршысы, География сериясы №2 (69) 2023 ISSN 1563-0234, eISSN 2663-0397 https://doi.org/10.26577/JGEM.2023.v69.i2.01	A.T. Saulembayev, G.B. Toychibekova, S.K. Kurbaniyazov, G.S. Shalabaeva
		Студенттердің оқу үдерісі барысында экологиялық-климатологиялық зерттеу жүргізу әдістерін игеруі	Ахмет Байтұрсынұлы атындағы Қостанай өңірлік университетінің көпсалалы ғылыми журналы 2023 ж. желтоқсан, № 4 № 4 декабрь 2023 г https://doi.org/10.52269/22266070_2023_4_122	Курбаниязов С.К., Мамадияров М.Д., Шалабаева Г.С.
		Development of a typical model for the development of ecological culture of students	Абай атындағы ҚазҰПУ-ң ХАБАРШЫСЫ «Педагогика ғылымдары» сериясы, №4(80), 2023 ж. IRSTI14.35.09. https://doi.org/10.51889/2959-5762.2023.80.4.012	Berkinbaeva G., Bayeshov A., Childibaev J.
3	Тойчибекова Г.Б.	Оңтүстік өңірдегі сексеуілдің өсуіне климаттық факторлардың әсерін зерттеу	Әл-Фараби Атындағы Қазақ Ұлттық Университеті Хабаршысы, География сериясы №2 (69) 2023 ISSN 1563-0234, eISSN 2663-0397 https://bulletin-geography.kaznu.kz/index.php/1-geo/article/view/1277	N.Abdimutalip, A.T. Saulembayev, S.K. Kurbaniyazov, G.S. Shalabaeva
		Қоршаған орта сапасын жақсартуда жылу электр орталығының шығарындыларын	Гидрометеорология және экология ғылыми-техникалық журналы, №4 Алматы, 2024. – Б.	Т.Б. Байназарова К.Т.Абдраимова Ұ.А. Серік, Г.С. Шалабаева

		қайта өңдеу жолдары	1-14	
		Mechanical composition, dynamics of physical properties of soil contaminated with polymetallic combine waste	Горный журнал Казахстана №2' 2025.-С.68-76	К.Т. Abdraimova, G.S. Shalabaeva, A.M. Seytmetova
4	Сунакбаева Д.К.	The influence of salt deposits on the preservation of the historical and architectural monument of the mausoleum of khoja Ahmed Yasawi»	Қазақ бас сәулет-құрылыс академиясының ХАБАРШЫСЫ №3 (89); Алматы, 2023, 53-64 бб.	Г.А.Сайнова, Н.П.Аубакиров, А.Д.Ақбасова, Д.Н.Юлдашбек
5	Джумадуллаева С.А.	Құрылысы әртүрлі карбон қышқылдары гидразидтерінің каталиттік синтезі	ҚР ҰҒА Баяндамалары, 2023, т.345, №1, 243-264 б.	Баешов А.Б., Колесников А.В.
		<u>Influence of ac frequency and density on the electrochemical behavior of bismuth electrode in an acid medium</u>	Reports of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan.2024, Vol.2, No 350, pp.116-126.	Abzhalov B.S., Bayeshov A.B., Mamyrbekova A.K., Altynbekova M.O.
6	Койшиева Г.Ж.	Influence of changes in the level of salinity of the Aral sea on the development of ecosystem	Известия НАН РК, 2022. №2(452). С.17-32.	N.A.Abdimutalip, A.K.Kurbaniyazov, G.B.Toychibekova, G.Shalabaeva, N.Zholmagambetov.
7	Сарбаева Г.Т.	Мектеп химия курсының сандық есептерін шығарудың тиімді тәсілдерін жетілдіру.	Л.Н.Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университетінің Хабаршысы. Педагогика. Психология. Әлеуметтану сериясы. Астана, 2022. №1(138), 104-112 б. https://doi.org/10.32523/2616-6895-2022-138-1-104-112	Аташбек А.А., Сарбаева Қ.Т.
		Химия пәнін оқытуда интеграцияланған теориялық-практикалық оқыту тәсілін қолдану	Л.Н.Гумилев атындағы Еуразия ұлттық университетінің Хабаршысы. Педагогика. Психология. Әлеуметтану сериясы. Астана, 2024.№2(147)/2024. 469-479 б. DOI: https://doi.org/10.32523/2616-6895-2024-147-2-468-480 file:///C:/Users/1/Downloads/Application_of_integrated_theoretical-practical_te.pdf	Сунетуллаева Ш. Жылысбаева Г.Н. Сарбаева М.Т.
		«Аналитикалық химия» пәні бойынша болашақ химия мұғалімдерінің кәсіби даярлығын қалыптастыру	Ясауи университетінің Хабаршысы, № 1 (131), 2024, 282-295 б. https://doi.org/10.47526/2024-1/2664-0686.23	Берді Д.К. Сарбаева М.Т.
8	Алтынбекова М.О.	Орта мектепте химия пәнін экологиямен байланыстыра оқыту.	С.Торайғыров университетінің Хабаршысы журналы, №4 (2022),-115-128бб.DOI. org/ 10.48081/WGJC7746	Анарбаева Ш.У., Мамырбекова А.К
		Химиялық эксперименттерді ұйымдастыру барысында оқушылардың сыни ойлауын дамыту.	Ясауи университетінің хабаршысы №2(128)2023.281-294 беттер https://doi.org/10.47526/2023-2/2664-0686.30	Г.А.Марипжанова, А.К. Мамырбекова
		Химия пәнін оқытуда интерактивті оқу тапсырмаларының оқушылар мотивациясына әсері	Ясауи университетінің хабаршысы №4(130)2023, 265-278беттер https://doi.org/10.47526/2023-4/2664-0686.22	А.К. Мамырбекова. М.О.Қасымова
		Орта мектепте органикалық химиядан білім беруде мультимедиялық технологияларды қолданудың педагогикалық негіздері	Ясауи университетінің хабаршысы №2(132)2024, 218-231беттер. https://doi.org/10.47526/2024-2/2664-0686.56	Г.А.Умарова, А.К. Мамырбекова

		Influence of frequency and density on the electrochemical behavior of bismuth electrode in an acid medium	Reports of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan 6 Volume27 Number350 (2024), 116-126	B.S. Abzhalov, A.B. Bayeshov, A.K. Mamyrbekova, S.A. Dzhumadullayeva,
9	Абдраимова К.Т.	Comparative ecological assessment of soil condition in the territory of oil fields of Atyrau region	News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan Series of geology and technical sciences 3(465) 71-81 Almaty, 2024.	R. Izimova G.B. Toktaganova M.Zh. Makhambetov G.I. Issayev
10	Сарбаева М.Т.	Бейтарап ортада (NA ₂ SO ₄) айнымалы токпен поляризацияланған мырыш электродының электрохимиялық еруі	Л.Н. Гумилев атындағы ЕҰУ Хабаршысы. Химия. География. Экология сериясы. № 1(142)/ 2023 Астана	С.С.Битурсын, А.Баешов, Н.Т.Шертаева, К.З.Керимбаева
11	Абжалов Б.С.	Development of a new energy-intensive vanadium electrolyte composition and investigation of reversible charge transfer mechanisms for use of high-efficiency energy storage devices	News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan Series of Geology and Technical Sciences, https://doi.org/10.32014/2023.2518-170X.328 , ISSN 2224-5278 Volume 5. Number 461, 2023, P. 22-34.	I.O. Aimbetova, O.S. Baigenzhenov, A.V. Kuzmin, E.O. Aimbetova, B.S. A.T. Dagubayeva.
		Influence of ac frequency and density on the Electrochemical behavior of Bismuth electrode in an acid medium	Reports of the Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan. ISSN 2224-5227 Volume 2. Number 350 (2024), P. 116-126 https://doi.org/10.32014/2024.2518-1483.283	A.B. Bayeshov, A.K. Mamyrbekova, S.A. Dzhumadullayeva, M.O. Altynbekova.
12	Мамырбекова А.К.	Орта мектепте химия пәнін экологиямен байланыстыра оқыту	Торайғыров университетінің Хабаршысы, Педагогикалық сериясы.- 2022. --№4. – 115-128 б.	Анарбаева Ш. У., Алтынбекова М. О., Мамырбекова А. К.