

**ҚОРҚЫТ АТА АТЫНДАҒЫ ҚЫЗЫЛОРДА УНИВЕРСИТЕТІ**  
**ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ӘЛЕУЕТІ**  
**2025 ЖЫЛ**

№	Аты-жөні	Қызметі, дәрежесі	Ғылыми бағыты*	Ғылыми жобалар (Зерттеу тобының жетекшісі немесе құрамында болуы)	Рецензияланатын ғылыми басылымдағы жарияланымдар (автор / бірлескен автор, басылым атауы, журнал, жыл)	Ұсынған ғылыми басылымдардағы жарияланымдар Патенттер, авторлық куәліктер (автор / бірлескен автор, басылым атауы, журнал, жыл)	Отандық және шетелдік серіктестер Мемлекет, ЖОО атауы, аты-жөні
1.	Тілеубай Сәрсенкул Шайқамалқызы	Педагогика ғылымдарының кандидаты, қауымдастырылған профессор (доцент)	Информатика саласы бойынша іргелі зерттеулер		<p>1. Mussagulova G., Kulmurzayev N., Doszhanov B., Tileubay S., Bakalbayeva G. The Impact of Information Technology on Investment Decision-Making: Problems and Prospects. Journal of Systems Science and Information, 2025, 13(3), -P.345-362. ISSN 2512-6660, CiteScore: 1.7, Процентиль Scopus: 49% DOI:10.12012/JSSI-2024-0008</p> <p>2. Almenayeva R., Doszhanov B., Kurmanbayev R., Tileubay S., Geldymamedova E. Effectiveness of using mental maps using the Mindomo mobile application in the training of biology teachers// International Journal of Educational Reform, Volume (2024) ISSN: 1056-7879. CiteScore: 2.5, Процентиль Scopus: 67%</p> <p>3. Development of Deep Learning Enabled Augmented Reality Framework for Monitoring the Physical Quality Training of Future Trainers-Teachers International Journal of Advanced Computer Science and Applications (IJACSA). – 2024. – Vol. 15, No. 3. – P. 329-339. <b>Tileubay S.</b>, Yerekeshova M., Baiganova A., Janyssova D., Omarov N., Omarov B., Baiekeyeva Z.</p> <p>4. The need for modern teachers to</p>	<p>1. Ақпаратты қорғау. (оқу құралы) 30.01.2024ж. №42463 Тілеубай С.Ш.</p> <p>2. «Python бағдарламалау тілінің негіздері». Оқу-әдістемелік құралы. 13.03.2023ж. №33496 Тілеубай С.Ш., Токсанова С.К., Бекмуратова Х.Қ.</p> <p>3. «Maple интегралды ортасымен жұмыс». Оқу әдістемелік құрал. Тілеубай С.Ш., Токсанова С.К., Бекмуратова Х.Қ.</p>	<p>1. Жасанды интеллект негіздері оқу құралы. 2024ж. С.Ш.Тілеубай., Г.Ш.Мусарулова ISBN 978-601-02-1285-7 13 б.т.</p>

					<p>integrate informatics with STEM education. <u>World Transactions on Engineering and Technology Education</u>. – 2024. – Vol. 22, No. 1. – P. 38-43.Процентиль – 52.</p> <p><u>Maratova, T., Bostanov, B., Kultan, J., Nauryzbayev, D., Sarsenkul, T.</u></p> <p>5. Mussagulova G., Kulmurzayev N., Doszhanov B., Tileubay S., Bakalbayeva G. The Impact of Information Technology on Investment Decision-Making: Problems and Prospects. <u>Journal of Systems Science and Information</u>, 2025, 13(3), -P.345-362. ISSN 2512-6660, CiteScore: 1.7, Процентиль Scopus: 49% DOI:10.12012/JSSI-2024-0008 <a href="https://www.scopus.com/pages/publications/105009711096?origin=resultslist">https://www.scopus.com/pages/publications/105009711096?origin=resultslist</a></p> <p>6. Research of VPN general models limited in network resources. ҚазККА Хабаршысы № 1 (130), 2024.</p>		
2.	Досжанов Баянали Амантаевич	Педагогика ғылымдарын ың кандидаты, доцент	Информатика саласы бойынша іргелі зерттеулер		<p>1. Almenayeva R., Doszhanov B., Kurmanbayev R., Tileubay S., Geldymamedova E. Effectiveness of using mental maps using the Mindomo mobile application in the training of biology teachers// <u>International Journal of Educational Reform</u>, Volume (2024) ISSN: 1056-7879. CiteScore: 2.5, Процентиль Scopus: 67%</p> <p>2. Mussagulova G., Kulmurzayev N., Doszhanov B., Tileubay S., Bakalbayeva G. The Impact of Information Technology on Investment Decision-Making: Problems and Prospects. <u>Journal of Systems Science and Information</u>, 2025, 13(3), -P.345-362. ISSN 2512-6660, CiteScore: 1.7, Процентиль Scopus: 49% DOI:10.12012/JSSI-2024-0008 <a href="https://www.scopus.com/pages/publications/105009711096?origin=resultslist">https://www.scopus.com/pages/publications/105009711096?origin=resultslist</a></p>	<p>1. Aitimov M., Abdikerimova G.B., Makulov K.K., Doszhanov B.A., Almenayeva R.U. Study of the emotional tone of a text using machine and deep learning algorithms. //Известия НАН РК, 2024. №2 (350), -С. 57-68.</p> <p>2. Альменаева Р.У., Андреева Н.Д., Досжанов Б.А., Курманбаев Р.Х. Болашақ биология мұғалімдерінің кәсіби құзыреттіліктерін мобильді технологияларды қолдану негізінде қалыптастырудың эксперименттік нәтижелері. // Қазақстан Республикасы Ұлттық ғылым академиясы РҚБ-нің Хабаршысы, «Педагогика» сериясы. - 2024. - Volume. №1(407), -Б.33–46. ISSN 1991-3494.</p>	<p>1. Досжанов Б.А., Успанов Н.К. Python бағдарламалау тілінде 6-9 сыныптарға арналған есептер жинағы: оқу құралы. - Қызылорда: «Жиенай» баспаханасы, 2025. -212 б. (ҒК №19 хаттама, 25.04.2025 ж.)</p>

3.	Остаева Айымхан Батырхановна	Педагогика ғылымдарын ың кандидаты, аға оқытушы	Бейінді оқыту жағдайында ақпараттық-технологиялық білім беру қажеттілігін теориялық және әдістемелік негіздемесі жасау	<p><a href="https://www.scopus.com/papers/publications/105009711096?origin=resultlist">ons/105009711096?origin=resultlist</a></p> <p>1. Katayev N., Zhakish A., Kulmyrzayev N., Abuova A., Toxanova S., Ostayeva A., Dossanova G. An Intelligent Fuzzy-PID Controller for Supporting Comfort Microclimate in Smart Homes. International Journal of Advanced Computer Science and Applications – 2024. – Vol. 15, No. 2. – P. 520-530. DOI: 10.14569/IJACSA.2024.0150255 <a href="https://www.scopus.com/papers/publications/85187226648">https://www.scopus.com/papers/publications/85187226648</a></p> <p>2. Ostayeva A., Kozhamkulova Zh., Kozhamkulova Zh., Aimakhanov Y., Abylkhasenova D., Serik A., Turganbay K., Tenizbayev Y., Utilizing Machine Learning and Deep Learning Approaches for the Detection of Cyberbullying Issues. International Journal of Advanced Computer Science and Applications (IJACSA). – Vol. 15, No. 6. – P. 1154-1161. -(2024). DOI: 10.14569/IJACSA.2024.01506117 <a href="https://www.scopus.com/papers/publications/85199050265">https://www.scopus.com/papers/publications/85199050265</a></p> <p>3. Zharmenova B., Almenayeva R., Zhussipbek B., Ostayeva A. Ecological-pedagogical competency formation in the training of biology teachers at Kazakhstani universities////World Transactions on Engineering and Technology Education, ISSN: 1446-2257 Vol.23, No.1 (2025) 52-60. CiteScore: 2.2, процентиль Scopus:52% <a href="https://www.wiete.com.au/journals/WTE&amp;TE/Pages/Vol.%2023,%20No.1%20(2025)/08-Zharmenova-B.pdf">https://www.wiete.com.au/journals/WTE&amp;TE/Pages/Vol.%2023,%20No.1%20(2025)/08-Zharmenova-B.pdf</a></p>	<p>1. Айтимов М., Макулов К.К., Альменаева Р.У. Остаева А.Б., Муратхан Р. Ғылыми мәтіндерден семантикалық құрылымдарды талдау және алу үшін машиналық оқыту әдісін қолдану. Қазақстан Республикасы Ұлттық ғылым академиясы РҚБ-нің Хабаршысы, 4 (352) - ISSN 1991-346X Volume 4. № 352 (2024). –Б.5–16 <a href="https://doi.org/10.32014/2024.2518-1726.303">https://doi.org/10.32014/2024.2518-1726.303</a></p> <p>2. М.Ж.Айтимов, К.К.Макулов, А.Б.Остаева, Г.Ш.Мусагулова, Я.Култан Аймақтық дамуға әлеуметтік-экономикалық факторлардың әсерін зерттеу үшін гибриді модельді қолдану. Халықаралық ақпараттық және коммуникациялық технологиялар Том 6 №2 2025 (22): Б.8–22. DOI: <a href="https://doi.org/10.54309/IJICT.2025.22.2.001">https://doi.org/10.54309/IJICT.2025.22.2.001</a></p>	
----	------------------------------	---	--	--	--	--

4.	Айтимов Мурат Жолдасбеков ич	PhD, аға оқытушы	Робототехника, бұлттық есептеулер, жасанды интеллект, машиналық оқыту.	<p>1. The Efficacy of Autoencoders in the Utilization of Tabular Data for Classification Tasks. The 15th International Conference on Ambient Systems, Networks and Technologies Networks (ANT) / The 7th International Conference on Emerging Data and Industry 4.0 (EDI40), April 23-25, 2024, Hasselt University, Belgium. Procedia Computer Science 238 (2024) 492–502. <a href="https://doi.org/10.1016/j.procs.2024.06.052">https://doi.org/10.1016/j.procs.2024.06.052</a></p> <p>2.Data generation using generative adversarial networks to increase data volume. International Journal of Electrical and Computer Engineering (IJECE). Vol.14, No.2, April 2024, pp. 2369~2376. ISSN: 2088-8708, DOI: 10.11591/ijece.v14i2. Pp 2369-2376</p> <p>3. Classification of pathologies on digital chest radiographs using machine learning methods. International Journal of Electrical and Computer Engineering (IJECE). p-ISSN 2088-8708, e-ISSN 2722-2578, Vol.14, No.2, April 2024, pp.1899~1905, DOI: <a href="http://doi.org/10.11591/ijece.v14i2.pp1899-1905">http://doi.org/10.11591/ijece.v14i2.pp1899-1905</a></p> <p>4. Predicting and detecting fires on multispectral images using machine learning methods. International Journal of Electrical and Computer Engineering (IJECE). p-ISSN 2088-8708, e-ISSN 2722-2578, Vol.14, No.2, April 2024, pp.1842~1850, DOI: <a href="http://doi.org/10.11591/ijece.v14i2.pp1842-1850">http://doi.org/10.11591/ijece.v14i2.pp1842-1850</a></p> <p>5. Analyzing disease and pest dynamics in steppe crop using structured data. IEEE Access, ISSN 21693536, DOI 10.1109/ACCESS.2024.3397843</p> <p>6.Машиналық және терең оқыту</p>	<p>1.«Машиналық оқыту технологиясы». Электрондық оқу құралы.06.01.2025ж. №53200 Айтимов М.Ж., Нурмаганбетова Б.К.</p> <p>2. «Білім беру жүйесіндегі жасанды интеллект»-электрондық оқу құралы. Айтимов М.Ж., Нурмаганбетова Б.К.</p>	
----	------------------------------	------------------	--	--	--	--

					<p>алгоритмдері арқылы мәтіннің эмоционалды жағдайын зерттеу. NEWS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN PHYSICO-MATHEMATICAL SERIES ISSN 1991-346X Volume 2. Number 350 (2024). 57–68  <a href="https://doi.org/10.32014/2024.2518-1726.266">https://doi.org/10.32014/2024.2518-1726.266</a></p> <p>6.Агроөнеркәсіп кешенінің логистикасының маркетингтік басқаруын жетілдіру. NEWS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN PHYSICO-MATHEMATICAL SERIES ISSN 1991-346X Volume 2. Number 350 (2024). 85–95  <a href="https://doi.org/10.32014/2024.2518-1726.268">https://doi.org/10.32014/2024.2518-1726.268</a> УДК 004.942 МРНТИ 20.23.25:</p>	
5.	Альменаева Райхан Умирзаковна	PhD, аға оқытушы	Жаратылыс тану саласындағы ғылыми зерттеулер	<p>1.Almenayeva R., Doszhanov B., Kurmanbayev R., Tileubay S., Geldymamedova E. Effectiveness of using mental maps using the Mindomo mobile application in the training of biology teachers// International Journal of Educational Reform, Volume (2024) ISSN: 1056-7879. CiteScore: 2.5, Процентиль Scopus: 67%</p> <p>2.Zharmenova B., .Almenayeva R., Zhussipbek B., Ostayeva A. Ecological-pedagogical competency formation in the training of biology teachers at Kazakhstani universities////World Transactions on Engineering and Technology Education, ISSN: 1446-2257 Vol.23, No.1 (2025) 52-60. CiteScore: 2.2, процентиль Scopus:52%</p>	<p>1. Aitimov M., Abdikerimova G.B., Makulov K.K., Doszhanov B.A., Almenayeva R.U. Study of the emotional tone of a text using machine and deep learning algorithms. //Известия НАН РК, 2024. №2 (350), -Р. 57-68.</p> <p>2.Альменаева Р.У., Андреева Н.Д., Досжанов Б.А., Курманбаев Р.Х. Болашақ биология мұғалімдерінің кәсіби құзыреттіліктерін мобильді технологияларды қолдану негізінде қалыптастырудың эксперименттік нәтижелері// Қазақстан Республикасы Ұлттық ғылым академиясы РҚБ-нің Хабаршысы, «Педагогика» сериясы. - 2024. - Volume. №1(407), -Б.33–46. ISSN 1991-3494.</p>	Андреева Н.Д., А.И.Герцен атындағы Ресей мемлекеттік педагогикалық университеті. Ресей, Санкт-Петербург

				<a href="https://www.wiete.com.au/journals/WTE&amp;TE/Pages/Vol.%2023,%20No.1%20(2025)/08-Zharmenova-B.pdf">https://www.wiete.com.au/journals/WTE&amp;TE/Pages/Vol.%2023,%20No.1%20(2025)/08-Zharmenova-B.pdf</a>	<p>3. Сапанова Н.Д., Шілдебаев Ж.Б., Альменаева Р.У. Оқушылардың экологиялық функционалдық сауаттылығын арттырудың тиімді әдістері. //Абай атындағы ҚазҰПУ-ның ХАБАРШЫСЫ «Педагогика ғылымдары» сериясы, №1(85), 2025. –Б.270-280</p> <p>4. Айтимов М., Макулов К.К., Альменаева Р.У. Остаева А.Б., Муратхан Р. Ғылыми мәтіндерден семантикалық құрылымдарды талдау және алу үшін машиналық оқыту әдісін қолдану. Қазақстан Республикасы Ұлттық ғылым академиясы РҚБ-нің Хабаршысы, физика-математика сериясы, 4 (352) - ISSN 1991-346X Volume 4. № 352 (2024). –Б.5–16 <a href="https://doi.org/10.32014/2024.2518-1726.303">https://doi.org/10.32014/2024.2518-1726.303</a></p> <p>5.Альменаева Р.У., Ибадуллаева С.Ж. Адам және жануарлар физиологиясы. Мобильді қосымша. – 2024. Авторлық куәлік №42945, 15.02.2024</p> <p>6. «Жаратылыстану білім беру бағдарламаларын оқытудағы мобильді қосымшалар». Оқу құралы.30.01.2024 №42462</p>	
6.	Жарменова Ботагоз Куанышевна	PhD, аға оқытушы	Педагогикалық компетенцияларды қалыптастыру	<p>1.Zharmenova B., .Almenayeva R., Zhussipbek B., Ostayeva A. Ecological-pedagogical competency formation in the training of biology teachers at Kazakhstani universities////World Transactions on Engineering and Technology Education, ISSN: 1446-2257 Vol.23, No.1 (2025) 52-60. CiteScore: 2.2, процентиль Scopus:52% <a href="https://www.wiete.com.au/journals/WTE">https://www.wiete.com.au/journals/WTE</a></p>	<p>Авторлық куәлік №44213 от 02.04.2024</p>	

					<a href="#">&amp;TE/Pages/Vol.%2023,%20No.1%20(2025)/08</a>	
7.	Токсанова Света Коптилеуовна	Аға оқытушы	дискретті математика, графтағы бағдарлама лауды оқыту		1. Katayev N., Zhakish A., Kulmyrzayev N., Abuova A., Toxanova S., Ostayeva A., Dossanova G. An Intelligent Fuzzy-PID Controller for Supporting Comfort Microclimate in Smart Homes. International Journal of Advanced Computer Science and Applications–2024. – Vol. 15, No. 2. – P. 520-530. DOI: 10.14569/IJACSA.2024.0150255 <a href="https://www.scopus.com/pages/publications/85187226648">https://www.scopus.com/pages/publications/85187226648</a>	1.«Python бағдарламалау тілінің негіздері». Оқу-әдістемелік құралы. 13.03.2023ж. №33496 Тілеубай С.Ш., Токсанова С.К., Бекмуратова Х.Қ. 2. «Maple интегралды ортасымен жұмыс». Оқу әдістемелік құрал.Тілеубай С.Ш., Токсанова С.К., Бекмуратова Х.Қ.
8.	Жүсіпбек Ботагөз Күнібекқызы	Информатика магистрі, аға оқытушы	Модели и методы организации лечебных процессов в медицинских учреждениях Казахстана на основе технологий BigData		1.Zharmenova B., .Almenayeva R., Zhussipbek B., Ostayeva A. Ecological-pedagogical competency formation in the training of biology teachers at Kazakhstani universities////World Transactions on Engineering and Technology Education, ISSN: 1446-2257 Vol.23, No.1 (2025) 52-60. CiteScore: 2.2, процентиль Scopus:52% <a href="https://www.wiete.com.au/journals/WTE&amp;TE/Pages/Vol.%2023,%20No.1%20(2025)/08">https://www.wiete.com.au/journals/WTE&amp;TE/Pages/Vol.%2023,%20No.1%20(2025)/08</a>	1. Цифрлық технологияларды пайдаланып оқушыларының танымдық қызығушылығын белсендіру әдістемесі. 02.04.2024 <a href="https://copyright.kazpatent.kz/?!.iD=PEsZ">https://copyright.kazpatent.kz/?!.iD=PEsZ</a>
9.	Мусагулова Гүлнұр Шакизадақызы	Жаратылыстану ғылымдарының магистрі, аға оқытушы			1.Mussagulova G.; Baisholanova K.; Tulegenova E. Adranova A. Yensebayeva g. Effectiveness of ICT in Investment Policy Decision-making for Economic Entities International Journal of ComputingArticle2024 DOI: 10.47839/ijc.23.43764 <a href="https://www.scopus.com/pages/publications/85217918138?origin=resultslist">https://www.scopus.com/pages/publications/85217918138?origin=resultslist</a> 2. Mussagulova G,Kulmurzayev N; Doszhanov B.; Tileubay S.; Bakalbayeva G. The Impact of Information Technology on Investment Decision-Making: Problems and Prospects. Journal of Systems Science and Information	1. Авторлық куәлік1: №44219 от 03.04.2024 <a href="https://copyright.kazpatent.kz/?!.iD=PHSQ">https://copyright.kazpatent.kz/?!.iD=PHSQ</a> 2. Авторлық куәлік2: №44192 от 29.02.2024 <a href="https://copyright.kazpatent.kz/?!.iD=PEsZ">https://copyright.kazpatent.kz/?!.iD=PEsZ</a> 3.«Инвестиционный аналитик» ақпараттық жүйесі. 11.09.2025ж №62046. Мусагулова Г.Ш., Байшоланова Қ.С.
						Жасанды интеллект негіздері оқу құралы. 2024ж. С.Ш.Тілеубай.,Г.Ш.Мусагулова ISBN 978-601-02-1285-7 13 б.т.

					Article 2025 DOI: 10.12012/JSSI-2024-0008 <a href="https://www.scopus.com/pages/publications/105009711096?origin=resultslist">https://www.scopus.com/pages/publications/105009711096?origin=resultslist</a>		
10.	Асанова Жанна Сексенбаевна	Информатика магистрі, аға оқытушы			1.Zhanna Assanova, Sarsenkul Tileubay, Nuraim Ibragimova, Zhadira Bissenbayeva, Ainur Zhakish Development of the creative potential of future teachers based on smart education. Scientific Herald of Uzhhorod University. Series Physics, 2024, (55), страницы 553–561 2.Vagif Gasimov, Shahla Aliyeva, , Maryam Asadova, Assanova Zh.S Engineering Headway «Application of blockchain technology for the security if Smart Infrastructures»).2024-01-08 ISSN: 2813-8333, Vol. 7, pp 175-180 Accepted: 2024-01-16 © 2024 Trans Tech Publications Ltd, Switzerland <a href="https://www.scientific.net/EH.7.175.pdf">https://www.scientific.net/EH.7.175.pdf</a>	1.«Смарт педагогика». Оқу құралы. Асанова Ж.С., Игенбаева Р.Т. 21.02.2024ж. №43085	Р.Т.Игенбаева, Ж.С.Асанова «Смарт педагогика»: Оқу құралы.- Алматы: Эверо 2025, -176 б ISBN 978-601-13-0347-
11.	Бакалбаева Гулшат Аккуловна	Жаратылы стану ғылымдар ының магистрі, аға оқытушы			1. Kenzhebatyr Bekmyrza Aliya Baratova Gulshat A. Bakalbayeva Marzhan M. Kubenova Gaukhar Kabdrakhimova, Synthesis and characterization of electrolyte and electrode material sample for solid oxide fuel cells, ., Eurasian Journal of Physics and Functional Materials. Volume 9, Number 1 (2025), pages: 43 - 49 <a href="https://www.ephys.kz/journal/vol9/iss1/6">https://www.ephys.kz/journal/vol9/iss1/6</a> 2.Bekmyrza K.Zh. Bakalbayeva G.A. Kabyshev A.M. Aidarbekov N.K. <b>Baratova A.A., Investigation of thermal and electrical properties of composite cathode materials Pr<sub>1-x</sub>Sr<sub>x</sub>Fe<sub>1-y</sub>Co<sub>y</sub>O<sub>3</sub> (x= 0.3,0.4; y</b>		

				<p><b>= 0.2): GDC and La<sub>2</sub>Ni<sub>1-x</sub>CoxO<sub>4+δ</sub> (x= 0.2): GDC for SOFC, Eurasian Journal of Physics and Functional Materials. Volume 8, Number 3 (2024), pages: 155 - 161</b> <a href="https://www.ephys.kz/journal/vol8/iss3/">https://www.ephys.kz/journal/vol8/iss3/</a></p> <p>3. Gulnur Mussagulova Nurlan Kulmurzayev Bayanali Doszhanov Sarsenkul Tileubay Gulshat</p> <p>Bakalbayeva, The Impact of Information Technology on Investment Decision-Making: Problems and Prospects, Journal of Systems Science and Information Jun., 2025, Vol. 13, No. 3, pp. 345–362 DOI: 10.12012/JSSI-2024-0008</p>		
--	--	--	--	--	--	--

БББ жетекшісі:

С.Ш.Тілеубай