

Южно-Казахстанский педагогический университет имени Ө. Жәнібеков
Список публикаций в международных рецензируемых изданиях
Адылбековой Эльвиры Тулепбергеновны

Идентификаторы автора:

Scopus Author ID: 57205140857 <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57205140857>

ORCID: <https://orcid.org/0000-0003-1471-0137>

№ п/п	Название публикации	Тип публикации (статья, обзор и т.д.)	Наименование журнала, год публикации (согласно базам данных), DOI	Импакт-фактор журнала, квартиль и область науки* по данным Journal Citation Reports (Журнал Цитэйшэн Репортс) за год публикации	Индекс в базе данных Web of Science Core Collection (Веб оф Сайенс Кор Коллекшн)	CiteScore (СайтСкор) журнала, процентиль и область науки* по данным Scopus (Скопус) за год публикации	ФИО авторов (подчеркнуть ФИО претендента)	Роль претен- дента (соавтор, первый автор или автор для корреспон- денции)
1	Development of professional qualifications of teachers based on the application of an online course	статья	International Journal of Innovative Research and Scientific Studies, 2025, 8(3), страницы 1898–1903 https://www.ijirss.com/index.php/ijirss/article/view/6899			CiteScore -2.1 Scopus percentile Multidisciplinary - 67%	Shrymbay, D., Serikbayeva, S., Adylbekova, E. , Sarybekov, M., Akhmetzhanov, M.	соавтор
2	Integration of Collaborative Filtering Into Naive Bayes Method to Enhance Student Performance Prediction.	статья	International Journal of Information and Communication Technology Education. Том 20. Выпуск 1, 2024. Pp. 1-18.			CiteScore -4 Scopus percentile Education - 75%, Computer	Nakhipova, V.; Bulbul, H.; Kerimbekov, Y.; Suleimenova, L.; Umarova, Zh.; Umarova Z.;	соавтор

Ізденуші

Ученый секретарь



Э. Т. Адылбекова

А. М. Байғұтова

			https://www.igi-global.com/gateway/article/352512			Science Applications – 57%	Adylbekova, E.	
3	Offensive Language Identification in Low Resource Languages using Bidirectional Long-Short-Term Memory Network	статья	International Journal of Advanced Computer Science and Applications. 2023 Том 14, Выпуск 6, Страницы 814 – 821. https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85165122797&origin=resultslist			CiteScore - 2.7 Scopus percentile General Computer Science – 47%	Toktarova, A., Abushakhma, A., Adylbekova, E. , Manapova, A., Kaldarova, B., Atayev, Y., Kassenova, B., Aidarkhanova, A.	соавтор

НАО «ЮЖНО-КАЗАХСТАНСКИЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Ө. ЖАҢІБЕКОВ»
СПИСОК

научных и научно – методических трудов

**к.п.н., н.о. доцента кафедры информатики Адылбековой Эльвиры Тулепбергеновны,
опубликованных после защиты диссертации**

(дата защиты кандидатской диссертации - 30 июня 2009 г.; дата присвоения степени кандидата педагогических наук - 23.11.2009 г.)

№	Наименование трудов	Выходные данные	Объем (п.л.)	Соавторы
Статьи в рецензируемых зарубежных и (или) отечественных изданиях, рекомендованных КОКНВО				
1	Білім беруде аралас оқыту технологиясын қолданудың тиімділігі	Вестник Карагандинского университета. Серия «Педагогика». 2025, 30, 1(117). 7-19 бб. https://doi.org/10.31489/2025Ped1/7-19	0,75	Балганова М.С., Булбул Х.И.
2	Problems of development of future teachers professional training.	International journal of information and communication technologies ISSN 2708–2032 (print) ISSN 2708–2040 (online) Vol. 6. Is. 1. Number 21 (2025). Pp. 58–70 Journal homepage: https://journal.iitu.edu.kz/index.php/ijict/article/view/497 https://doi.org/10.54309/IJICT.2025.21.1.004	0,75	Shrymbay D., Bulbul H.I.
3	Машиналық оқыту әдістерін	Вестник ИАН РК. ISSN 1991-3494. №6(412). Алматы. 2024.	0,94	Нахипова В.И. ,

Ізденуші

Ученый секретарь

Э. Т. Адылбекова

А. М. Байғұтова



	колдану арқылы білім алушылардың үлгерімін анықтау.	171-186 бб. https://doi.org/10.32014/2024.2518-1467.862		Сулейменова Л.А.
4	Аралас оқытуда электрондық ресурстарды пайдаланудың мұғалімнің кәсіби құзыреттілігіне әсері	Вестник НАН РК. ISSN 1991-3494. №3(409). Алматы. 2024. 22-37 https://doi.org/10.32014/2024.2518-1467.749	0,94	Балганова М.С.
5	Болашақ мұғалімдердің кәсіби дайындығын жаппай ашық онлайн курс арқылы жетілдіру мүмкіндіктері	Вестник НАН РК. ISSN 1991-3494. №1(407). Алматы. 2024. 337–348 https://doi.org/10.32014/2024.2518-1467.677	0,75	Шрымбай Д.А., Бұлбұл Х.И.
6	Электрондық ресурстарды оқу үдерісіне тиімді енгізу жолдары	BULLETIN OF NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN ISSN 1991-3494. Volume 5. Number 411 (2024), 5–19. https://doi.org/10.32014/2024.2518-1467.822	0,94	Сарсенбиева Н.Ф., Кулжатаева К.М.
7	Creating hate speech detection model by using machine learning methods	Вестник Алматинского университета энергетики и связи № 3 (62) Алматы. 2023. Стр. 56-67. DOI 10.51775/2790-0886_2023_62_3_56 https://vestnik.aues.kz/index.php/none/issue/view/95/116	0,75	Omarov B.S., Tursynbayev A.Z., Toktarova A.B.
8	Мұғалімдердің кәсіби дайындығын жаппай ашық онлайн курс қолдану негізінде арттыру	BULLETIN OF NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN ISSN 1991-3494 Volume 5. Number 405 (2023). 270-285. https://doi.org/10.32014/2023.2518-1467.591 https://journals.nauka-nanrk.kz/bulletin-science/article/view/5905	1	Шрымбай Д.А.
9	Жаппай ашық онлайн курстары (moocs) – болашақ мұғалімдердің кәсіби дайындығын жетілдіру құралы	BULLETIN OF NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN ISSN 1991-3494 Volume 6. Number 406 (2023). 254-270 https://doi.org/10.32014/2023.2518-1467.631	1,1	Шрымбай Д.А.
10	Болашақ мұғалімдердің ақпараттық және кәсіби құзыреттіліктерін қалыптастыру жолдары	Қазақстанның ғылымы мен өмірі.- Астана. 2020. - №12-7 (153). Б. 44. URL: https://www.naukaizhizn.kz/index.php/journal/article/view/112/112	0,25	Қанай Б.Н.

Ізденуші

Ученый секретарь



Э. Т. Адылбекова

А. М. Байғұтова

11	Қашықтан оқытуда ақпараттық-коммуникациялық пәндік ортаны қолдану	Қазақстанның ғылымы мен өмірі.- Астана, 2020. - №12-7 (153). - Б.38-41. URL: https://www.naukaizhizn.kz/index.php/journal/article/view/112/112	0,3	Темірхан Б.Ә.
12	Қашықтықтан оқыту мәселелері	Қазақстанның ғылымы мен өмірі.- Астана, 2020. - №12-7 (153). - Б.44-47. URL: https://www.naukaizhizn.kz/index.php/journal/article/view/112/112	0,3	Мырзахметова Б.Ш.
13	Мультимедиялық технологияларды оқу үдерісінде қолданудың дидактикалық принциптері	Қазақстанның ғылымы мен өмірі.- Астана, 2020. - №2. -Б.316-322. URL: https://www.naukaizhizn.kz/index.php/journal/article/view/75/75	0,4	Қадірбаева Р.И., Курманбай У.К.
14	Информатика пәнін оқытудағы аралас оқыту технологиясы	Қазақстанның ғылымы мен өмірі, №5/2 2019, Астана, 2019. Б.158-161. URL: https://www.naukaizhizn.kz/index.php/journal/issue/view/147/21	0,5	Қадірбаева Р.И., Курманбай У.К.
15	Сандық білім беру ресурстарын оқу үдерісінде қолдану	Қазақстанның ғылымы мен өмірі, №5/2 2019, Астана, 2019. Б.46-49. URL: https://www.naukaizhizn.kz/index.php/journal/issue/view/147/21	0,4	Мырзахметова Б.Ш. Баумуратова А.
16	Электрондық білім беру ресурстарын оқуда қолдану ерекшеліктері	Қазақстанның ғылымы мен өмірі, №5/2 2019, Астана, 2019. Б.50-54. URL: https://www.naukaizhizn.kz/index.php/journal/issue/view/147/21	0,5	Әлиева А.О. Баумуратова Ш.
17	Болашақ математика мұғалімінің кәсіби құзіреттілігі қалыптасу үдерісін ақпараттық-коммуникациялық пәндік орта жасақтау негізінде басқаруды ұйымдастыру әдісі	Қазақстанның ғылымы мен өмірі. Халықаралық ғылыми-көпшілік журнал. Серия Педагогика. №2 (57) 2018. Астана. 129-132 б.б. URL: https://www.naukaizhizn.kz/index.php/journal/issue/view/151/26	0,25	Әмірбекұлы А., Кадирбаева Р.И., Джаманкараева М.А.
18	Оқыту тиімділігін ақпараттық-коммуникациялық технологиялар көмегімен арттыру	Қазақстанның ғылымы мен өмірі. Халықаралық ғылыми-көпшілік журнал. Серия Педагогика. №2 (57) 2018. Астана. 278-282 б.б. URL: https://www.naukaizhizn.kz/index.php/journal/issue/view/151/26	0,31	Сарсенбиева Н.Ф., Мырзахметова Б.Ш.
19	Мұғалімнің кәсіби құзыреттілігі және оның қалыптасу деңгейлері	БҚМУ Хабаршысы. № 1 (61) – 2016. Орал. Б.83-88. https://ojs.wku.edu.kz/files/nomera/2016/1_2016.pdf	0,38	Қадірбаева Р.И., Әмірбекұлы А.,
20	Мақсатты іс-әрекеттің жалпылама алгоритмін оқу	ҚУМУ Хабаршысы, №2, 2015. 541-544б. Алматы https://vestnik.kaznmu.edu.kz/10.53065/kaznmu.2015.33.2.pdf	0,25	Әмірбекұлы А.,

Ізденуші

Ученый секретарь



Э. Т. Адылбекова

А. М. Байғұтова

	тәрбие үдерісінде пайдалану			Мырзахметова Б.Ш.
21	Күрделі іс-әрекетті жоспарлау	ҚҰМУ Хабаршысы, №2, 2015, 545-547б. Алматы https://vestnik.kaznmu.edu.kz/10.53065/kaznmu.2015.33.2.pdf	0,19	Әмірбекұлы А., Мырзахметова Б.Ш.
22	Информатиканы тереңдетіп оқытатын сыныптарда JavaScript тілінің объектілі моделін пайдалану	БҚМУ Хабаршы, №2(58), 2015 Орал. Б.36-41 https://ojs.wku.edu.kz/files/nomera/2015/2_2015.pdf	0,31	Дайырбеков С.С., Одаманова Г.П.
Интеллектуальная собственность (патенты, авторские права, изобретения и др.)				
1	Blended EDU - образовательная онлайн-платформа для смешанного обучения обучающихся. ЭЕМ-ге арналған бағдарлама.	Свидетельство о государственной регистрации прав на объект авторского права № 54353 от 10.02.2025 г. https://copyright.kazpatent.kz/?!.iD=0sja		Балганова М.С.
2	Web-программалау негіздері. Оқу құралы.	Свидетельство о государственной регистрации прав на объект авторского права № 56921 от 17.04.2025 г. https://copyright.kazpatent.kz/?!.iD=3AuM		Балганова М.С.
3	Web-платформадағы электрондық оқытудың ақпараттық білім беру ортасын әзірлеу әдістемесі. Оқу-әдістемелік құрал.	Свидетельство о государственной регистрации прав на объект авторского права № 56924 от 17.04.2025 г. https://copyright.kazpatent.kz/?!.iD=3Au4		Сулейменова Л., Кенжеева Г.
4	Web-программалау негіздері: аралас оқыту модельдерін колдану практикумы. Оқу-әдістемелік құрал.	Свидетельство о государственной регистрации прав на объект авторского права № 56923 от 17.04.2025 г. https://copyright.kazpatent.kz/?!.iD=3Au1		Балганова М.С.
5	"Среда обучения JavaScript". ЭЕМ-ге арналған бағдарлама.	Свидетельство о государственной регистрации прав на объект авторского права № 44521 от 11.04.2024 г. https://copyright.kazpatent.kz/?!.iD=PZNC		Балганова М.С., Одаманова Г.П.
6	"5-сынып информатикасын ойын технологиялары арқылы оқыту әдістемесі" (5-сыныптың	Свидетельство о государственной регистрации прав на объект авторского права № 46457 от 27.05.2024 г. https://copyright.kazpatent.kz/?!.iD=RBXV		Джумалиева А.О.

Ізденуші

Ученый секретарь

Э. Т. Адылбекова

А. М. Байғұтова

	информатика оқулығы бойынша) Оқу-әдістемелік құрал.			
7	"Блоктық кодтау платформаларының көмегімен 5-6 сынып оқушыларын есептік ойлауға оқыту" Оқу-әдістемелік құрал.	Свидетельство о государственной регистрации прав на объект авторского права № 46437 от 27.05. 2024 г. https://copyright.kazpatent.kz/?!.iD=RAjU		Айдарбек Д.М.
8	"Машиналық оқытуда классификатор әдісі арқылы білім алушылардың үлгерімін болжау әдістерін үйрету" Оқу-әдістемелік құрал.	Свидетельство о государственной регистрации прав на объект авторского права № 46454 от 27.05.2024 https://copyright.kazpatent.kz/?!.iD=RAHf		Мырзахан А.Б.
9	"Электрондық білім беру ресурстарын қолдану арқылы білім сапасын арттырудың әдістемелік жүйесі" Оқу – әдістемелік құрал.	Свидетельство о государственной регистрации прав на объект авторского права № 46554 от 28.05.2024 г. https://copyright.kazpatent.kz/?!.iD=RFzP		Елемесова Н.Б.
10	Компьютер архитектурасы. Оқу құралы.	Свидетельство о государственной регистрации прав на объект авторского права № 45463 от 04.05.2024 г. https://copyright.kazpatent.kz/?!.iD=QO2G		Сарсенбиева Н.Ф.
11	Есептеуіш желілер, жүйелер және телекоммуникация. Оқу құралы.	Свидетельство о государственной регистрации прав на объект авторского права № 44651 от 15.04.2024 г. https://copyright.kazpatent.kz/?!.iD=P5YI		Сарсенбиева Н.Ф.
Монографии, учебные (учебно-методические) пособия или учебники, рекомендованные УС или РУМС (за последние 5 лет)				
1	Аралас оқытудағы заманауи әдістерді қолдану арқылы білім алушылардың білім сапасын арттыру	Монография. Рекомендовано к изданию решением Ученого Совета ЮКПУ имени Ө.Жәнібеков, протокол №10 от 30.04.2025 г.	12,19	
Публикации в зарубежных и отечественных научных журналах и материалах международных конференций				
1	Determination of students' academic performance using	ILIM, Volume 41, Issue 3, 2024.Pp. 5-20 https://doi.org/10.47751/skpu.1937.v41i3.1	0,94	Nakhipova V., Suleymenova L.

Ізденуші

Ученый секретарь

Э. Т. Адылбекова

А. М. Байғұтова

	machine learning methods	https://ilim.okmpu.kz/index.php/bulletin/article/view/179		
2	Жаппай ашық онлайн курс құру негізінде мұғалімдердің кәсіби құзыреттілігінің қалыптастыру	Вестник Торайгыров университета. ISSN 2710-2661 Серия Педагогическая № 1. Павлодар. 2024. Стр. 31-45 https://doi.org/10.48081/ILTL2102	0,94	Шрымбай Д. А., Абдимананова Г. М., Балганова М. С.
3	Технология использования электронных образовательных ресурсов в учебном процессе	Теория и методика обучения и воспитания (по областям и уровням образования) Мир педагогики и психологии №04 (93). Апрель. Нижний Новгород. 2024 - стр. 55 – 69. mpp042024.pdf (scipress.ru)	1	Сарсенбиева Н.Ф., Кулжатаева К.М.
4	Болашақ информатика мұғалімдерін даярлауда аралас оқыту модельдерін таңдау	Proceedings of the 7th International Scientific Conference «Foundations and Trends in Modern Learning» (October 3-4, 2024). Pp 115-125. Berlin, Germany https://ojs.publisher.agency/index.php/FTML/article/view/4318	0,63	Балганова М.С.
5	Аралас оқытуда электрондық ресурстарды пайдалану әдістемесі	Proceedings of the 7th International Scientific Conference «Foundations and Trends in Modern Learning» (October 3-4, 2024). Pp. 126-133. Berlin, Germany https://ojs.publisher.agency/index.php/FTML/article/view/4319	0,44	Балганова М.С.
6	Цифровизация образования в Республике Казахстан	Мир педагогики и психологии, Международный научно-практический журнал, №01(54), Нижний Новгород, 2021, стр 33-37 https://scipress.ru/pedagogy/articles/tsifrovizatsiya-obrazovniya-v-respublike-kazakhstan.html	0,31	Сарсенбиева Н.Ф., Мырзахметова Б.Ш.
7	Pedagogical conditions for the organization of pro-ject activities in the educational process	Eurasian Science Review ISSN3006-1164. Volume 2, Number 4. 2024. Стр. 155-162 https://doi.org/10.63034/esr-47	0,5	Сейсенбек М.,
8	Professional training of future teachers with through of moocs	Eurasian Science Review Vol. 2 No. 1 (2024). Стр. 44-53 https://doi.org/10.63034/esr-37	0,63	Шрымбай Д.
9	The use of machine learning methods for the formation of professional competencies of future computer science teachers	Norwegian Journal of development of the International Science No 123/2023. Oslo, Norway. Стр. 62-66 https://doi.org/10.5281/zenodo.10451400 https://nor-journal.com/2023/12/26/njd-123/	0,3	Сулейменова Л., Нахинова В.

Ізденуші

Ученый секретарь



Э. Т. Адылбекова

А. М. Байғұтова

10	Аралас оқыту технологияларын қолданып информатика мұғалімдерінің кәсіби құзыреттілігін қалыптастыру	Gazi Üniversitesi Uluslararası Türk Dünyası Eğitim Bilimleri Kongresi-III Bildiri Özetleri eKitapçığı (16-17 Kasım 2023. 27-28 бб. https://gaziturkdunyasi.gazi.edu.tr https://gaziturkdunyasi.gazi.edu.tr/arsiv/23/gaziturkdunyasi1.pdf	0.13	Меруерт Балганова, Halil İbrahim Bülbül
11	Development of a massive open online course with elements of gamification	Avrasya Sosyal ve Ekonomi Araştırmaları Dergisi, Yıl 2023, Cilt: 10 Sayı: Prof. Dr. RASKUL IBRAGIMOV Özel Sayısı, 31 - 42, 15.05.2023 https://dergipark.org.tr/tr/pub/asead/issue/77283/1286313	0.75	Shrymbay D.
12	Автоматтандырылған акпараттық жүйенің мәліметтерін өзара байланыстыруда қолданылатын бағдарламалық жабдықтар	ОҚМПИ Хабаршысы» –«Вестник ЮКГПИ», №3 2017. 24-32 бб. https://ilim.okmpu.kz/index.php/bulletin/issue/view/11/22	0,5	Лесбаев А.У., Орал Ә.
13	Қазіргі жағдайда орта мектептерде информатиканы оқытудың мазмұны	ОҚМПИ Хабаршысы» –«Вестник ЮКГПИ», №1(07) 2016. 41-48 бб. https://ilim.okmpu.kz/index.php/bulletin/issue/view/7/18	0.44	Дайырбеков С.С., Биманова Ж.Қ.
14	Проектирование управления учебным процессом	ОҚМПИ Хабаршысы, №2(02)2014, 33-38 бб. https://ilim.okmpu.kz/index.php/bulletin/issue/view/2/13	0.38	Адылбекова Э.Т., Кадирбаева Р.И., Мырзахметова Б.Ш.
Публикации в международных, республиканских и региональных научных конференциях РК				
1	Мектепте робототехникадан жобалар жасау арқылы білім алушылардың есептік ойлануын қалыптастыру әдістері	Ғылым және инновациялар: жаңалықтар, мәселелер мен жетістіктер» ХҒК материалдар жинағы. 30-31 мамыр 2023. 334-338 бб. https://kazconf.com/files/archive/1367076.pdf	0,31	Ерімбет А.
2	Цифрландыру - бүгінгі білім берудегі жаңа бағыт	ОҚМПУ-дың 85 жылдығына орай «Заманауи педагогикалық білім: жаһандану үрдісі және ұлттық код» атты ХҒТК жұмысының ғылыми мақалалар жинағы. Шымкент, 2022. 126-131 бб. https://zhanibekov.edu.kz/media/content/category/files/pro-14_compressed.pdf	0.4	Шрымбай Д.А.
3	Білім берудегі машиналық оқытудың тиімділігі	ОҚМПУ-дың 85 жылдығына орай «Заманауи педагогикалық білім: жаһандану үрдісі және ұлттық код» атты ХҒТК жұмысының ғылыми	0.31	Қуатбек Н.

Ізденуші

Ученый секретарь

Э. Т. Адылбекова

А. М. Байғұтова

		мақалалар жинағы. Шымкент, 2022. 155-159 бб. https://zhanibekov.edu.kz/media/content/category/files/pro-14_compressed.pdf		
4	Қашықтықтан оқытудағы тиімді педагогикалық технологиялар	«Жаһандану үдерісіндегі білім, ғылым және тәрбие» атты Байтанаев оқулары – 9 халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференция, Шымкент, 2021, 1-том, 358-361-бб https://okmpu.edu.kz/sites/default/files/1_tom.pdf	0,4	Темірхан Б.Ә., Кенжетай А.Ү.
5	Болашақ мұғалімдердің ақпараттық-коммуникациялық құзыреттілігі туралы	«Жаһандану үдерісіндегі білім, ғылым және тәрбие» атты Байтанаев оқулары – 9 халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференция, Шымкент, 2021, 1-том, 361-365-бб https://okmpu.edu.kz/sites/default/files/1_tom.pdf	0,4	Қанай Б.Н., Кенжетай Ш.Ү.
6	Оқу үдерісінде заманауи ақпараттық технологияларды қолдану	«Жаһандану үдерісіндегі білім, ғылым және тәрбие» атты Байтанаев оқулары – 9 халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференция, Шымкент, 2021, 1-том 365-369-бб https://okmpu.edu.kz/sites/default/files/1_tom.pdf	0,4	Мырзахметова Б.Ш., Салменова Ф.Д.
7	Оқытуда жобалау әдістерін қолдану	Білім алушылардың «Ғылымға күштар жас ғалым" атты дәстүрлі РҒТК, 2-том, Шымкент, 2021, 35-38-б https://okmpu.edu.kz/sites/default/files/2_tom_0.pdf	0,3	Әбдікәрім А.
8	Қашықтықтан оқытуда мұғалімдердің кәсіби құзыреттілігін қалыптастыру	Білім алушылардың «Ғылымға күштар жас ғалым" атты дәстүрлі РҒТК, 2-том, Шымкент, 2021, 35-38-б https://okmpu.edu.kz/sites/default/files/2_tom_0.pdf	0,3	Мырзабек Б.
9	Оқытуда жобалау технологиясын қолдану	Білім алушылардың «Ғылымға күштар жас ғалым" атты дәстүрлі РҒТК, 2-том, Шымкент, 2021, 43-45-б https://okmpu.edu.kz/sites/default/files/2_tom_0.pdf	0,3	Қуатбек Н.
10	Оқыту үдерісінде оқушылардың зерттеушілік құзыреттіліктерін қалыптастыру	Білім алушылардың «Ғылымға күштар жас ғалым" атты дәстүрлі РҒТК, 2-том, Шымкент, 2021, 65-70-б https://okmpu.edu.kz/sites/default/files/2_tom_0.pdf	0,3	Құдайбергенова М.Қ.
11	Қашықтан білім беру үдерісін әр түрлі жүйелерде ұйымдастыру	Білім алушылардың «Ғылымға күштар жас ғалым" атты дәстүрлі РҒТК, 2-том, Шымкент, 2021, 116-119-б https://okmpu.edu.kz/sites/default/files/2_tom_0.pdf	0,3	Султанов М.

Ізденуші

Ученый секретарь



Э. Т. Адылбекова

А. М. Байғұтова