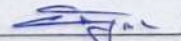


Әлкей Марғұлан атындағы Павлодар педагогикалық университетінің
«Жаратылыстану» жоғары мектебінің
8D01520-Физика мамандығының PhD докторанты
Жакупов Нурсултан Руслановичтің
ғылыми және ғылыми-әдістемелік еңбектерінің
ТІЗІМІ

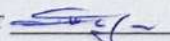
№	Еңбектердің атауы	Баспа түрі	Баспа	Көлемі б.т.	Қосалқы авторлардың аты-жөні
1	2	3	4	5	6
Оқу құралдары, монографиялар					
1	Мектептегі физика курсын ағылшын тілінде оқыту әдістемесі	Оқу құралы	Ә. Марғұлан атындағы Павлодар педагогикалық университеті, 2023 - «Expert Group» типографиясында басып шығарылған. ISBN 978-601-267-775-1	7,0 б.т.	Сейтханова А. К.
Scopus Халықаралық деректер базасы тізіміндегі ғылыми журналдарда жарияланған ғылыми еңбектер					
2	Development of a multilingual online course with the language support for teaching physics in English	Баспа (мақала)	International Journal of Evaluation and Research in Education (IJERE) T. 2252. – №. 8822. 2024. C. 752-758. p-ISSN: 2252-8822, e-ISSN: 2620-5440 (SCOPUS). http://doi.org/10.11591/ijere.v13i2.26803 . Процентиль:60	0,8 б.т.	Seitkhanova A., Dakhin A.
Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрлігінің Ғылым және жоғары білім саласында сапаны қамтамасыз ету комитетінің тізіміндегі журналдарда жарық көрген ғылыми мақалалар					
3	Қазақстандағы және Ұлыбританиядағы жоғары сыныптарға арналған физика пәнінің оқу жоспарларының мазмұнын салыстыру	Баспа (мақала)	Торайғыров университетінің Хабаршысы: Педагогикалық сериясы, № 4. Б. 180-190. 2022, ISSN 2710-2661. https://doi.org/10.48081/YeZf3234	1,0 б.т.	Сейтханова А. К.

Докторант  Жакупов Н.Р.

Ученый секретарь  Оспанова А.К.

« 4 » 04. 2025 г.

4	Ұлыбританиядағы білім беру мекемелерінің мысалында орта мектеп оқушылары үшін ағылшын тіліндегі физика бойынша интерактивті онлайн курстарын құрастыру	Баспа (мақала)	Известия. Серия: Педагогические науки. – 2024. – Т. 72. – №. 1. Б. 588-604. ISSN 2412-2149 (Print)ISSN 2710-3269 (Online). https://doi.org/10.48371/PEDS.2024.72.1.040	1,6 б.т.	Сейтханова А. К., Дахин А. Н.
5	Student preferences for content in online learning environments: an analysis of engagement factors	Баспа (мақала)	Pedagogy and Psychology. – 2024. – № 1(58). – P.12–19: ISSN 2077-6861 (online 2960-1649). https://doi.org/10.51889/2960-1649.2024.58.1.002	1,3 б.т.	Сейтханова А.К.
Ғылыми журналдарда жарияланған ғылыми еңбектер					
6	Преподавание на английском языке: онлайн-курс для учителей физики на основе их потребностей	Баспа (мақала)	Kant. – 2021. – №. 3 (40). – С. 211-214. ISSN 2222-243X	0,5 б.т.	Анаева Э. III.
7	Development of students' academic writing skills using by clil approach	Баспа (мақала)	Научные вестн. – 2020. – №. 10. – С. 15-18. ISSN: 2619-1245	0,5 б.т.	Билялова А. Б., Каратаева Н.К.,
Алыс шет елдерде өткізілген халықаралық-практикалық конференция материалдары					
8	Аралас оқыту технологиясы арқылы физика мен ағылшын тілін кіріктіру	Баспа (мақала)	The XIII International Science Conference «Development of modern science: theory, methodology, practice», March 18–19, 2021, Madrid, Spain. 221 p. – 2021. – С. 130. ISBN - 978-1-63732-134-8	0,9 б.т.	
9	Using web 2.0 resources in physics lessons for development high-grade students' academic writing skills	Баспа (мақала)	The XIV International Science Conference «Theoretical foundations in practice and science», December 21–24, 2021, Bilbao, Spain. 612 p. ISBN-978-1-68564-523-6. – 2021. – С. 311.	0,8 б.т.	Билялова А. Б., Каратаева Н.К., Хамитова А.К.
10	Development of interactive online physics courses for secondary school students on the example of UK educational institutions	Баспа (мақала)	The 13th International scientific and practical conference “Information activity as a component of science development”(April 04–07, 2023) Edmonton, Canada. International Science Group. 2023. 580 p. – 2023. – С. 285. ISBN – 979-8-88955-324-3	0,8 б.т.	Seitkhanova A. K.

Докторант  Жакупов Н.Р.



Ученый секретарь



Оспанова А.К.

« 4 » 04. 2025 г.