

ҒЫЛЫМИ ЕҢБЕКТЕР ТІЗІМІ
Абдулаева Әйгерім Бекмұханбетқызы
8D01502-Физика білім беру бағдарламасының ізденуші-докторанты

«Илияс Жансүгіров атындағы Жетісу университеті» КЕ АҚ, физика-математика факультеті, физика-математика кафедрасы

2019–2025 жылдар

Автордың идентификаторлары

Scopus Author ID	57239174400
Web of Science Researcher ID	JTU-6589-2023
ORCID	https://orcid.org/0000-0003-0089-7615

№ р/с	Жарияланым атауы	Шығыс мәліметтері	Баспа табак немесе беттердің саны	Бірлескен авторлардың Т. А. Ә.	Автордың рөлі (бірлескен автор, бірінші автор, моноавтор немесе автор-корреспондент)
1	2	3	4	5	6
Scopus және Web of Science базаларына кіретін халықаралық рецензияланатын ғылыми журналдардағы, конференция материалдарындағы жарияланымдар					
1	Using smartphones in home education to perform physics lab	2021 IEEE International Conference on Smart Information Systems and Technologies (SIST). – IEEE, 2021. – P. 1-4. DOI: 10.1109/SIST50301.2021.9465968 https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/9465968	9	-	Моноавтор
2	Rapid foresight: Information technologies in Physics lessons.	Journal of Physics: Conference Series. – IOP Publishing, 2024. – Т. 2871. – №. 1. – P. 012012. doi:10.1088/1742-6596/2871/1/012012 https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/2871/1/012012/pdf	12	-	Моноавтор

Ізденуші

Ғалым хатшы

«28» 02 2025 ж.



Абдулаева Ә.Б.

Шүкенай Г.Т.

1	2	3	4	5	6
3	Fostering AI literacy in pre-service physics teachers: inputs from training and co-variables	Frontiers in Education. – Frontiers Media SA, 2025. – Т. 10. – P. 1505420. https://doi.org/10.3389/educ.2025.1505420 https://www.frontiersin.org/journals/education/articles/10.3389/educ.2025.1505420/full	13	Zhanatbekova N., Andasbayev Y., Boribekova F.	Бірінші автор, автор-корреспондент
ҚР ҒЖБМ Ғылым және жоғары білім саласындағы сапаны қамтамасыз ету комитеті ұсынған басылымдардағы жарияланымдар					
1	Білім беру процессінде ақпараттық-коммуникациялық технологияларды қолданудың маңызы	Қазақстанның ғылымы мен өмірі. – 2019. - № 10. – Б. 33-39. https://www.naukaizhizn.kz/index.php/journal/article/view/285/132	7	Андасбаев Е., Түсүпбаева М.	Бірлескен автор
2	Formation of scientific worldview of students in laboratory work	Қазақстанның ғылымы мен өмірі. – 2019. - № 10. – Б. 72-77. https://www.naukaizhizn.kz/index.php/journal/article/view/285/132	6	Жанатбекова Н.Ж., Турсынбаева Д.А., Борибекова Ф.	Бірлескен автор
3	The role of thought experiments in the development of students' scientific thinking	Қазақстанның ғылымы мен өмірі. – 2020. - № 12-1 (147). – Б. 92-95. https://www.naukaizhizn.kz/index.php/journal/article/view/122/122	4	Жанатбекова Н.Ж.	Бірлескен автор
4	Formation of research competence of students at the process of studying the viscosity of a liquid	Абай атындағы ҚазҰПУ Хабаршысы, «Физика-математика ғылымдары» сериясы. - № 4(72). - 2020. - Б. 85–91. DOI: https://doi.org/10.51889/2020-4.1728-7901.13 https://bulletin-phmath.kaznpu.kz/index.php/ped/article/view/86	7	Ақжолова Ә.Ә., Косов В.Н.	Бірлескен автор

Ізденуші
Ғалым хатшы

« 28 » 02 20 25 ж.



Абдулаева Ә.Б.
Шүкенай Г.Т.

1	2	3	4	5	6
5	Физика сабақтарындағы оқушылардың зерттеушілік әрекеті	Абай атындағы ҚазҰПУ Хабаршысы. Педагогика ғылымдары сериясы. – 2021. – Т. 72. – №. 4. – С. 222-233. DOI: https://doi.org/10.51889/2021-4.1728-5496.26 . https://bulletin-pedagogy.kaznpu.kz/index.php/ped/article/view/476	12	Жанатбекова Н. Ж., Есенгабылов И. Ж.	Автор-корреспондент
6	Ақпараттық-коммуникациялық технологияларды білім беруде қолдану мәселелері	Абай атындағы ҚазҰПУ Хабаршысы. Педагогика ғылымдары сериясы. – 2022. – Т. 73. – №. 1. – Б. 196-204. DOI: https://doi.org/10.51889/2022-1.1728-5496.20 . https://bulletin-pedagogy.kaznpu.kz/index.php/ped/article/view/926	9	Жанатбекова Н. Ж., Майлыбаева Г. С.	Бірлескен автор
7	Жаппай ашық онлайн курстарды білім беруде қолдану мәселелері	Абай атындағы ҚазҰПУ Хабаршысы. Педагогика ғылымдары сериясы. – 2023. – Т. 4. – №. 79. – Б. 116-125. DOI: https://doi.org/10.51889/2959-5762.2023.78.2.012 . https://bulletin-pedagogy.kaznpu.kz/index.php/ped/article/view/2238	10	Ахметов Ж. У., Жанатбекова Н. Ж.	Автор-корреспондент
8	The use of information and communication technology in the development of 21st century skills	ҚазККА хабаршысы. – 2024. – Т. 133. – №. 4. – Б. 323-333. https://doi.org/10.52167/1609-1817-2024-133-4-323-333 https://vestnik.alt.edu.kz/index.php/journal/article/view/1835	11	Жанатбекова Н.	Автор-корреспондент

Ізденуші
Ғалым хатшы

« 28 » 02 2025 ж.



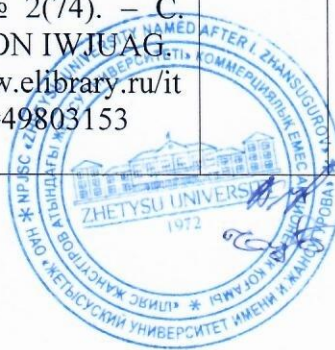
Абдулаева Ә.Б.
Шүкенай Г.Т.

1	2	3	4	5	6
9	Физиканы оқытуда компьютерді қолдану мүмкіндіктері: оптика бойынша зертханалық жұмысты орындау мысалында	Абай атындағы ҚазҰПУ Хабаршысы. Физика-математика ғылымдары сериясы. – 2024. – Т. 88. – №. 4. – Б. 198-208. DOI: https://doi.org/10.51889/2959-5894.2024.88.4.020 . https://bulletin-phmath.kaznpu.kz/index.php/ped/article/view/2114	11	Сакибаева Б.Р., Жақпаев Қ.Р., Жанатбекова Н.Ж.	Бірінші автор, автор-корреспондент
Конференция материалдарындағы тезистер мен мақалалар					
1	Bridging 21st Century Skills and ICT Integration in Physics Education: A Bibliographic Analysis	The Barcelona Conference on Education 2024: Official Conference Proceedings. – Barcelona, 2024. – P. 675-682 https://doi.org/10.22492/issn.2435-9467.2024.59 https://papers.iafor.org/submission86118/	8	Жанатбекова Н.Ж.	Бірінші автор
Басқа басылымдардағы мақалалар					
1	Развитие познавательной деятельности обучающихся на основе учений аль-Фараби	Актуальные вопросы образования и науки. – 2020. – № 2(70). – С. 23-25. – EDN DCQFLE. https://www.elibrary.ru/item.asp?id=44226206	3	Андасбаев Е. С., Жанатбекова Н. Ж.	Бірлескен автор
2	Formation of research skills of students when performing laboratory work in physics: Virtual laboratory vs smartphone-based laboratory	Cypriot Journal of Educational Sciences. – 2022. - № 12. - P. 4303-4310. https://doi.org/10.18844/cjes.v17i12 https://www.ceeol.com/search/article-detail?id=1159392	8	Жанатбекова Н.Ж., Андасбаев Е.С., Жиёмбаев Ж.Т. Уразова М.	Бірлескен автор
3	Домашний физический эксперимент в условиях информационной образовательной среды	Актуальные вопросы образования и науки. – 2022. – № 2(74). – С. 33-36. – EDN IWJUAG https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49803153	4	Жанатбекова Н. Ж.	Бірлескен автор

Издануші

Ғалым хатшы

«28» 02 2025 ж.



Абдулаева Ә.Б.

Шүкенай Г.Т.

1	2	3	4	5	6
4	Organization of students' research activities in the study of the topic "Interference of light"	ЖУ Хабаршысы. - 2022. - №4(105). - Б. 8-11.	4	Пурышева Н.С.	Бірінші автор
5	Optics Practice Problems Solutions using Python	Тенденции развития науки и образования. – 2023. – No. 95-2. – P. 51-53. – DOI 10.18411/trnio-03-2023-68. – EDN FXGIYR. https://elibrary.ru/item.asp?id=50733963	3	-	Моноавтор
6	Study of mechanical motion by stroboscopic method	ЖУ Хабаршысы. - 2023. - №4(109). - Б. 16-20. https://www.doi.org/10.53355/ZHU.2024.109.4.002 https://journal.zhetysu.edu.kz/index.php/home/article/view/26/6	5	Мұхтарғали М.	Бірінші автор, автор-корреспондент
7	The role of lesson planning and design in the learning process	«Dulaty University Хабаршысы» ғылыми журналы. – 2024. – №. 2. – С. 67-74. https://doi.org/10.55956/XHPI2655 https://dub.dulaty.kz/Bulletin/article/view/129	8	-	Моноавтор

Ғылыми кеңес ұсынған оқулықтар, оқу құралдары және т. б.

1	Физикалық оқу эксперименті және оның нәтижелерін өңдеу	Оқу құралы. - Талдықорған: І.Жансүгіров атындағы Жетісу университеті, 2022.-98 б. ISBN 978-601-216-811-2	6,12	Жанатбекова Н.Ж.	Бірлескен автор
---	--	--	------	------------------	-----------------

Қорғау құжаттары (патенттер, авторлық куәліктер және т. б.)

1	Зертханалық стенд	Пайдалы модельге патент, №6555, 22.10.2021	-	Андасбаев Е.С., Ақжолова Ә.Ә., Сакибаева Б.Р., Шендель А.В., Калжанова Г.К.	Бірлескен автор
---	-------------------	--	---	---	-----------------

Ізденуші

Ғалым хатшы

«29» 02 2025 ж.

Абдулаева Ә.Б.

Шүкенай Г.Т.



1	2	3	4	5	6
2	Мектептің физикалық эксперименті	Авторлық құқықпен қорғалатын объектілерге құқықтардың мемлекеттік тізілімге мәліметтерді енгізу туралы куәлік, ЭЕМ-ге арналған бағдарлама; 19.05.2021, №17709.	-	-	Моноавтор
3	«Физика бойынша зертханалық жұмыстар» ЖАОК (жаппай ашық онлайн курсы)	Авторлық құқықпен қорғалатын объектілерге құқықтардың мемлекеттік тізілімге мәліметтерді енгізу туралы куәлік, ЭЕМ-ге арналған бағдарлама; 09.03.2022, №25445.	-	Тұрсынбаева Д.А., Кадирбаев М.Ж.	Бірінші автор
4	Физикалық оқу эксперименті және оның нәтижелерін өңдеу	Авторлық құқықпен қорғалатын объектілерге құқықтардың мемлекеттік тізілімге мәліметтерді енгізу туралы куәлік, ЭЕМ-ге арналған бағдарлама; 11.05.2022, №25921.	-	Жанатбекова Н.Ж.	Бірлескен автор
5	Физиканың эксперименттік негіздері жаппай ашық онлайн курсы	Авторлық құқықпен қорғалатын объектілерге құқықтардың мемлекеттік тізілімге мәліметтерді енгізу туралы куәлік, ЭЕМ-ге арналған бағдарлама; 08.02.2023, №32430.	-	-	Моноавтор
6	Физика пәнінен зертханалық жұмыстар (7 сынып) онлайн курсы	Авторлық құқықпен қорғалатын объектілерге құқықтардың мемлекеттік тізілімге мәліметтерді енгізу туралы куәлік, ЭЕМ-ге арналған бағдарлама; 07.02.2025, №54329.	-	Жақпаев Қ.Р.	Бірінші автор

Ізденуші
Ғалым хатшы

«28» 02 2025 ж.



Абдулаева Ә.Б.
Шүкенай Г.Т.