

Ш. Есенов атындағы Каспий технологиялар және инжиниринг университеті

Педагогика ғылымдарының кандидаты, профессор м.а.  
Туркменбаев Асет Бекболатұлының  
ҒЫЛЫМИ ЕНБЕКТЕРІНІҢ ТІЗІМІ

№	Атауы	Баспа, журнал атауы (№, жылы, беттері), авторлық куәліктің №	Баспа табақ немесе беттер саны	Қосалқы авторлардың аты- жөні
<b>Clarivate Analytics (Кларивэйт Аналитикс) компаниясының ақпараттық деректері, Web of science Core Collection (Вэб оф Сайнс Кор Коллекшн) немесе Scopus (Скопус) деректер базасына сәйкес халықаралық рецензияланатын ғылыми журналдардағы ғылыми мақалалар</b>				
1	2	3	4	5
1	Formation of speech activity of primary school students in foreign language teaching through technology integration	World Journal on Educational Technology: Current Issues, 2022, 14(1) – P. 135–146. <a href="https://files.eric.ed.gov/fulltext/EJ11334354.pdf">https://files.eric.ed.gov/fulltext/EJ11334354.pdf</a> Scopus, процентиль 56	0,7	Abilgaziyeva Zh, Turkmenbayev A, Abdykertiymova E., Mailiybaeva G.
2	Analysis of Studies in the Literature on Educational Robotics	Journal of Turkish Science Education, 2022, 19(4), 1267-1290. <a href="https://www.tused.org/index.php/tused/article/view/2156">https://www.tused.org/index.php/tused/article/view/2156</a> Scopus, процентиль 69	1,5	M. Duyelbek, K. Ubuyraimzhanov, E. Andasbayev, E. Abdykertiymova, A. Turkmenbayev
3	The effectiveness of using interactive computer models as methodological tools in science school education	World Transactions on Engineering and Technology Education. Vol.20, No.4, 2022. – P. 306-311. ISSN <a href="http://www.wiete.com.au/journals/WTE&amp;TE/Pages/TOC_V20N4.html">http://www.wiete.com.au/journals/WTE&amp;TE/Pages/TOC_V20N4.html</a> Scopus, процентиль 65	0,4	B. Kuapbayeva, M. Rakhmetov, A. Turkmenbayev, E. Abdykertiymova, A. Tumpysheva
4	Innovative features of education in Kazakhstan's Lyceum-Gymnasium	Syriat Journal of Educational Science. 17(1), 2022. – P. 159-173. <a href="https://doi.org/10.18844/cjes.v17i1.6693">https://doi.org/10.18844/cjes.v17i1.6693</a> Scopus, процентиль 36	0,8	D. Abilov, K. Ubuyraimzhanov, A. Turkmenbayev, E. Abdykertiymova, B. Kuapbayeva

Ғылыми хатшы

Ізденуші

Б.А. Кошимова

А.Б. Туркменбаев



1	2	3	4	5
5	Development of modern polytechnic education at physics classes.	AD ALTA: Journal of interdisciplinary research. 2019. Issue 1. - P. 25-29. <a href="http://www.magnanimitas.cz/ADALTA/090107/PDF/090107.pdf">http://www.magnanimitas.cz/ADALTA/090107/PDF/090107.pdf</a> WOS, кuartиль Q3	0.3	G. Imashev, B. Kuanbaeva, M. Rakhmetova, Zh. Salykbaeva, A. Turkmenbaev, Zh. Issatayeva, B. Murylov, A. Gainieva
6	Specialized education as a new stage in the improvement of modern education	AD ALTA: Journal of interdisciplinary research. 2020. Issue 1. Special X. - P. 6-10. <a href="http://www.magnanimitas.cz/ADALTA/100110/PDF/100110.pdf">http://www.magnanimitas.cz/ADALTA/100110/PDF/100110.pdf</a> <a href="http://www.magnanimitas.cz/ADALTA/100110/PDF/100110.pdf">http://www.magnanimitas.cz/ADALTA/100110/PDF/100110.pdf</a> WOS, кuartиль Q3	0.4	G. Imashev, B. Kuanbaeva, M. Rakhmetova, Zh. Salykbaeva, A. Tulegenova, A. Turkmenbaev, E. Abdylkerimova, L. Mardanova
7	The implementation of the specialized-education model at the present stage	AD ALTA: Journal of interdisciplinary research. 2020. Issue 1. Special X. - P. 10-14. <a href="http://www.magnanimitas.cz/ADALTA/100110/PDF/100110.pdf">http://www.magnanimitas.cz/ADALTA/100110/PDF/100110.pdf</a> WOS, кuartиль Q3	0.5	G. Imashev, B. Kuanbaeva, M. Rakhmetova, A. Uteshkalieva, A. Tumysheva, L. Mardanova, A. Turkmenbaev, E. Abdylkerimova
8	Socio-economic basics of schoolchildren's polytechnic training in the modern industrial environment	AD ALTA: Journal of interdisciplinary research. 2020. Issue 1. Special X. - P. 14-18. <a href="http://www.magnanimitas.cz/ADALTA/100110/PDF/100110.pdf">http://www.magnanimitas.cz/ADALTA/100110/PDF/100110.pdf</a> WOS, кuartиль Q3	0.5	G. Imashev, B. Kuanbaeva, M. Rakhmetova, A. Uteshkalieva, A. Karimova, A. Turkmenbaev, Z. Zhanuzakova, A. Shuganakova

Фылым хатшы

Издениши

Б.А. Кошимова

А.Б. Туркменбаев



1	2	3	4	5
9	Formation of the Personality of Future Teachers for the Implementation of Professional Activities in Modern Conditions	Review of International geographical education (RIGEO), №11(5), 2021. – P. 4587-4599. <a href="https://rigeo.org/article-view/?id=1583">https://rigeo.org/article-view/?id=1583</a> Scopus, процентиль 28	0,8	S. Шипкенова, К. Уьугаимтланов, М. Уелубаева, А. Туркменбаев, А. Вакаденова
10	Innovative approaches in polytechnic education	Revista Dilemas Contemporaneos: Educación, Política y Valores. Año: VI. Número: Edición Especial. Artículo no.: 5. Período: Agosto, 2019. <a href="https://dilemascontemporaneoseducationpoliticayvalores.com/index.php/dilemas/article/view/1570/1546">https://dilemascontemporaneoseducationpoliticayvalores.com/index.php/dilemas/article/view/1570/1546</a> WOS	0,5	Imashev G., Klanbayeva B., Bakit T., Ureshkalliyeva A., Rakimetova M., Timusheva A., Kassumova A., Turkmenbayev A.
<b>Қазақстан Республикасы Ғылым және ғылым министрлігінің Ғылым және ғылым саласындағы бақылау Комитеті ұсынған</b>				
<b>Ғылыми бағылымдардағы ғылыми мақалалар</b>				
1	Мастомедиа Flash бағдарламасы көмегімен Уитсон көпірі арқылы келергіні өлшеу зертханалық жұмысын моделдеу әдістемесі	БЖМУ Хабаршы, №4, 2018. – Б. 123-131. <a href="https://ojs.wku.edu.kz/files/nometa/2018/4_2018.pdf">https://ojs.wku.edu.kz/files/nometa/2018/4_2018.pdf</a>	0,5	Қуанбаева Б.У., Туркменбаев А.Б.
2	Инновациялық әдістерді білім алушылардың тақырып бойынша шығармашылық қабілетін дамытуға пайдалану	Қазақстанның ғылымы мен өмірі. Халықаралық ғылыми журнал. – 2019. - №10. – Б. 21-27. <a href="https://www.paukazhizn.kz/index.php/journal/article/view/285/132">https://www.paukazhizn.kz/index.php/journal/article/view/285/132</a>	0,4	Абдыкеримова Э.А., Ермекова Н.С., Байғожанова Д.С., Туркменбаев А.Б.
3	Зертханалық сабақтарда компьютерлік модельдерді қолдану	Қазақстанның ғылымы мен өмірі. Халықаралық ғылыми журнал. – 2019. - №10. – Б. 148-152. <a href="https://www.paukazhizn.kz/index.php/journal/article/view/285/132">https://www.paukazhizn.kz/index.php/journal/article/view/285/132</a>	0,4	Туркменбаев А.Б., Абдыкеримова Э.А., Байғожанова Д.С.
4	Физика сабағында оқушылардың өзіндік жұмысы	Қазақстанның ғылымы мен өмірі. Халықаралық ғылыми журнал. – 2019. - №10. – Б. 158-164. <a href="https://www.paukazhizn.kz/index.php/journal/article/view/285/132">https://www.paukazhizn.kz/index.php/journal/article/view/285/132</a>	0,4	Туркменбаев А.Б., Абдыкеримова Э.А., Турсынбаева Д.А.
5	Физика сабағында проблемалық оқыту технологиясын қолдану	Қазақстанның ғылымы мен өмірі. Халықаралық ғылыми журнал. – 2019. - №10. – Б. 152-158. <a href="https://www.paukazhizn.kz/index.php/journal/article/view/285/132">https://www.paukazhizn.kz/index.php/journal/article/view/285/132</a>	0,4	Туркменбаев А.Б., Абдыкеримова Э.А., Турсынбаева Д.А.

Ғылыми хатшы

Ізденуші



Б.А. Кошимова

А.Б. Туркменбаев

1	2	3	4	5
6	Оқытудың инновациялық қолдану арқылы физика тәжірибесін арттыру	Қазақстанның ғылыми мен өмірі. Халықаралық ғылыми журнал. – 2019. - №10. – Б. 193-199. <a href="https://www.pauk.kaznu.kz/index.php/journal/article/view/285/132">https://www.pauk.kaznu.kz/index.php/journal/article/view/285/132</a>	0,4	Абдыкеримова Э.А., Туркменбаев А.Б., Турсынбаева Д.А.
7	Экспериментальное изучение электромагнитной индукции	Қазақстанның ғылыми мен өмірі. Халықаралық ғылыми журнал. – 2019. - №10. – Б. 271-276. <a href="https://www.pauk.kaznu.kz/index.php/journal/article/view/285/132">https://www.pauk.kaznu.kz/index.php/journal/article/view/285/132</a>	0,4	Туркменбаев А.Б., Абдыкеримова Э.А., Турсынбаева Д.А.
8	Web қосымша құру ерекшеліктері	Қазақстанның ғылыми мен өмірі. Халықаралық ғылыми журнал. – 2019. - №10. – Б. 313-318. <a href="https://www.pauk.kaznu.kz/index.php/journal/article/view/285/132">https://www.pauk.kaznu.kz/index.php/journal/article/view/285/132</a>	0,4	Абдыкеримова Э.А., Ермекова Н.С., Туркменбаев А.Б., Жұмагелдіқызы А.
9	Технологиялық ынғайға негізделген рефлексивті басқаруды қалыптастыру	Еуразия гуманитарлық институтының Хабаршысы, 2019. - №4. – Б. 67-75. <a href="http://egi.kz/wp-content/uploads/2019/12/Vestnik-EAGI-4-2019.pdf">http://egi.kz/wp-content/uploads/2019/12/Vestnik-EAGI-4-2019.pdf</a>	0,5	Қуанбаева Б.У., Шамбилова Г.К., Туркменбаев А.Б., Байниева К.Т.
10	Физиканы оқытуда кейс технологиясын практикалық қолдану	М.Өтемісов атындағы БҚМУ Хабаршысы. 2019. - №4. – Б. 127-132. <a href="https://ojs.wku.edu.kz/files/nomera/2019/042019.pdf">https://ojs.wku.edu.kz/files/nomera/2019/042019.pdf</a>	0,4	Туркменбаев А.Б., Абдыкеримова Э.А., Мелешпова А.Б.
11	Оқу процесінің технологиялық жобасын құрудың дидактикалық шарттары	Қазак білім академиясының бағдарламалары. – 2020. - №1. – Б. 52-60. <a href="https://egi.kz/wp-content/uploads/2020/04/КАО-2020-1.pdf">https://egi.kz/wp-content/uploads/2020/04/КАО-2020-1.pdf</a>	0,5	Қуанбаева Б.У., Шамбилова Г.К., Туркменбаев А.Б., Байниева К.Т.
12	Физикалық практикалық жұмыстың виртуалды зертхананы қолдану	Қазақстанның ғылыми мен өмірі. Халықаралық ғылыми журнал. – 2020. - №2/2. – Б. 171-178 <a href="https://www.pauk.kaznu.kz/index.php/journal/article/view/77/77">https://www.pauk.kaznu.kz/index.php/journal/article/view/77/77</a>	0,4	Абдыкеримова Э.А., Туркменбаев А.Б.
13	Жоғары оқу орнында ақпараттық оқыту кешендерін қолдану мүмкіндіктері	Қазақстанның ғылыми мен өмірі. Халықаралық ғылыми журнал. – 2020. - №2/2. – Б. 288-295 <a href="https://www.pauk.kaznu.kz/index.php/journal/article/view/77/77">https://www.pauk.kaznu.kz/index.php/journal/article/view/77/77</a>	0,5	Туркменбаев А.Б., Абдыкеримова Э.А.
14	Виртуалды зертханалық жұмыстарды өткізу әдістемесі	Қазақстанның ғылыми мен өмірі. Халықаралық ғылыми журнал. – 2020. - №3/2. – Б. 138-146. <a href="https://www.pauk.kaznu.kz/index.php/journal/article/view/79/79">https://www.pauk.kaznu.kz/index.php/journal/article/view/79/79</a>	0,5	Абдыкеримова Э.А., Туркменбаев А.Б., Қуанбаева Б.У.

Ғылыми хатшы

Түзгенуші

Б.А. Кошпимова

А.Б. Туркменбаев



1	2	3	4	5
15	Зертханалық динамикалық компьютерлік модельдерді қолдану	Торайғыров университетінің Педагогикалық сериясы. № 2 (2020) – Б. 15-27. ISSN 1811-1831 <a href="https://vestnik-redaogic.tou.edu.kz/storage/journals/65.pdf">https://vestnik-redaogic.tou.edu.kz/storage/journals/65.pdf</a>	0,8	Абдыкеримова Э.А., Туркменбаев А.Б.
16	Жалпы физика курсының виртуалды зертханалық жұмыстарды қолданудың маңыздылығы	Торайғыров университетінің Педагогикалық сериясы, 2020. - Б. 517-529. <a href="https://vestnik-redaogic.tou.edu.kz/storage/journals/338.pdf">https://vestnik-redaogic.tou.edu.kz/storage/journals/338.pdf</a>	0,8	Туркменбаев А.Б., Абдыкеримова Э.А.
17	Оқу үдерісінде бұлтты технологияларды қолдану	Меауи университетінің Хабаршысы, №4 (118), 2020. - Б. 105-116. <a href="https://journals.aup.edu.kz/index.php/nabaryshy/issue/view/5/4">https://journals.aup.edu.kz/index.php/nabaryshy/issue/view/5/4</a>	0,7	Абдыкеримова Э.А., Туркменбаев А.Б.
18	Онлайн оқыту үдерісінде виртуалды зертханалық сабақтарды өткізу әдістемесі	Қазақстанның ғылыми мен өмірі. Халықаралық ғылыми журнал. – 2020. - №12/12. – Б.299-306. <a href="https://www.naukazaizhizn.kz/index.php/journal/article/view/200/128">https://www.naukazaizhizn.kz/index.php/journal/article/view/200/128</a>	0,5	Туркменбаев А.Б., Абдыкеримова Э.А.
19	Жоғарғы оқу орындарында жана ақпараттық технологияларды қолданудың тиімділігі	Қазақстанның ғылымы мен өмірі. Халықаралық ғылыми журнал. – 2020. - №12/12. – Б.91-98. <a href="https://www.naukazaizhizn.kz/index.php/journal/article/view/200/128">https://www.naukazaizhizn.kz/index.php/journal/article/view/200/128</a>	0,5	Абдыкеримова Э.А., Туркменбаев А.Б., Медет М.Н.
20	Заманауи ғылыми деңгейде робототехника бойынша оқу үдерісін ұйымдастыру	Абылай хан атындағы ҚазХЖӘТУ Хабаршысы «Педагогика ғылымдары» сериясы. - №1 (64), 2022. – Б. 313-327. <a href="http://bulletin-redaogical.ablaykhan.kz/index.php/1/issue/view/37/41">http://bulletin-redaogical.ablaykhan.kz/index.php/1/issue/view/37/41</a>	0,9	Абдыкеримова Э.А., Туркменбаев А.Б., Медет М.Н.
21	Робототехника пәнін оқыту үдерісінде оқушылардың зерттеу дағдыларын қалыптастыру	Қазақстан Республикасы Ұлттық академиясының, Абай атындағы Қазақ ұлттық педагогикалық университетінің Хабаршысы, 2022. №5(399). - Б. 5-18. <a href="https://journals.nauka-nauk.kz/bulletin-science/issue/view/118">https://journals.nauka-nauk.kz/bulletin-science/issue/view/118</a>	0,8	Абдыкеримова Э.А., Туркменбаев А.Б., Қуанбаева Б.У., Жақиянова Р.Е.
22	Кейс технологиялар - оқушылардың оқу жетістігін бақылау мен бағалаудың заманауи формасы	Қазақстан Республикасы Ұлттық академиясының, Абай атындағы Қазақ ұлттық педагогикалық университетінің Хабаршысы, 2022. №6(400). - Б. 5-22. <a href="https://journals.nauka-nauk.kz/bulletin-science/article/view/4830">https://journals.nauka-nauk.kz/bulletin-science/article/view/4830</a>	1	Абдыкеримова Э.А., Туркменбаев А.Б., Қуанбаева Б.У., Кошанова Г.Р.

Ғылыми хатшы

Ізденуші



Б.А. Кошимова

А.Б. Туркменбаев

1	2	3	4	5
23	Программадау бойынша олимпиадаларға дайындауда білім алушылардың пәнге қызығушылығын арттыру	Абай атындағы ҚҰПТУ Хабаршысы. «Физика-математика ғылымдары» сериясы. Том 80. № 4, 2022. <a href="https://bulletin-phmath.kazipru.kz/index.php/red/issue/view/53">https://bulletin-phmath.kazipru.kz/index.php/red/issue/view/53</a>	0,6	Абдыкеримова Э.А., Туркменбаев А.Б., Тілеубай С.Т.
24	Білім беру үдерісінде ақпараттық-коммуникациялық технологияларды қолдану тәжірибесі	Қазақстан Республикасы Ұлттық ғылым академиясының, Абай атындағы Қазақ ұлттық педагогикалық университетінің Хабаршысы, 2023. №1(401). - Б. 223-237. <a href="https://journals.nauka-nanp.kz/bulletin-science/article/view/5034">https://journals.nauka-nanp.kz/bulletin-science/article/view/5034</a>	0,8	Абдыкеримова Э.А., Туркменбаев А.Б., Қуанбаева Б.У., Рахметов М.Е.
25	Қашықтықтан оқыту үдерісінде виртуалды зертханалық жұмыстарды құру мен қолдану әдістемесі	Абылай хан атындағы ҚазХЖӘТУ Хабаршысы «Педагогика ғылымдары» сериясы. - №1 (68), 2023. - Б. 192-206. <a href="https://bulletin-pedagogical.ablaykhan.kz/index.php/1/article/view/680">https://bulletin-pedagogical.ablaykhan.kz/index.php/1/article/view/680</a>	1	Туркменбаев А.Б., Абдыкеримова Э.А., Қуанбаева Б.У., Рахметов М.Е.
<b>Университеттің Ғылыми кеңесі ұсынған монографиялар</b>				
1	Оқу үдерісіндегі заманауи білім беру технологиялары	Монография. – Алматы: «Отан» баспасы, 2022. – 206 б. ISBN 978-601-308-255-4	13	Туркменбаев А.Б.
2	Модульдік оқыту технологиясы	Монография. – Алматы: «Отан», 2022. – 127 б. ISBN 978-601-308-572-2	8	Туркменбаев А.Б.
<b>ҚР БҒМ Республикалық оқу-әдістемелік кеңесі (РОӘК) ұсынған оқу құралы</b>				
1	Жалпы физика курсының практикасы	Оқу құралы. – Ақтау, 2014. – 121 б. «Білім» тобындағы мамандықтар бойынша ОӘС және ҚР БҒМ РОӘК ұсынған Хаттама №3. 28.05.2013	7,6	Туркменбаев А.Б., Бигожа О.Д.
<b>Университеттің Ғылыми кеңесі ұсынған оқу құралдары</b>				
1	Жалпы физика курсының механика бөлімі бойынша зертханалық жұмыстар	Оқу құралы. – Ақтау: Ш. Есенов атындағы КМТИУ, 2009. – 202 б.	12,6	Туркменбаев А.Б.
2	Механикадан есептер шығаруға арналған әдістемелік оқу құралы	Әдістемелік оқу құралы. - Алматы: «Отан» баспасы, 2020. – 98 б. ISBN 978-601-226-049-6	6	Туркменбаев А.Б.
3	Механика лабораториялық практикасы	Оқу құралы. – Ақтау: КМТИУ, 2011. – 94 б.	6	Туркменбаев А.Б.
4	Физикалық практикасы. Механика	Оқу құралы. Алматы: «Отан» баспасы, 2020. – 109 б. ISBN 978-601-7004-53-8	6,8	Туркменбаев А.Б.
5	Физикалық практикасы. Электр магнетизм	Оқу құралы. – Алматы: «Отан» баспасы, 2020. – 104 б. ISBN 978-601-308-115-1	6,5	Туркменбаев А.Б.

Ғылыми хатшы

Б.А. Кошимова

Тәденуші

А.Б. Туркменбаев



1	2	3	4	5
6	Физикалық практикум. Молекулалық физика және термодинамика негіздері	Оқу құралы. – Алматы: «Отан» баспасы, 2020. – 122 б. ISBN 978-601-308-296-7	7,6	Туркменбаев А.Б.
<b>Университеттің Ғылыми кеңесі ұсынған электронды оқу құралдары</b>				
1	ЖОО-да физиканы оқытудың заманауи әдістемесі	Электронды оқу құралы. – Ақтау: КТИУ, 2022. ISBN 978-601-308-296-7	361 Мб.	Туркменбаев А.Б.
2	Магистранттардың ғылыми-зерттеу жұмыстарын ұйымдастыру	Электронды оқу құралы. – Ақтау: КТИУ, 2022. ISBN 978-601-308-624-8	335 Мб.	Туркменбаев А.Б.
3	Электр және магнетизм	Электронды оқу құралы. – Ақтау: КТИУ, 2022. ISBN 978-601-308-622-4	2,37 ТБ.	Туркменбаев А.Б.
<b>Қазақстан Республикасының басқа ғылыми басылмаларындағы жарияланымдар</b>				
1	«Физика және астрономия» курсының оқытуда кинематикалық ұғымдарды қалыптастырудың әдістемелік кырылары	КМТИУ Хабаршысы, 2010. - №2(24). – Б. 158-164.	0,3	Туркменбаев А.Б., Жантілеуова Ж.О.
2	Физикалық есептерді шығаруда компьютердің графикалық мүмкіндіктерін пайдалану	КМТИУ Хабаршысы, 2010. №4(26). – Б. 235-241.	0,3	Туркменбаев А.Б., Байғаласова А.К.
3	Некаторые методы и особенноти организации самостоятельной работы студентов	Х.Досмухамедов атындағы Атырау мемлекеттік университетінің Хабаршысы, №3 (30), 2013. – Б. 94-98.	0,3	Туркменбаев А.Б., Абдыкеримова С.А.
4	Усовершенствование лабораторной работы по изучению вязкости методом Стокса	Вестник Атырауского государственного университета имени Халгела Досмухамедова №1 (36), 2015. С 140-144.	0,3	Туркменбаев А.Б., Туркменбаева М.Б.
5	Некаторые подходы к решению задач по электростатике	«Мангыстау әдіскері» Ғылыми-әдістемелік және танымдық журналы №2(7) 2015. С 122-124.	0,2	Туркменбаев А.Б., Н.А. Нарбеков, М.Н. Утебаев
6	Проверка навыков применения студентами знаний при решении задач	Вестник Атырауского государственного университета имени Халгела Досмухамедова №1 (40), 2016. – С. 260-263.	0,2	Туркменбаев А.Б., Нурмуханбетов Р.
7	Методика исследования устойчивости задач физики	«Мангыстау әдіскері» Ғылыми-әдістемелік және танымдық журналы №2(11) 2016. – С. 44-46.	0,2	Туркменбаев А.Б., Н.А. Нарбеков

Ғылыми хатшы

Ізденуші

Б.А. Кошпимова

А.Б. Туркменбаев



1	2	3	4	5
8	Зарядталган бөлшектердің өрісіндегі қозғалысын компьютерде модельдеу	КМТИУ Хабаршысы. №1 (29), 2016. – Б. 149-153.	0,3	Туркменбаев А.Б.
9	Физиканы оқыту үдерісіне акпараттық технологияларды қолдану.	Х.Досмухамедов атындағы АМУ хабаршысы. №1(44), 2017. – Б. 47-51.	0,3	Туркменбаев А.Б.
10	Физиканы оқыту үдерісінде үдеу ұғымын қалыптастыру әдістемесі.	Yessenov Science Journal. №1(33), 2018. – Б. 162-169.	0,3	Туркменбаев А.Б., Мамбетов О.К.
11	Физикалық есептерді шығаруға акпараттық коммуникациялық технологияның мүмкіндіктерін пайдалану.	Yessenov Science Journal. №2(34), 2018. – Б. 96-102.	0,4	Туркменбаев А.Б., Бармуханбетова У.К.
12	Қатты дененің динамикасы тарауын оқытуда демонстрациялық экспериментті қолдану	Yessenov Science Journal. №2(34), 2018. – Б. 102-107.	0,4	Туркменбаев А.Б.
13	Оқу үдерісінде кейс әдісін қолданудың дидактикалық мүмкіндіктері	Тәденіс журналы. №1(1), 2019. – Б. 311-315.	0,3	Туркменбаев А.Б.
14	Виртуалды зертханалық жұмыстар арқылы білім алушылардың өзіндік жұмысын ұйымдастыру	І. Жансүгіров атындағы Жетісу мемлекеттік университетінің Хабаршысы, № 4. 2018. – Б. 61-65.	0,25	Туркменбаев А.Б.
15	Физика сабағында белсенді оқыту әдістерін қолдану	І. Жансүгіров атындағы Жетісу мемлекеттік университетінің Хабаршысы, № 4. 2018. – Б. 65-68.	0,3	Туркменбаев А.Б.
16	Физика курсының оқыту үдерісінде интерактивті тақтаны қолдану	Білім – Образованиес, ҚР БҒМ Ұ.Алтынсарин атындағы Ұлттық білім академиясының ғылыми-педагогикалық журналы. – Астана, №1(88), 2019. – Б. 86-94.	0,5	Туркменбаев А.Б.
17	Физикалық құбылыстарды түсіндіруде виртуалды модельдерді пайдалану	Yessenov Science Journal. № 1(39), 2021. - Б. 165-171.	0,4	Туркменбаев А.Б., Абдыкерімова Э.А.
18	Цифрлық білім беру ресурстары және олардың онлайн оқытуды ұйымдастырудағы мүмкіндіктері	Yessenov Science Journal. № 1(39), 2021. - Б. 171-179.	0,6	Туркменбаев А.Б., Абдыкерімова Э.А.
19	Проблемалық оқыту технологиясын физика сабағында қолдану	Yessenov Science Journal. № 1(42), 2022. - Б. 53-62.	0,6	Туркменбаев А.Б., Абдыкерімова Э.А.

Ғылыми хатшы

Тәденіс



Б.А. Кошпимова

А.Б. Туркменбаев



1	2	3	4	5
20	Лапын элібйіне көшуде цифрлық технологияларды колдану - заман талабы	Yessenov Science Journal. № 1(42), 2022. - Б. 63-69.	0,5	Туркменбаев А.Б., Абдыкеримова Э.А., Джунбаев А.Д.
<b>Баска елдердің ғылыми басылымдарындағы жарияланымдар</b>				
1	Developing students' critical thinking in solving non-standard problems	Scientific discussion (Praha, Czech Republic). VOL 1, 2022. - № 71. – P. 20-22.	0,2	Амандүкова М., Туркменбаев А.
2	Startup projects as a way to increase students' interest in physics	Scientific discussion (Praha, Czech Republic). VOL 1, 2022. - № 71. – P. 34-37.	0,3	Мукһамедова Л., Туркменбаев А.
3	Formation of the Personality of Future Teachers for the Implementation of Professional Activities in Modern Conditions	Talent Development & Excellence Vol.12, No. 1, 2020, 2679-2694.	0,8	К. Үбүгаймжанов, S. Шүлкенова, М. Үейібаева, А. Туркменбаев, А. Вақиденова
4	Training of future teachers through teaching pedagogical technologies	World Journal on Educational Technology: Current Issues Volume 14, Issue 6, (2022) 2003-2022 <a href="https://un-pub.eu/ojs/index.php/wjet/article/view/8637">https://un-pub.eu/ojs/index.php/wjet/article/view/8637</a> <a href="https://doi.org/10.18844/wjet.v14i6.8637">https://doi.org/10.18844/wjet.v14i6.8637</a>	1,25	Үбүгаймжанов К., Таубекова А., Туркменбаев А., Русбекова А., Јүкүбекова С.
5	STEM технологиясының арқылы оқушылардың зерттеушілік қабілетін дамыту	Actual scientific research in the modern world. ISCEINCE.IJ.N.U.A. Issue 10(90) part. 2. Petaislay, 2022. – P. 67-70.	0,3	Керекова М.А., Туркменбаев А.Б.
<b>Алыс және жақын шет елдердің Халықаралық конференцияларының жинағындағы жарияланымдар</b>				
1	Поликультурная модель реализации образовательной политики Казахстана	Научно-образовательная деятельность в условиях этнокультур-но коннотированной компетентностной модели образования. Межд. научно-практ. конф. – Россия, г. Элиста. 2010. 7-8 октября. – С. 8-12.	0,3	Туркменбаев А.Б., Абдыкеримова Э.А.
2	Методика проведения экспериментальных задач	Теоретические и практ. аспекты обучения языкам и литературе. Межд. конф. – Ташкент, 2010. С. 104-109.	0,4	Туркменбаев А.Б.
3	Физика сабағында СЛП әдісін колдану арқылы оқушылардың ағылшын тілінде функционалдық сауаттылығын дамыту	Материалы Международной научно-практической конференции «Тенденции и перспективы развития науки и образования в условиях глобализации». – Персиджад, 2021. – С. 255-261.	0,4	Туркменбаев А.Б., Бекешова Л.

Ғылыми хатшы  
Тәленуші



Б.А. Кошимова  
А.Б. Туркменбаев

1	2	3	4	5
4	Оқушылардың психологиялық инерция ойлауын жеңу әдісі	Материалы Международной научно-практической конференции «Тенденции и перспективы развития науки и образования в условиях глобализации». – Переслав, 2021. – С. 261-264.	0,3	Туркменбаев А.Б., Мамбетяр А.
5	Improving functional literacy and student's interest in the subject through the use of online platforms in distance learning	Материалы Международной научно-практической конференции «Тенденции и перспективы развития науки и образования в условиях глобализации». – Переслав, 2022. – С. 156-159.	0,3	Туркменбаев А., Л. Векешова
6	Formation of students 'skills for olympiad tasks in physics	Материалы Международной научно-практической конференции «Тенденции и перспективы развития науки и образования в условиях глобализации». – Переслав, 2022. – С. 160-162.	0,3	Туркменбаев А., А. Zhenigisbekova
7	Using critical thinking technology during the lesson	Материалы Международной научно-практической конференции «Тенденции и перспективы развития науки и образования в условиях глобализации». 29 апреля 2022 года. – Переслав, 2022. – С. 167-169.	0,3	Туркменбаев А., А. Pimeresova
<b>Қазақстанда өткен Халықаралық конференциялардың жинағындағы жарияланымдар</b>				
1	Методика проведения контрольных экспериментальных задач в практикуме по физике	«Физика-математика ғылымдарының қазіргі білім беру кеністігіндегі рөлі» атты TV халықаралық ғылыми-практ. конф. материалдар жинағы. I том. – Атырау, 24-25 сәуір, 2014. – Б. 182-184.	0,3	Туркменбаев А.Б., Идрисов С.Н.
2	Физика және астрономия пәндерін кіріктіріп оқыту	«Білім берудегі инновациялық технологиялар: жана парадигмаларды іздеу» атты Халықаралық ғылыми-практикалық конференция материалдар жинағы. – Ақтобе қ. 31 қазан, 2014 ж. – Б. 144-148.	0,3	Туркменбаев А.Б., Сахаева М.К.
3	Применение закона сохранения энергии при изучении законов Кирхгофа.	V Международной научно-теоретической конференции «Роль физико-математических наук в современном образовании» пространстве». Атырау. 6-7 апрель. 2017 г. – С. 84-87.	0,3	Туркменбаев А.Б.
4	Физиканы оқыту үдерісінде виртуалдық зертхананы қолдану	«Шекен оқулары - 22» атты Халықаралық ғылыми-практикалық конференция. Көкшетау, 27 сәуір. 2018 ж. – Б. 38-43.	0,3	Туркменбаев А.Б.

Ғылыми хатшы

Ізденуші

Б.А. Кошимова

А.Б. Туркменбаев



1	2	3	4	5
5	Физикалык кубылыштарды түсіндірүде компьютерлік модельдерди колдануу	«Казакстан - 2050» стратегиясы аясында үшүнчү индустриялды революцияны жүзөгө ашырудун куралы» атты V Халыкаралык ғылыми-практикалык конференция. Астана. 22 акпан. 2018. – Б. 182-185.	0,3	Туркменбаев А.Б.
6	Виртуалды зертхананы пайдаланып астрономиялык мазмундагы зертханалык жұмыстарды өткізудің әдістемесі	«Онусов окулары: Рухани жанғыру және индустрияландыру жағдайындагы білім мен ғылымның интеграциясы» атты Халыкаралык ғылыми-тәжірибелік конференция. Шымкент, 30 наурыз. 2018 ж. – Б. 312-316.	0,3	Туркменбаев А.Б.
7	«Физика және астрономия» курсың оқытуда механикалык ұғымдарды қалыптастырудың әдістемесі	«I Халыкаралык Есенов окулары» атты «Болашаққа бағдар: Рухани жанғыру» бағдарламасы аясындагы студенттер мен жас ғалымдардың ғылыми-тәжірибелік конференциясы. Ақтау. 18-19 казан, 2018. – Б. 236-238.	0,3	Туркменбаев А.Б., Демегенов Б.
8	«Физика және астрономия» курсың пәнішілік кіріктіріп оқыту арқылы окушылардың дүниетанымын қалыптастыруу	«I Халыкаралык Есенов окулары» атты «Болашаққа бағдар: Рухани жанғыру» бағдарламасы аясындагы студенттер мен жас ғалымдардың ғылыми-тәжірибелік конференциясы. Ақтау. 18-19 казан, 2018. – Б. 267-269.	0,3	Туркменбаев А.Б., Сүйінбаева Г.М.
9	Физикалык білім беруде электронды оку куралын жасау және колдануу.	«Каспий маны мемлекеттерінің халыкаралык ынтымақтастығының қаржы-экономикалык және құқықтык аспектілері» «Рухани жанғыру» қоғамдық сананы жанғырту бағдарламасы аясында өткізілетін Халыкаралык ғылыми-практикалык конференция. Ақтау. 29 караша, 2018 ж. – Б. 134-137.	0,3	Туркменбаев А.Б.
10	Физика сабағында заманауи білім беру технологияларын колданудың тиімділігі	«Әбілқайыр хан мен Бопай ханымың өмір жолы және ұлт тарихындагы орны» халыкаралык ғылыми-тәжірибелік конференциясының материалдары. – Ақтау, 21 желтоқсан, 2018. – Б. 238-240.	0,3	Туркменбаев А.Б., Нокатов Ж.Т.
11	Физика пәнін оқыту үдерісіне жана педагогикалык технологияларды колданудың әдістемелік ерекшеліктері	«Әбілқайыр хан мен Бопай ханымың өмір жолы және ұлт тарихындагы орны» халыкаралык ғылыми-тәжірибелік конференциясының материалдары. – Ақтау, 21 желтоқсан, 2018. – Б. 148-151.	0,3	Туркменбаев А.Б., Мамбетов О.К.

Ғылыми хатшы

Б. А. Кошимова

Ізденуші

А.Б. Туркменбаев



1	2	3	4	5
12	Орта білім беру жүйесіндегі физика пәнін оқытудың өзекті мәселелері	«Университет – ой-пікірлер аймағы» халықаралық ғылыми-тәжірибелік конф. мат. I Том, Ақтау, 2019. – Б. 195-199.	0,3	Туркменбаев А.Б., Амангелді А.А
13	Физика сабағында виртуалды демонстрациялық тәжірибені қолдану	«Университет – ой-пікірлер аймағы» халықаралық конф. мат. I Том, Ақтау, 2019. – Б. 199-203.	0,3	Туркменбаев А.Б., Азанғали Ы.
14	Оқытудың интербелсенді технологиялары арқылы физиканы оқыту әдістемесі	«Университет – ой-пікірлер аймағы» халықаралық конф. мат. I Том, Ақтау, 2019. – Б. 218-222.	0,3	Туркменбаев А.Б., Сүйінбаева Г.М.
15	Физика курсының «Механика» бөлімін оқытуда компьютерлік моделдерді қолдану	«Университет – ой-пікірлер аймағы» халықаралық конф. мат. I Том, Ақтау, 2019. – Б. 222-225.	0,3	Туркменбаев А.Б., Бармуханбетова У.К.
16	Физиканы оқыту үдерісінде «ашық физика» қолданбалы бағдарламалар пакетін қолдану әдістемесі	«Университет – ой-пікірлер аймағы» халықаралық конф. мат. I Том, Ақтау, 2019. – Б. 225-229.	0,3	Туркменбаев А.Б., Хасан Ж.Қ.
17	Физика курсының оқыту үдерісінде білім алушыларға экологиялық білім беру	«XXI ғасырдағы Каспий: аймақтық және жаһандық мәселелер, ынтымақтастық және қауіпсіздік» Хал. конф. мат. – Ақтау, 2020. - Б. 193-195.	0,2	Туркменбаев А.Б.
18	Физиканы оқытуда модульдік оқыту технологиясы өзіндік оқу қызметін қалыптастыру құралы ретінде	«Физика-математика ғылымдарының қазіргі заманғы проблемалары және пәнаралық зерттеулер» атты Хал. ғылыми-практ. конф. мат. – Атырау, 2021. – Б. 228-232.	0,3	Туркменбаев А.Б., Түгел А.О.
19	Модульдік оқыту технологиясы физиканы оқытудың тиімділігін арттыру құралы	«Физика-математика ғылымдарының қазіргі заманғы проблемалары және пәнаралық зерттеулер» атты Хал. ғылыми-практ. конф. мат. – Атырау, 2021. – Б. 372-377.	0,3	Туркменбаев А.Б., Түгел А.О.
20	Қашықтықтан оқыту барысында, сараалап оқытудың күрделендіру қағидасын қолдану арқылы оқушылардың функционалдық сауаттылығын арттыру	«Физика-математика ғылымдарының қазіргі білім беру кеністігіндегі рөлі» атты VI Хал. ғылыми-практ. конф. мат. – Атырау, 2021. – Б. 132-137.	0,3	Туркменбаев А.Б., Бекешова Л.
21	Психологиялық инерцияны жөндеу қолданылатын жаттығулар	Физика-математика ғылымдарының қазіргі білім беру кеністігіндегі рөлі» атты VI Хал. ғылыми-практ. конф. мат. Атырау, 2021. – Б. 268-271.	0,3	Туркменбаев А.Б., Мәмбетар А.Ж.

Ғылыми хатшы

Ізденуші



Б.А. Кошимова

А.Б. Туркменбаев

1	2	3	4	5
22	Белсенді оқытульың әдіс-тәсілдерін колдану арқылы сыныпта коллаборативті және жағымды орта туғызу	«Физика-математика ғылымдарының казірті білім беру кеністігіндегі рөлі» атты VI Хал. ғылыми-практ. конф. мат. – Атырау, 2021. - Б. 143-146.	0,3	Туркменбаев А.Б., Бектурган Н.
23	Физиканың іргелі заңдарын оқытуда электрондық білім беру ресурстарын пайдаланып оқушылардың білім сапасын арттыру	«Физика-математика ғылымдарының казірті білім беру кеністігіндегі рөлі» атты VI Хал. ғылыми-практ. конф. мат. – Атырау, 2021. - Б. 121-123.	0,3	Туркменбаев А.Б., Байман Е.
24	Оқыту үрдісіндегі стартап жобағардың рөлі	«Физика-математика ғылымдарының казірті білім беру кеністігіндегі рөлі» атты VI Хал. ғылыми-практ. конф. мат. – Атырау, 2021. - Б. 281-284.	0,3	Туркменбаев А.Б., Мұхамедова Л.
25	Диффузиялық арнадағы үш компонентті газ қоспасы үшін концентрацияның таралуын есептеу	«Физика-математика ғылымдарының казірті білім беру кеністігіндегі рөлі» атты VI Хал. ғылыми-практ. конф. мат. – Атырау, 2021. I том. – Б. 71-73.	0,2	Амандықова М., Туркменбаев А.Б.
26	Байланыс механикасы	«Физика-математика ғылымдарының казірті білім беру кеністігіндегі рөлі» атты VI Хал. ғылыми-практ. конф. мат. – Атырау, 2021. I том. – Б. 176-178.	0,2	Ерсұлтанова Д., Туркменбаев А.Б.
27	Физика пәнінен оқушылардың олимпиадалық есептерді шығару дағдысын қалыптастыру	«Физика-математика ғылымдарының казірті білім беру кеністігіндегі рөлі» атты VI Хал. ғылыми-практ. конф. мат. – Атырау, 2021. I том. – Б. 180-183.	0,3	Женісбекова А.Б., Туркменбаев А.Б.
28	Жанартылған білім беру бағдарламасы бойынша физика курсының оқытуда оқушылардың танымдық қызығуын арттыру	«Физика-математика ғылымдарының казірті білім беру кеністігіндегі рөлі» атты VI Хал. ғылыми-практ. конф. мат. – Атырау, 2021. I том. – Б. 183-186.	0,3	Жеткіншек А.Ж., Туркменбаев А.Б.
29	Физика пәнін оқытуда оқушылардың қузыреттілігін қалыптастырудың ерекшеліктері	«Физика-математика ғылымдарының казірті білім беру кеністігіндегі рөлі» атты VI Хал. ғылыми-практ. конф. мат. – Атырау, 2021. I том. – Б. 186-189.	0,3	Жумадулдывева Д., Туркменбаев А.Б.
30	Физика бойынша виртуалды зертханалық жұмыстарының ерекшеліктері	«Физика-математика ғылымдарының казірті білім беру кеністігіндегі рөлі» атты VI Хал. ғылыми-практ. конф. мат. – Атырау, 2021. I том. – Б. 310-314.	0,3	Несіпбаев А.Д., Туркменбаев А.Б.
31	Жылу құбылыстарының таралуын және күнделікті турмыста қолданылуын тәжірибе жасау арқылы түсіндіру	«Физика-математика ғылымдарының казірті білім беру кеністігіндегі рөлі» атты VI Хал. ғылыми-практ. конф. мат. – Атырау, 2021. I том. – Б. 318-321.	0,3	Отарбаев Е., Туркменбаев А.Б.

Ғылыми хатшы

Б. А. Кошимова

Тәлденуші

А.Б. Туркменбаев



1	2	3	4	5
32	Физиканы оқыту үдерісінде саралап оқыту технологиясын қолдану	«Физика-математика ғылымдарының қазіргі білім беру кеністігіндегі рөлі» атты VI Хал. ғылыми-практ. конф. мат. – Атырау, 2021. II том. – Б. 91-95.	0,3	Якубов Х., Туркменбаев А.Б.
33	Жаңа оқыту технологияларын қолдану арқылы мектеп физикасын оқыту әдістемесі	«Физика-математика ғылымдарының қазіргі білім беру кеністігіндегі рөлі» атты VI Хал. ғылыми-практ. конф. мат. – Атырау, 2021. II том. – Б. 223-228.	0,4	Қайырханов М., Туркменбаев А.Б.
34	Үлгерімі нашар оқушылармен олардың жеке қабілеттерін ескере отырып, оқуға деген ынтасын арттыру мақсатында жұмыс істеу	«Физика-математикалық білім берудің даму тенденциялары: теориялық зерттеулер және практикалық тәжірибе» атты Хал. конференция мат. – Атырау, 2022. I том. - Б. 63-67.	0,3	С.Қ.Оразалиев, А.Б. Туркменбаев
35	Стартап жобалар арқылы білім алушылардың шығармашылық және зерттеушілік қабілеттерін дамыту	«Физика-математикалық білім берудің даму тенденциялары: теориялық зерттеулер және практикалық тәжірибе» атты Хал. конференция мат. – Атырау, 2022. I том. - Б. 70-75.	0,4	Л.С Мұхамедова, А.Б. Туркменбаев
36	Физика және мектеп курсының басқа пәндерінің интеграциясы ретінде стандартты емес тапсырмалар	«Физика-математикалық білім берудің даму тенденциялары: теориялық зерттеулер және практикалық тәжірибе» атты Хал. конференция мат. – Атырау, 2022. I том. - Б. 75-77.	0,3	М.Д. Амандықова, А.Б. Туркменбаев
37	Білім беру мен тәрбиелеудегі квест технологиясы	«Физика-математикалық білім берудің даму тенденциялары: теориялық зерттеулер және практикалық тәжірибе» атты Хал. конференция мат. – Атырау, 2022. I том. - Б. 37-39.	0,3	Туркменбаев А.Б., Қылычмұрадова М.Ж.
38	Негізгі мектепте физика пәнін оқытуда оқушылардың танымдық қызығушылығын арттыру	«Физика-математикалық білім берудің даму тенденциялары: теориялық зерттеулер және практикалық тәжірибе» атты Хал. конференция мат. – Атырау, 2022. I том. - Б. 56-60.	0,3	Туркменбаев А.Б., Еркасымова А.Қ.
39	Физика сабақтарында интерактивті технологияларды қолдану мүмкіндіктері	«Физика-математикалық білім берудің даму тенденциялары: теориялық зерттеулер және практикалық тәжірибе» атты Хал. конференция мат. – Атырау, 2022. I том. - Б. 63-67.	0,3	Туркменбаев А.Б., Аяқалиева А.С.

Ғылыми хатшы

Тәленүші

Б.А. Кошимова

А.Б. Туркменбаев



1	2	3	4	5
40	Физика сабақтарында оқушылардың «Энергияны сақтау заңы» тақырыбын оқудағы функционалдык сауаттылығын арттыру	«Физика-математикалық білім берудің тенденциялары: теориялық зерттеулер және практикалық тәжірибе» атты Хал. конференция мат. – Атырау, 2022. 10 қараша. II том. - Б. 67-70.	0,3	Туркменбаев А.Б., Саттыкулова А.К.
41	Негізгі мектепте физикалық есептерді шығару арқылы оқушылардың интеллектуалдық дағдыларын арттыру	«Физика-математикалық білім берудің тенденциялары: теориялық зерттеулер және практикалық тәжірибе» атты Хал. конференция мат. – Атырау, 2022. 10 қараша. II том. - Б. 70-73.	0,3	Туркменбаев А.Б., Исембай Г.С.
42	Физика пәнін оқыту үдерісіне бағдарлы оқыту технологиясын қолдану әдістемесі	«Физика-математикалық білім берудің тенденциялары: теориялық зерттеулер және практикалық тәжірибе» атты Хал. конференция мат. – Атырау, 2022. 10 қараша. II том. - Б. 73-76.	0,3	Туркменбаев А.Б., Токымбаева Г.Ж.
43	Саралап оқыту қатидалары арқылы оқушылардың зерттеушілік қабілетін дамыту	«Физика-математикалық білім берудің тенденциялары: теориялық зерттеулер және практикалық тәжірибе» атты Хал. конференция мат. – Атырау, 2022. 10 қараша. II том. - Б. 78-81.	0,3	Туркменбаев А.Б., Якубов Х.А.
44	Физика сабақтарында сыни ойлауды дамыту ерекшеліктері	«Физика-математикалық білім берудің тенденциялары: теориялық зерттеулер және практикалық тәжірибе» атты Хал. конференция мат. – Атырау, 2022. 10 қараша. II том. - Б. 83-88.	0,4	Туркменбаев А.Б., Сұлғайманова Ғ.А.
45	Физика сабағында СІЦ пәндік-тілдік кіріктірілген оқыту технологиясын қолдану	«Физика-математикалық білім берудің тенденциялары: теориялық зерттеулер және практикалық тәжірибе» атты Хал. конференция мат. – Атырау, 2022. 10 қараша. II том. - Б. 88-90.	0,3	Туркменбаев А.Б., Күзембаева Н.Н.
46	Физиканы оқыту үдерісінде оқушылардың оқу жетістіктерін критериялды бағалау технологиясы арқылы тексеру	«Физика-математикалық білім берудің тенденциялары: теориялық зерттеулер және практикалық тәжірибе» атты Хал. конференция мат. – Атырау, 2022. 10 қараша. II том. - Б. 90-94.	0,3	Джубатгрова Г.Б., Туркменбаев А.Б.
47	STEM технологиясы жалпы білім беру ұйымдарында білім алғушылардың инженерлік-техникалық дамуының негізгі факторы ретінде	«Физика-математикалық білім берудің тенденциялары: теориялық зерттеулер және практикалық тәжірибе» атты Хал. конференция мат. – Атырау, 2022. 10 қараша. II том. - Б. 94-97.	0,3	Туркменбаев А.Б., Керекова М.А.

Ғылыми хатшы

Б.А. Кошимова

Тәлденуші

А.Б. Туркменбаев



1	2	3	4	5
48	Физика мен электротехниканың пәнаралық байланысын қалыптастыру арқылы білім сапасын арттырудың дидактикалық шарты	«Физика-математикалық білім берудің даму тенденциялары: теориялық зерттеулер практикалық тәжірибе» атты Хал. конференция мат. – Атырау, 2022. 10 қараша. II том. - Б. 103-106.	0,3	Туркменбаев А.Б., Айтұварұлы А.
49	Физика сабағында эксперименттік есептер шығару арқылы оқушылардың шығармашылық қабілеттерін дамыту	«Физика-математикалық білім берудің даму тенденциялары: теориялық зерттеулер практикалық тәжірибе» атты Хал. конференция мат. – Атырау, 2022. 10 қараша. II том. - Б. 106-109.	0,3	Туркменбаев А.Б., Әмстова Г.А.
50	Оқыту үдерісінде EDUSCRUM технологиясын қолдану ерекшеліктері	«Физика-математикалық білім берудің даму тенденциялары: теориялық зерттеулер практикалық тәжірибе» атты Хал. конференция мат. – Атырау, 2022. 10 қараша. II том. - Б. 171-173.	0,3	Туркменбаев А.Б., Семей Д.М.
51	Студенттерді оқытуда кейс-технологияларды қолдану	«Физика-математикалық білім берудің даму тенденциялары: теориялық зерттеулер практикалық тәжірибе» атты Хал. конференция мат. – Атырау, 2022. 10 қараша. II том. - Б. 216-219.	0,3	Бектурған Н.Б., Туркменбаев А.Б.
52	Физиканы оқытуда интербелсенді технологияларды қолдану әдістемесі	«Физика-математикалық білім берудің даму тенденциялары: теориялық зерттеулер практикалық тәжірибе» атты Хал. конференция мат. – Атырау, 2022. 10 қараша. II том. - Б. 222-225.	0,3	Туркменбаев А.Б., Болданова Д.Н.
53	Методика использования пространства социальных сетей в процессе обучения физики	«Физика-математикалық білім берудің даму тенденциялары: теориялық зерттеулер практикалық тәжірибе» атты Хал. конференция мат. – Атырау, 2022. 10 қараша. II том. - Б. 266-270.	0,3	Туркменбаев А.Б., Мұса А.К.
54	Жартылай өткізгіштер физикасы пәнін оқытуда озық педагогикалық технологияларды қолдану	«Физика-математикалық білім берудің даму тенденциялары: теориялық зерттеулер практикалық тәжірибе» атты Хал. конференция мат. – Атырау, 2022. 10 қараша. II том. - Б. 284-290.	0,4	Туркменбаев А.Б., Қылышбаева Н.А.
55	Физика пәнін оқытуда оқушылардың құзыреттілігін қалыптастыруды дамытудың жолдары	«Физика-математикалық білім берудің даму тенденциялары: теориялық зерттеулер практикалық тәжірибе» атты Хал. конференция мат. – Атырау, 2022. 10 қараша. II том. - Б. 290-292.	0,2	Туркменбаев А.Б., Жұмадулдаева Д.К.

Ғылыми хатшы

Б.А. Кошпиева

Ізденуші

А.Б. Туркменбаев





1	2	3	4	5
56	Окушылардын физикадан концептуалды окууна окутуу тәсілдерінің әсері	«Физика-математикалық білім берудің даму тенденциялары: теориялық зерттеулер практикалық тәжірибе» атты Хал. конференция мат. – Атырау, 2022. 10 караша. II том. - Б. 312-315.	0,3	Туркменбаев А.Б., Алтынбекқызы Е.К.
57	Мектеп окушыларына физиканы оқытудың когнитивті-бағдарлы әдістемесі	«Физика-математикалық білім берудің даму тенденциялары: теориялық зерттеулер практикалық тәжірибе» атты Хал. конференция мат. – Атырау, 2022. 10 караша. II том. - Б. 315-318.	0,3	Туркменбаев А.Б., Бектеміс Б.І.
58	Окушылардың физикадан концептуалды окууна окутуу тәсілдерінің әсері	«Физика-математикалық білім берудің даму тенденциялары: теориялық зерттеулер практикалық тәжірибе» атты Хал. конференция мат. – Атырау, 2022. 10 караша. II том. - Б. 321-323.	0,2	Туркменбаев А.Б., Ергалиева К.А.
59	Физика сабақтарында ерекше білім беруге қажеттілігі бар окушыларға білім беру	«Физика-математикалық білім берудің даму тенденциялары: теориялық зерттеулер практикалық тәжірибе» атты Хал. конференция мат. – Атырау, 2022. 10 караша. III том. - Б. 113-117.	0,3	А.Б. Туркменбаев, А. Космаганбетова
60	Халықаралық зерттеулерге дайындау арқылы физика пәнінен окушылардың функционалдық сауаттылығын жетілдіру	«Физика-математикалық білім берудің даму тенденциялары: теориялық зерттеулер практикалық тәжірибе» атты Хал. конференция мат. – Атырау, 2022. 10 караша. III том. - Б. 117-123.	0,4	А.Б. Туркменбаев, Е. Есениязов
61	Физика сабағында шығармашылық қабілетті жетілдіру жолдары	«А. Көбесов – Әл-Фарабидің философ-ойшыл, математик, жаратылыстанушы, педагог екендігінің шынайы бейнесін жасаушы және заманауи білім мен тәрбие» атты Хал. конф. мат. – Алматы, 2022. – Б. 267-273.	0,4	Әметова Г.А., Туркменбаев А.Б.
62	Қашықтықтан оқыту барысында, саралап оқытудың күрделендіру қағидасын қолдану арқылы окушылардың функционалдық сауаттылығын арттыру	«А. Көбесов – Әл-Фарабидің философ-ойшыл, математик, жаратылыстанушы, педагог екендігінің шынайы бейнесін жасаушы және заманауи білім мен тәрбие» атты Хал. конф. мат. – Алматы, 2022. – Б. 283-288.	0,4	Бекетова Д., Туркменбаев А.Б.

Ғылыми хатшы

Ізденуші

Б.А. Кошимова

А.Б. Туркменбаев



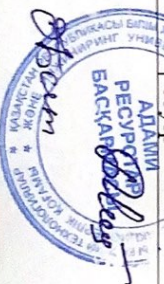
1	2	3	4	5
63	Физика олимпиадалык есептерди шыгару тасилдери	«А. Көбесов – Өл-Фарабидин философ-ойшлы, математик, жаратылыстанушы, педагог екендигинин шынайы бейнесин жасаушы және заманауи билим мен тарбие» атты Хал. конф. мат. – Алматы, 2022. – Б. 311-315.	0,3	Жеңісбекова А.Б., Туркменбаев А.Б.
64	Окушылдардын стандартты ойлауын жену адистері	«А. Көбесов – Өл-Фарабидин философ-ойшлы, математик, жаратылыстанушы, педагог екендигинин шынайы бейнесин жасаушы және заманауи билим мен тарбие» атты Хал. конф. мат. – Алматы, 2022. – Б. 459-462.	0,3	Пирнессова А.Ж., Туркменбаев А.Б.
65	Окыту удерисинде топтык окыту технологиясын колдану ерекшеликтери	«А. Көбесов – Өл-Фарабидин философ-ойшлы, математик, жаратылыстанушы, педагог екендигинин шынайы бейнесин жасаушы және заманауи билим мен тарбие» атты Хал. конф. мат. – Алматы, 2022. – Б. 462-466.	0,3	Рахмет М.Б., Туркменбаев А.Б.
66	Инкпозивти билим беруде акипараттык технологияларды колдану	«Арнайы педагогтарды кесибди дамытуудатгы дестур мен жанашылдык» халыкаралык тылым-тажирибелик конференция, 7 желтоксан, 2022 ж. – Б. 95-97.		Туркменбаев А.Б., Ергалиева К.А.
<b>Республикалык конференциялардын жинагындагы жарияланымдар</b>				
1	Физиканы окыту удерисинде ашык есептер шешим кабылдай билуди калыптастыруу курады ретинде	«Өндирістігі цифрлык технологиялар» конф. мат. – Ақтау: КМТИУ, 2019. – Б. 338-340.	0,3	Туркменбаев А.Б.
2	Семинарскеие занятия одна из форм активизация познавательной деятельности обучаюшися	«Экологиялык медениет пен сананы калыптастыруу»: республикалык ғылыми-тажирибелик конф. мат. - Ақтау, 2019. – Б. 283-286.	0,3	Туркменбаев А.Б., Мамбетов О.К
<b>Авторлык куаликтер</b>				
1	Физикалык практикум. Механика	Ғылыми туынды. Авторлык куалик 2020 жылгы «20» сәуір	№9314	Туркменбаев А.Б.
2	Физикалык практикум. Молекулалык физика және термодинамика негіздері	Ғылыми туынды. Авторлык куалик 2020 жылгы «20» сәуір	№9315	Туркменбаев А.Б.
3	Оку удерисиндегі заманауи билим беру технологиялары	Ғылыми туынды. Авторлык куалик 2020 жылгы «20» сәуір	№9316	Туркменбаев А.Б.

Ғылыми хатшы

Б.А. Кошимова

Ізденуші

А.Б. Туркменбаев



1	2	3	4	5
4	Физикалық практикум. Электр және магнетизм	Ғылыми туынды Авторлық куәлік 2020 жылғы «20» сәуір	№9317	Түркменбаев А.Б.
5	Модульдік оқыту технологиясы	Ғылыми туынды Авторлық куәлік 2022 жылғы «14» сәуір	№25102	Түркменбаев А.Б.

Ғылыми хатшы

Тәлгенүші



Б.А. Кошимова

А.Б. Түркменбаев