

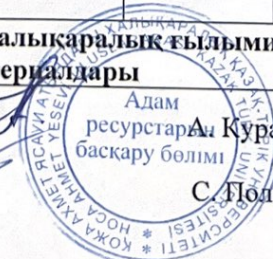
**Қожа Ахмет Ясауи атындағы Халықаралық қазақ-түрік университеті**  
**8D01503 - «Физика» мамандығының PhD докторанты**  
**Полатұлы Серіктің**  
**ғылыми және ғылыми-әдістемелік еңбектерінің**  
**ТІЗІМІ**

Р/с №	Еңбектердің аталуы	Баспа түрі	Баспа, журнал (атауы, №, жылы, беттері)	Баспа табақ көлемі	Қосалқы авторлардың аты-жөні
<b>Scopus халықаралық деректер базасы тізіміндегі ғылыми журналдарда жарияланған ғылыми еңбектер</b>					
1	Effectiveness of Computer Modeling in the Study of Electrical Circuits: Application and Evaluation	Мақала (баспа)	International Journal of Engineering Pedagogy (iJEP), 13(4), pp. 93–112. <a href="https://doi.org/10.3991/ijep.v13i4.34921">https://doi.org/10.3991/ijep.v13i4.34921</a> (Scopus) Процентиль 81	1,25 б.т.	Dosymov, Y., Usembayeva, I., Ramankulov, S., Kurbanbekov, B., Mintassova, A., Mussakhan, N
<b>Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрлігінің Ғылым және жоғары білім саласындағы сапаны қамтамасыз ету комитетінің тізіміндегі журналдарда жарық көрген ғылыми мақалалар</b>					
2	Физиканы оқытуда білімгерлердің ғылыми-зерттеу күзінеттіліктерін қалыптастырудағы кейс-технологияның әлеуетін бағалау	Баспа	Қазақстанның ғылымы мен өмірі, Халықаралық ғылыми-көпшілік журналы, – Астана, 2020. –№12(7)(153). – Б. 410-415.	0.38 б.т	Атаханова Г.
3	STEAM technology as a tool for developing creativity of students: on the example of a school physics course	Баспа	Ясауи университетінің хабаршысы, «Педагогика және пәнді оқыту әдістемесі», Түркістан. – 2022. – №4 (126). –Б200 -211	0.68 б.т	Ramankulov Sh., Choruh A.,
4	Физиканы оқытудың қолданбалы бағытын дамыту үшін steam технологиясын қолдану	Баспа	Абай атындағы ҚазақҰПУ «физика-математика ғылымдары» Хабаршысы. Том 80 № 4 (2022). Б. 277-284.	0.5 б.т	И.Б.Усембаева, Ш.Ж.Раманкулов, Ж.М.Битибаева, М.С. Молдабекова
<b>Алыс және жақын шетелдерде өткізілген халықаралық ғылыми-практикалық конференция материалдары</b>					

Сенат хатшысы: РАСТАЙМЫН ҚОЛЫН  
 Қ.А. Ясауи атындағы Халықаралық қазақ-түрік университеті  
 PhD докторант  
 Адам ресурстарын басқару бөлімінің бастығы

ҚОЛЫН

Адам ресурстарын басқару бөлімі  
 А. Қуралбаева  
 С. Полатұлы



5	The use of case technology in the formation of students' research competencies.	Мақала (баспа)	In oral and technical presentation, recognition and appreciation of research contributions to International Pearson Conference on Social Sciences & Humanities-III October 26-27, 2021 / Nevşehir.	0,38 б.т.	Ramankulov Sh.,Pattayev A.,
6	Smart technologies - as a system of advanced technologies for teaching optics in english	Мақала (баспа)	Scientific discussion (Praha, Czech Republic), VOL 1, No 75, (2023). 22-27 б.б.	0,31 б.т.	Tolebayeva A., Zhumatova A., Ramankulov Sh.
<b>Қазақстан Республикасында ұйымдастырылған халықаралық ғылыми-практикалық конференция материалдары</b>					
7	Жарық құбылыстарын оқытуда цифрлық білім беру ресурстарын пайдаланудың мүмкіндіктері	Мақала (баспа)	Материалы международной научно-практической конференции «Актуальные проблема обучения математике и физике в школе и вузе в условиях обновленного содержания образования, Алматы, 2022. С.371-375	0,31 б.т.	Раманкулов Ш.
8	Methodological foundations for the development of research activities of students	Мақала (баспа)	С.Аманжолов атындағы ШҚУ 70 жылдығына арналған «Қазіргі сын-қатерлер жағдайындағы ғылым мен білімнің өзекті мәселелері» «Уәлиев оқулары-2022» Халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференцияның материалдар жинағы, Өскемен, 2022. 211-215 б.б.	0,31 б.т.	-

Сенат хатшысы: РАСТАЙМЫН:

Қ. А. Ясауи атындағы  
Халықаралық қазақ-түрік  
Университеті  
Адам ресурстарын басқару  
бөлімінің бастығы

PhD докторант

ҚОЛЫН

*Handwritten signature*



Адам ресурстарын басқару бөлімі  
А. Куралбаева

С. Полатұлы