

СПИСОК
научных работ Жолдыбаева Тимура Кадыржановича
после защиты кандидатской диссертации на соискание ученого звания
ассоциированного профессора (доцента)

№п/п	Название	Печатный или рукописный	Издательство, журнал (название, №, год, номер страницы)	Кол-во, п.л. (стр)	ФИО соавторов
Статьи, опубликованные в научных изданиях зарубежных стран, в том числе в международных рецензируемых научных журналах, имеющих ненулевой импакт-фактор по данным информационной базы компании Томсон Рейтер (Web of Science, Thomson Reuters) и в журналах из базы Скопус					
1	Study of Elastic and Inelastic $^{11}\text{B} + \alpha$ Scattering and Search for Cluster States of Enlarged Radius in ^{11}B	Печ.	Physics of Atomic Nuclei. – 2015. – Vol.78. – No.6. – P. 777–793. Импакт-фактор Томсон Рейтер= 0,457	1.06 (17 стр)	Danilov A.N., Demyanova A.S., Dmitriev S.V., Ogloblin A.A., Belyaeva T.L., Goncharov S.A., Gurov Yu.B., Maslov V.A., Sobolev Yu.G., Trzaska W., Khlebnikov S.V., Heikkinen P., Julin R., Tyurin G.P., Burtebaev N.
2	Mechanism of the $^7\text{Li}(d,t)^6\text{Li}$ reaction at 25 MeV energy of deuterons, values of spectroscopic factors and asymptotic normalization coefficients for the $^7\text{Li} \rightarrow ^6\text{Li} + n$ vertex	Печ.	Acta Physica Polonica B. – 2015. – Vol.46. – No.5. – P.1037-1054 Импакт-фактор Томсон Рейтер=0,795	1.12 (18 стр)	Burtebayev N., Burtebayeva J.T., Duisebayev A., Nassurlla M., Kerimkulov Zh., Artemov S.V., Karakhodzhayev A.A., Salikhbayev U.S., Sakuta S.B., Kliczewski S., Piasecki E., Rusek K., Siudak R., Trzcinska A., Wolińska-Cichocka M., Amar A.
3	Refraction effects in the and ^3He scattering on ^{14}N nuclei at energies about 50 MeV	Печ.	Acta Physica Polonica B. – 2016. – Vol. 47, № 8. – P.2017-2032. Импакт-фактор Томсон Рейтер=0,904	1.0 (16 стр)	Burtebayev N., Duisebayev A., Duisebayev B.A., Nassurlla M., Sakhiev S.K., Sadykov B.M., Sakuta S.B., Kliczewski S., Siudak R., Wolińska-Cichocka M.
4	Characterization and simulation of fast neutron detectors based on surface-barrier VPE GaAs structures with polyethylene converter	Печ.	Journal of Instrumentation. – 2016. – Vol. 11. – No. 12. – P. C12005(7) Импакт-фактор Томсон Рейтер=1,22	0.44 (7 стр)	Chernykh A.V., Chernykh S.V., Baryshnikov F.M., Didenko S.I., Burtebayev N., Britvich G.I., Kostin M.Yu., Chubenko A.P., Nassurlla M., Nassurlla M., Kerimkulov Zh., Glybin Yu.N. and Sadykov T.Kh.
5	GaAs detectors with an ultra-thin Schottky contact for spectrometry of charged particles	Печ.	Nuclear Instruments and Methods in Physics Research. – 2017. – Vol. A845. – P.52–55. Импакт-фактор Томсон Рейтер=1,362 (2016 год)	0.25 (4 стр)	Chernykh S.V., Chernykh A.V., Didenko S.I., Baryshnikov F.M., Burtebayev N., Britvich G.I., Chubenko A.P., Guly V.G., Glybin Yu.N., Burtebayeva J.T., Nassurlla M.
6	Scattering of α -particles and ^3He on ^{16}O nuclei and its excitation mechanism at energies near 50 MeV	Печ.	International Journal of Modern Physics E. – 2017. – Vol. 25. – No. 10. – P. 1650078(12) Импакт-фактор Томсон Рейтер =1,198 (2016 год)	0.75 (10 стр)	Burtebayev N., Duisebayev A., Duisebayev B.A., Burtebayeva J., Nassurlla M., Sadykov B., Saduev N., Sakuta S.B., Spitaleri C., Novatsky B.G., Stepanov D.N., Sadykov T. Kh.

Автор

Жолдыбаев Т.К.

Ученый секретарь РГП ИЯФ

Козтаева У.П.



№п/п	Название	Печатный или рукописный	Издательство, журнал (название, №, год, номер страницы)	Кол-во, п.л. (стр)	ФИО соавторов
7	Inclusive Spectra of Protons and α -Particles from Reactions Induced by Protons with an Energy of 30.0 MeV on the ^{209}Bi Nucleus	Печ.	Bulletin of the Russian Academy of Sciences. Physics. – 2014. – Vol. 78, № 7. – P.601-604. Индексируется в Scopus	0.31 (5 стр)	Duisebayev A., Duisebayev B.A., Sadykov B.M., Ismailov K.M.
8	Measuring Diffraction Angular Distributions on ^{59}Co , ^{197}Au , and ^{209}Bi Nuclei at an Alpha-Particle Energy of 29 MeV	Печ.	Bulletin of the Russian Academy of Sciences. Physics.- 2015.- Vol. 79, No. 7.- P. 852–855. Индексируется в Scopus	0.25 (4 стр)	Burtebaev N., D'yachkov V. V., Yushkov A. V., Baktybaev M. K., Duisebaev B. A., Mukhamedzhanov E.
9	Charged Particle Spectra upon Interaction between 50.5 MeV ^3He Ions and ^{27}Al Nuclei	Печ.	Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics. – 2016. – Vol. 80, No. 8. – P. 894–897. Индексируется в Scopus	0.25 (4 стр)	Duisebayev A., Duisebayev B.A., Sadykov B.M., Ismailov K.M., Kabin E.I.
10	Studying the Ejection of Light Charged Particles Induced by 50 MeV ^3He Ions upon Interacting with a ^{112}Sn Nucleus	Печ.	Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics. – 2017. – Vol.81, № 10. – P.1170-1173. Индексируется в Scopus	0.25 (4 стр)	Duisebayev A., Duisebayev B.A., Sadykov B.M., Nassurlla M., Ismailov K.M., Kabin E.I.
11	Kinematic method for separating dominant types of cluster configurations in a complex nucleus	Печ.	Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics. – 2017. – Vol.81, № 10. – P.1174-1178. Индексируется в Scopus	0.31 (5 стр)	Dyachkov, V.V., Zaripova Y.A., Yushkov, A.V., T.K., Kerimkulov, Z.K.
II Статьи, опубликованные в изданиях, рекомендуемых Комитетом по контролю в сфере образования и науки Министерства образования и науки Республики Казахстан					
12	Инклюзивные сечения реакций ($^3\text{He},\text{xd}$), ($^3\text{He},\text{xt}$) и ($^3\text{He},\text{xa}$) на ядре ^{27}Al при энергии ^3He 50,5 МэВ	Печ.	Вестник НЯЦ РК. – 2013. – Вып.1. – С.18-23.	0.37 (6 стр)	Дуйсебаев А., Дуйсебаев Б.А., Садыков Б.М.
13	Процессы рассеяния нуклидов ^3He , ^4He с $E = 50,5$ и 60 МэВ на ядрах ^{24}Mg	Печ.	Вестник КазНУ им. аль-Фараби, сер. физическая. – 2013. – № 4 (47). – С.50-57.	0.5 (8 стр)	Дуйсебаев А., Дуйсебаев Б.А., Садыков Б.М.
14	Дважды-дифференциальные и интегральные сечения реакций ($^3\text{He},\text{xd}$), ($^3\text{He},\text{xt}$) и ($^3\text{He},\text{xa}$) на ядре ^{59}Co при энергии ^3He 50,5 МэВ	Печ.	Вестник НЯЦ РК. – 2014. – № 1. – С.30-38.	0.56 (9 стр)	Дуйсебаев А., Дуйсебаев Б.А., Садыков Б.М., Исмаилов К.М., Мереке А.

Автор



Ученый секретарь РГП ИЯФ

Жолдыбаев Т.К.

Козтаева У.П.

15	Формирование инклюзивных спектров протонов из взаимодействия ионов ${}^3\text{He}$ с энергией 50,5 МэВ с ядром ${}^{27}\text{Al}$	Печ.	Вестник КазНПУ им.Абая, сер. «физико-математические науки». – 2015. – № 3 (51). – С.153-158.	0.37 (6 стр)	Дуйсебаев А., Дуйсебаев Б.А., Мукашев К.М.
16	Анализ характеристик полупроводникового детектора на основе арсенида галлия	Печ.	Вестник КазНПУ им.Абая, сер. «физико-математические науки». – 2015. – № 3 (51). – С.147-152.	0.44 (7 стр)	Диденко С.И., Черных С.В. Барышников К.М., Мукашев К.М., Буртебаев Н., Мухамеджанов Е., Насурлла М.
17	Эффекты преломления в рассеянии α -частиц и ${}^3\text{He}$ на ядрах ${}^{14}\text{N}$ при энергиях около 50 МэВ	Печ.	Вестник КазНУ им. аль-Фараби, сер. физическая. – 2015 – № 4 (55). – С.68-79.	0.75 (12 стр)	Дуйсебаев А., Дуйсебаев Б.А., Садыков Б.М., Насурлла М., Сакута С.Б.
18	Исследование упругого рассеяния ионов ${}^3\text{He}$ на ядрах ${}^{14}\text{N}$ при энергиях 50 и 60 МэВ	Печ.	Известия НАН РК, сер.физико-математич. – 2016. – № 2(306). – С. 5-9.	0.31 (5 стр)	Буртебаев Н., Дуйсебаев А. Керимкулов Ж.К. Алимов Д.К., Юшков А.В., Садыков С.Б. Мухамеджанов Е.С. Джансейтов Д.М. Сакута С.Б.
19	Исследование процессов упругого рассеяния ионов ${}^3\text{He}$ на ядрах ${}^{13}\text{C}$ при энергиях 50 и 60 МэВ в рамках оптического и фолдинг моделей	Печ.	Известия НАН РК, сер.физико-математич. – 2016. – № 2(306). – С. 55-60.	0.31 (5 стр)	Буртебаев Н. Керимкулов Ж.К. Демьянова А.С. Данилов А.Н. Джансейтов Д.М. Алимов Д.К.
20	Механизм реакции ${}^7\text{Li}(d,t){}^6\text{Li}$ при энергии дейтронов 25 МэВ	Печ.	Вестник НЯЦ РК. – 2016. – Вып.1. – С. 87-92.	0.4 (6 стр)	Буртебаев Н., Буртебаева Д.Т., Дуйсебаев А., Керимкулов Ж.К., Насурлла М., Глушенко Н.В., Артемов С.В., Караходжаев А.А., Салихбаев У.С., Сакута С.Б., Кличевски С., Пясецки Е., Русек К., Сюдак Р., Трчинска А., Волинска-Цихоцка М.
21	Исследование инклюзивных реакций на ядре ${}^{59}\text{Co}$ под действием ускоренных ионов ${}^3\text{He}$ с энергией 50,5 МэВ с вылетом протонов и ионов ${}^3\text{He}$	Печ.	Вестник НЯЦ РК. – 2016. – Вып.3. – С.17-22.	0.31 (5 стр)	Дуйсебаев А., Дуйсебаев Б.А. Садыков Б.М. Исмаилов К.М. Насурлла М. Казимбаева А.
22	Предравновесная эмиссия протонов и α -частиц в реакциях на ядре ${}^{59}\text{Co}$ при $E_p=30$ МэВ	Печ.	Вестник КазНУ, серия физическая. – 2017. – № 1(60). – С.105 – 110.	0.31 (5 стр)	Дуйсебаев А., Дуйсебаев Б.А. Садыков Б.М. Исмаилов К.М. Насурлла М., Бактораз А., Силыбаева А., Исмаилов Н.

Автор

Ученый секретарь РГПИЯФ



Жолдыбаев Т.К.

Козтаева У.П.