

СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ И ИЗОБРЕТЕНИЙ

№ п/п	Название трудов	Рукопись или печатные	Наименование издательства, журнала (№, год), № авторского свидетельства	Кол-во печатных листов или стр.	Фамилия соавторов работы
1	Effects of the Coulomb interaction on parameters of resonance states in mirror three-cluster nuclei	Печ.	The 6th International Workshop «Nuclear Physics, Nuclear Astrophysics and Cosmic Rays», Almaty, Kazakhstan, 16-18 April 2019, Al-Farabi Kazakh National University. Сборник тезисов опубликован университетом КазНУ им. Аль-Фараби, Стр. 18-19.	2	N. Kalzhigitov . K. Kat'о . V. O. Kurmangaliyeva . N. Takibayev . V.S. Vasilevsky
2	Application of the resonating group method for studying the structure and reactions in ${}^7\text{Li}$ and ${}^7\text{Be}$	Печ.	The 6th International Workshop «Nuclear Physics, Nuclear Astrophysics and Cosmic Rays», Almaty, Kazakhstan, 16-18 April 2019, Al-Farabi Kazakh National University. Сборник тезисов опубликован университетом КазНУ им. Аль-Фараби, Стр. 47.	1	-
3	Исследование форм факторов протонов и нейтронов в ядрах ${}^7\text{Li}$ и ${}^7\text{Be}$	Печ.	Сборник тезисов. Международная научная конференция студентов и молодых ученых, «ФАРАБИ ЭЛЕМІ», 08.04.2019-11.04.2019	1	-
4	Form factors and density distributions of protons and neutrons in ${}^7\text{Li}$ and ${}^7\text{Be}$	Печ.	News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, series phys.-math., V.3(325) 2019	7	Takibayev N./И., Vasilevsky V.S., Kurmangaliyeva V.O., Akzhigitova E.M.
5	Effects of the Coulomb interaction on parameters of resonance states in mirror three-cluster nuclei	Печ.	The Bogolyubov Kyiv Conference, "Problems of Theoretical and Mathematical Physics", Bogolyubov Institute for Theoretical Physics, September 24-26, 2019, Kyiv, Ukraine. Тезисы опубликованы Институтом Теоретической Физики, Стр. 55.	1	V.S. Vasilevsky . N. Kalzhigitov . K. Kat'о . V. O. Kurmangaliyeva . N. Takibayev

Соискатель:

Ученый секретарь:



Дүвсенбай А.Д.

Исанова М.К.

6	Investigation of effects of the coulomb interaction on bound and resonance states in mirror nuclei within microscopic three-cluster models	Печ.	Сборник тезисов, Международная научная конференция студентов и молодых ученых, «ФАРАБИ ӘЛЕМІ», 06.04.2020-09.05.2020	1	Akzhigitova F.M., Kalzhigitov N.
7	Effects of the Coulomb interaction on parameters of resonance states in mirror three-cluster nuclei	Печ.	Nuclear Physics A – 121692. – V.996. – 2020. doi: 10.1016/j.nuclphysa.2020.121692. (IF – 1.695; SJR – 0.926, Q3)	30	Kalzhigitov N., Katō K., Kurmangaliyeva V.O., Takibayev N., Vasilevsky V.S.
8	Кластерлік жуықтауда ${}^7\text{Be}$ ядросының қурылуымен жүретін термоядролық реакцияларды зерттеу	Печ.	ҚазҰПУ Хабаршысы, ФМҒ сериясы. – №4(72). – 2020.	5	Курмангалиева В., Асқар Н.С., Жарилқасимов С.А.
9	Үшкластерлік микроскопиялық үлгідегі ${}^9\text{Be}$ мен ${}^9\text{B}$ айналық ядролардың қурылымы	Печ.	ҚР ҰҒА баяндамалары – №4(344) – 2022.	10	Василевский В.С., Курмангалиева В., Калжигитов Н., Акжигитова Э.

Соискатель:

Ученый секретарь:



Дүйсенбай А.Д.

Исанова М.К.