Форма 2.3

СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ И ИЗОБРЕТЕНИЙ

Кажыкенова Шалкара Муратовича на соискание степени доктора философии (PhD) по образовательной программе «8D05308 – Ядерная физика»

№ п/п	Название трудов	Рукопись или печатные	Наименование издательства, журнала (№, год.), № авторского свидетельства	Кол-во печатных листов или стр.	Фамилия соавторов работы
1.	Cluster folding analysis of the $^{13}C+^{12}C$ system at energies near the Coulomb barrier	Печатные	Indian Journal of Physics. – 2025. – Vol. 99, No. 10. – P. 3891-3897. https://doi.org/10.1007/s12648-025-03585-1 **(Процентиль – 59, SJR – 0.286, Q3)**	7	Janseitov D.M., Alimov D., Valiolda D.S., Zhaugasheva S.A., Mauyey B., Hamada Sh.
2.	Study of elastic scattering of protons on ^{7}Li in the energy range of 3–5.3 MeV	Печатные	Physical Science and Technology. – 2025. – Vol. 12 (No. 1-2). – P. 134-141. https://doi.org/10.26577/phst202512113	8	Janseitov D.M., Yerbolatova G.U.
3.	Observation of nucleon transfer and deuteron breakup on $d+^{13}C$ system	Печатные	Revista Mexicana de Fisica. – 2025. – Vol. 71, No. 3. – Article ID: 031204 (1–6). https://doi.org/10.31349/RevMexFis.71.031204 **(Процентиль – 35, SJR – 0.210, Q3)**	6	Janseitov D.M., Alimov D., Valiolda D.S., Mauyey B., Kemper K.W., Hamada Sh.
4.	Single-particle and cluster modes of ^{13}C excited states of 3.09, 8.86 and 9.89 MeV	Печатные	International Journal of Modern Physics E. – 2022. – Vol. 31, No. 4. Article ID: 2250031 https://doi.org/10.1142/S0218301322500318 **(Процентиль – 35, SJR – 0.251, Q4)**	11	Urazbekov B.A., Karakozov B.K., Burtebaev N.T., Janseitov D.M., Nasrulla M., Alimov D., Valiolda D.S., Denikin A.S., Demyanova A., Danilov A.N., Starastcin V.A.

Соискатель Кажыкенов Ш.М.

Ученый секретарь Пешая С.Л.

Форма 2.3

СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ И ИЗОБРЕТЕНИЙ

Кажыкенова Шалкара Муратовича на соискание степени доктора философии (PhD) по образовательной программе «8D05308 – Ядерная физика»

№ п/п	Название трудов	Рукопись или печатные	Наименование издательства, журнала (№, год.), № авторского свидетельства	Кол-во печатных листов или стр.	Фамилия соавторов работы
5.	Проверка справедливости перекрестной проверки теоретических и численных методов на примере упругого рассеяния протонов на ^{14}C в диапазоне 3,7-7,0 МэВ	Печатные	Вестник НЯЦ РК. – 2025. – №4. – С. 198-208. https://doi.org/10.52676/1729-7885-2025-4-198-208	11	Джансейтов Д., Валиолда Д., Алтухов И.

Соискатель Кажыкенов Ш.М.

Ученый секретарь Пешая С.Л.