

Список публикаций в международных рецензируемых изданиях с 2020 г.

Тулегеновой Аиды Тулегенкызы

Идентификаторы автора: Tulegenova, Aida T., Aida T Tulegenova

Web of Science ResearcherID: O-4577-2014

ORCID 0000-0002-5701-6674 (<https://orcid.org/0000-0002-5701-6674>)

SCOPUS ID: 56811383700

№ п/п	Название публикации	Тип	Наименование журнала, год публикации, DOI	Импакт-фактор журнала, квартиль и область науки* по данным Journal Citation Reports за год публикации	Индекс в базе данных Web of Science Core Collection	CiteScore журнала, процентиль и область науки* по данным Scopus за год публикации	Фамилии авторов (подчеркнуть соискателя)	Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции)
1	Time-resolved luminescence excited with N2 laser of YAG: Ce Ceramics formed by electron beam assisted synthesis	Статья	Eurasian Physical Technical Journal. - 2020.-V. 17, Issue 1.-P.73-76; <a href="https://doi.org/10.31489/2020no1/73-76">https://doi.org/10.31489/2020no1/73-76</a>  <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85090598508&amp;origin=resultslist#metrics">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85090598508&amp;origin=resultslist#metrics</a>			CiteScore 1.1  23-й процентиль  General Physics and Astronomy	Zh. Karipbayev, G. Alpysova, D. Mussakhanov, V. Lisitsyn, A. Kukenova, <u>A. Tulegenova</u> .	соавтор
2	Luminescence of YAG: Ce Phosphors under Excilamp Irradiation	Статья	Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics. 2020. – V.84.-P.791-795; <a href="https://doi.org/10.3103/S1062873820070308">https://doi.org/10.3103/S1062873820070308</a>  <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85089562251&amp;origin=resultslist#metrics">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85089562251&amp;origin=resultslist#metrics</a>			CiteScore 0.9  17-й процентиль  General Physics and Astronomy	<u>A.T. Tulegenova</u> , V.M. Lisitsyn, L.A. Lisitsyna, Ju Yangyang, E.I. Lipatov, V.A. Vaganov.	первый автор

Соискатель

А.Т. Тулегенова

Главный учёный секретарь  
НАО КазНУ им. Аль-Фараби

Л. М. Шайкенова

05.09.2024



3	Effect of Annealing on the Luminescence of YAG: Ce and YAGG: Ce Ceramics Synthesized in a Radiation Field	Статья	Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics. – 2020. - V.84.-P.799-802; <a href="https://doi.org/10.3103/S1062873820070205">https://doi.org/10.3103/S1062873820070205</a>  <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85089600893&amp;origin=resultslist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85089600893&amp;origin=resultslist</a>			CiteScore 0.9  17-й процентиль  General Physics and Astronomy	D.A. Mussakhanov, <u>A.T. Tulegenova</u> , V.M. Lisitsyn, M.G. Golkovski, Zh. T. Karipbayev, A.I. Kupchishin, S.A. Stepanov.	соавтор
4	Photo and cathodoluminescence of commercial YAG:Ce based phosphors in UV region	Статья	Nuclear Instruments and Methods in Physics Research, Section B: Beam Interactions with Materials and Atoms. 2020. – V.478. – P.120-124; <a href="https://doi.org/10.1016/j.nimb.2020.06.004">https://doi.org/10.1016/j.nimb.2020.06.004</a>  <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85086140286&amp;origin=resultslist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85086140286&amp;origin=resultslist</a>	Impact Factor - 1.4  Квартиль – Q3  Physics, Nuclear		CiteScore 2.8  48-й процентиль  Nuclear and High Energy Physics	V.M. Lisitsyn, <u>A.T. Tulegenova</u> , L.A. Lisitsyna, V.A. Vaganov, N.P. Soshchin, E.F. Polisadova, Kh A Abdullin, Ju Yangyang	соавтор
5	Luminescence of YAG:Ce Phosphors Excited by UV Laser Radiation	Статья	Russian Physics Journal. – 2020. -V.63. – P.1003-1009; <a href="https://doi.org/10.1007/s11182-020-02130-3">https://doi.org/10.1007/s11182-020-02130-3</a>  <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85092455062&amp;origin=resultslist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85092455062&amp;origin=resultslist</a>	Impact Factor - 0.4  Квартиль – Q4  Physics, Multidisciplinary		CiteScore 1.0  20-й процентиль  General Physics and Astronomy	V.M. Lisitsyn, V.A. Vaganov, L.A. Lisitsyna, Zh.T. Karipbayev, M. Kemere, <u>A.T. Tulegenova</u> , Y. Ju, Y.N. Panchenko.	соавтор
6	Improvement of the pseudocapacitive performance of cobalt oxide-based electrodes for electrochemical capacitors	Статья	Energies. – 2020.-V.13, Issue 19.- P.5228; <a href="https://doi.org/10.3390/en13195228">https://doi.org/10.3390/en13195228</a>  <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85092889468&amp;origin=resultslist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85092889468&amp;origin=resultslist</a>	Impact Factor -3  Квартиль – Q3  Energy & Fuels		CiteScore 6.2  82-й процентиль  Engineering (miscellaneous)	M. Mirzaeian, N. Akhanova, M. Gabdullin, Zh. Kalkozova, <u>A. Tulegenova</u> , Sh. Nurbolat, Kh. Abdullin	соавтор

Соискатель

Главный учёный секретарь  
НАО КазНУ им. Аль-Фараби

05.09.2024



А.Т. Тулегенова

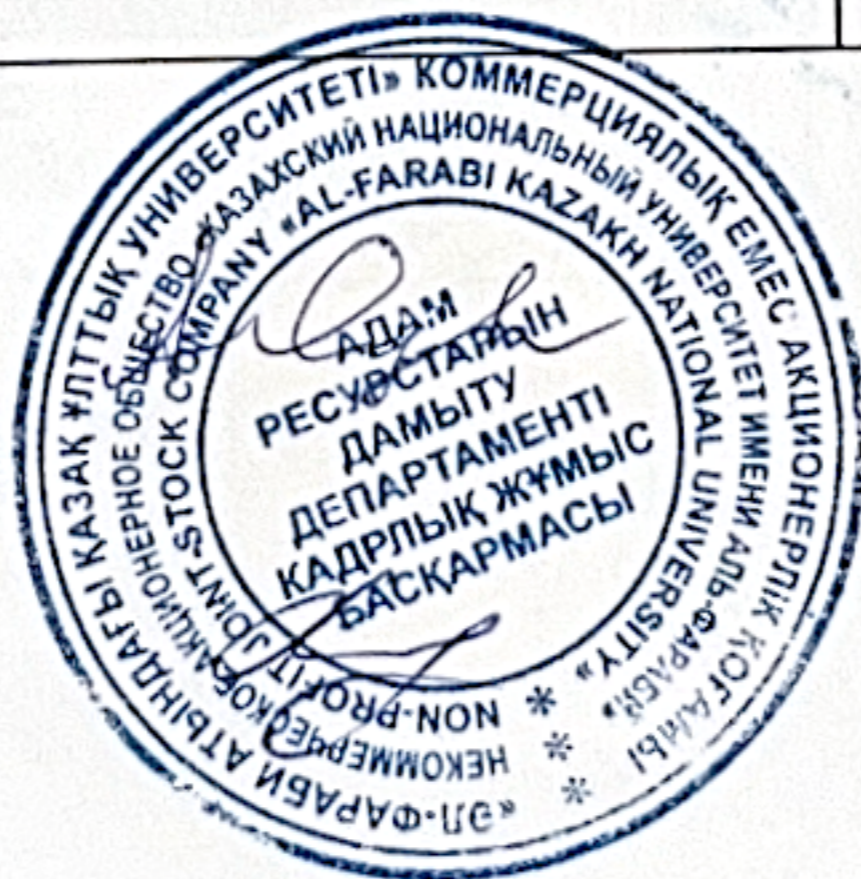
Л. М. Шайкенова

7	The Influence of the Initial Charge Compaction on the Radiation Synthesis of YAG: Ce Ceramics	Статья	Russian Physics Journal. – 2022.-V.64, Issue 9.-P.1692-1696; <a href="https://doi.org/10.1007/s11182-022-02508-5">https://doi.org/10.1007/s11182-022-02508-5</a>  <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85123073465&amp;origin=resultslist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85123073465&amp;origin=resultslist</a>	Impact Factor - 0.4  Квартиль – Q4  Physics, Multidisciplinary		CiteScore 1.0  20-й процентиль  General Physics and Astronomy	A.V. Ermolayev, A.T. Tulegenova, L.A. Lisitsyna, T.G. Korzhneva, V.M. Lisitsyn	соавтор
8	Enhancing Photometric Performance Of YAG: Ce Ceramics: Investigating the Role of Annealing in Radiation-Assisted Synthesis	Статья	Eurasian Physical Technical Journal. – 2023. – V.20, Issue 2.-P.118-126; <a href="https://doi.org/10.31489/2023No2/118-126">https://doi.org/10.31489/2023No2/118-126</a>  <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85167700167&amp;origin=resultslist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85167700167&amp;origin=resultslist</a>			CiteScore 1.1  23-й процентиль  General Physics and Astronomy	Zh. S. Zhilgildinov; V. M. Lisitsyn; Zh. T. Karipbayev; A. T. Tulegenova; G. K. Alpyssova; D. A. Mussakhanov; A. M. Zhunusbekov	соавтор
9	Express Synthesis of YAG:Ce Ceramics in the High-Energy Electrons Flow Field	Статья	Materials. – 2023. - V.16, Issue 3.-P. 1057; <a href="https://doi.org/10.3390/ma16031057">https://doi.org/10.3390/ma16031057</a>  <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85147849532&amp;origin=resultslist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85147849532&amp;origin=resultslist</a>	Impact Factor - 3.1  Квартиль - Q2  Physics, Condensed Matter		CiteScore 5.8  73-й процентиль  Condensed Matter Physics	V. Lisitsyn, A. Tulegenova, E. Kaneva, D. Mussakhanov, B. Gritsenko	соавтор
10	The Optimization of Radiation Synthesis Modes for YAG:Ce Ceramics	Статья	Materials. – 2023. -V.16, Issue 8. -P. 3158; <a href="https://doi.org/10.3390/ma16083158">https://doi.org/10.3390/ma16083158</a>  <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85156155699&amp;origin=resultslist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85156155699&amp;origin=resultslist</a>	Impact Factor - 3.1  Квартиль - Q2  Physics, Condensed Matter		CiteScore 5.8  73-й процентиль  Condensed Matter Physics	V. Lisitsyn, D. Mussakhanov, A. Tulegenova, E. Kaneva, L. Lisitsyna, M. Golkovski, A. Zhunusbekov	соавтор

Соискатель

Главный учёный секретарь  
НАО КазНУ им. Аль-Фараби

05.09.2024



А.Т. Тулегенова

Л. М. Шайкенова

11	Effect of Precursor Prehistory on the Efficiency of Radiation-Assisted Synthesis and Luminescence of YAG:Ce Ceramics	Статья	Photonics. – 2023. V. 10, Issue 5.-P.494; <a href="https://doi.org/10.3390/photonics10050494">https://doi.org/10.3390/photonics10050494</a>  <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85160544318&amp;origin=resultslist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85160544318&amp;origin=resultslist</a>	Impact Factor - 2.1  Квартиль - Q2  Optics		CiteScore 2.6  35-й процентиль  Atomic and Molecular Physics, and Optics	V.M. Lisitsyn, Z.T. Karipbayev, Z.S. Zhilgildinov, A.M. Zhunusbekov, <u>A.T. Tulegenova</u> , M.G. Golkovski	соавтор
12	Electron Beam-Assisted Synthesis of YAG:Ce Ceramics	Статья	Materials. – 2023. – V.16.- P. 4102; <a href="https://doi.org/10.3390/ma16114102">https://doi.org/10.3390/ma16114102</a>  <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85161490971&amp;origin=resultslist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85161490971&amp;origin=resultslist</a>	Impact Factor - 3.1  Квартиль - Q2  Physics, Condensed Matter		CiteScore 5.8  73-й процентиль  Condensed Matter Physics	Z.T. Karipbayev, V.M. Lisitsyn, M.G. Golkovski, Z.S. Zhilgildinov, A.I. Popov, A.M. Zhunusbekov, E. Polisadova, <u>A. Tulegenova</u> , D.A. Mussakhanov, G. Alpyssova, S. Piskunov	соавтор
13	Efficiency Dependence of Radiation-Assisted Ceramic Synthesis Based on Metal Oxides and Fluorides on Initial Powder Particle Sizes	Статья	Photonics. – 2023. -V.10, Issue 10.- P. 1084; <a href="https://doi.org/10.3390/photonics10101084">https://doi.org/10.3390/photonics10101084</a>  <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85175258822&amp;origin=resultslist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85175258822&amp;origin=resultslist</a>	Impact Factor - 2.1  Квартиль - Q2  Optics		CiteScore 2.6  35-й процентиль  Atomic and Molecular Physics, and Optics	V. Lisitsyn, E. Polisadova, L. Lisitsyna, <u>A. Tulegenova</u> , I. Denisov, M. Golkovski	соавтор
14	Radiation Synthesis of High-Temperature Wide-Bandgap Ceramics	Обзор	Micromachines. – 2023. -V.14. -P.2193; <a href="https://doi.org/10.3390/mi14122193">https://doi.org/10.3390/mi14122193</a>  <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85180700882&amp;origin=resultslist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85180700882&amp;origin=resultslist</a>	Impact Factor -3  Квартиль - Q2  Physics, Applied		CiteScore 5.2  74-й процентиль  Mechanical Engineering	V. Lisitsyn, <u>A. Tulegenova</u> , M. Golkovski, E. Polisadova, L. Lisitsyna, D. Mussakhanov, G. Alpyssova	автор для корреспонденции

Соискатель

А.Т. Тулегенова

Главный учёный секретарь  
НАО КазНУ им. Аль-Фараби

Л. М. Шайкенова

09.09.2024



15	Construction of a ZnO Heterogeneous Structure Using Co <sub>3</sub> O <sub>4</sub> as a Co-Catalyst to Enhance Photoelectrochemical Performance	Статья	Materials. – 2024.-V.17. -P.146; <a href="https://doi.org/10.3390/ma17010146">https://doi.org/10.3390/ma17010146</a>  <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85181961502&amp;origin=resultslist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85181961502&amp;origin=resultslist</a>	Impact Factor - 3.1  Квартиль - Q2  Physics, Condensed Matter		CiteScore 5.8  73-й процентиль  Condensed Matter Physics	A.A. Markhabayeva, Z.K. Kalkozova, R. Nemkayeva, Y. Yerlanuly, A.S. Anarova, M.A. Tulegenova, <u>A.T. Tulegenova</u> , K.A. Abdullin	соавтор
16	Characterization of ZnWO <sub>4</sub> , MgWO <sub>4</sub> , and CaWO <sub>4</sub> Ceramics Synthesized in the Field of a Powerful Radiation Flux	Статья	Ceramics. – 2024. -V.7. -P.1085-1099; <a href="https://doi.org/10.3390/ceramics7030071">https://doi.org/10.3390/ceramics7030071</a>  <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85205056445&amp;origin=resultslist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85205056445&amp;origin=resultslist</a>	Impact Factor - 2.7  Квартиль – Q1  Materials Science, Ceramics		CiteScore 3.0  54-й процентиль  Materials Science (miscellaneous)	G. Alpyssova, V. Lisitsyn, Z. Bakiyeva, I. Chakin, E. Kaneva, D. Afanasyev, A. Tussupbekova, V. Vaganov, <u>A.T. Tulegenova</u> , S. Tuleuov	соавтор
17	A Hybrid Supercapacitor from Nickel Cobalt Sulfide and Activated Carbon for Energy Storage Application	Статья	Phys. Status Solidi RRL. – 2024.- V.18. - P.2300211; <a href="https://doi.org/10.1002/pssr.202300211">https://doi.org/10.1002/pssr.202300211</a>  <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85166745699&amp;origin=resultslist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85166745699&amp;origin=resultslist</a>	Impact Factor - 2.5  Квартиль – Q3  Physics, Condensed Matter		CiteScore 5.2  70-й процентиль  Condensed Matter Physics	A.A. Markhabayeva, A.S. Anarova, Kh.A. Abdullin, Zh.K. Kalkozova, <u>A.T. Tulegenova</u> , Nurxat Nuraje	соавтор

Соискатель

Главный учёный секретарь  
НАО КазНУ им. Аль-Фараби

05.09.2024



А.Т. Тулегенова

Л. М. Шайкенова

КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. АЛЬ-ФАРАБИ

СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ

Тулегеновой Анды Тулегенкызы

№	Название трудов	Наименование издательства, журнала (№, год), № авторского свидетельства	Фамилия соавторов работы
1	Влияние водородной обработки на фотокаталитическую активность нанопорошков оксида вольфрама	Вестник. Серия физическая. -2021. -V.4(79)- С.49-54 <a href="https://bph.kaznu.kz/index.php/zhuzhu/article/view/1491">https://bph.kaznu.kz/index.php/zhuzhu/article/view/1491</a> <a href="https://www.researchgate.net/publication/357006468_Effect_of_hydrogen_treatment_on_the_photocatalytic_activity_of_tungsten_oxide_nanopowders">https://www.researchgate.net/publication/357006468_Effect_of_hydrogen_treatment_on_the_photocatalytic_activity_of_tungsten_oxide_nanopowders</a>	Ш.Т. Нұрболат, А.А. Мархабаева, Н.Б. Бакранов, <u>А.Т. Тулегенова</u>

Соискатель

Главный учёный секретарь  
НАО КазНУ им. Аль-Фараби

05.09.2024



А.Т. Тулегенова

Л. М. Шайкенова