

СПИСОК  
публикаций в международных рецензируемых изданиях  
**Серикова Тимура Маратовича**

Идентификаторы автора  
Scopus Author ID: 56669712000  
Web of Science Researcher ID: O-2377-2017  
ORCID: 0000-0003-4302-9674

№ п/п	Название публикации	Тип публикации (статья, обзор и т.д.)	Наименование журнала, год публикации (согласно базам данных), DOI	Импакт-фактор журнала, квартиль и область науки по данным Journal Citation Reports (Журнал Цитэйшэн Репортс) за год публикации	Индекс в базе данных Web of Science Core Collection (веб оф Сайенс Колекшн)	CiteScore(СайтСкор) журнала, процентиль область науки по данным Scopus (Скопус) за год публикации	ФИО авторов (подчеркнуть ФИО претендента)	Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции)
1	Recent progress on perovskite materials in photovoltaic and water splitting applications	статья	Materials Today Energy. – 2018. – Vol.7. – P. 246-259. DOI: 10.1016/j.mtener.2017.10.005	SJR 2018 - 1.264 SNIP 2018 – 0.84	-	<b>CiteScore 2018 – 3.2;</b>  <b>Materials Science:</b> <i>Materials Science (miscellaneous)</i> – 83  <b>Energy</b> <i>Nuclear Energy and Engineering</i> – 79  <b>Energy</b> <i>Energy Engineering and Power Technology</i> – 69  <b>Energy</b> <i>Fuel Technology</i> – 60	Moniruddin M., Ilyassov B., Zhao X., Smith E., <b><u>Serikov T.M.</u></b> , Asmatulu R., Ibrayev N., Nuraje N.	соавтор

					<b>Energy</b> <i>Renewable Energy, Sustainability and the Environment – 55</i>		
2	Nanocrystalline TiO <sub>2</sub> films: synthesis and low-temperature luminescent and photovoltaic properties	статья	Russian Journal of Inorganic Chemistry.– 2021. – Vol. 66, №1.– P.117-123. DOI: 10.1134/S0036023621010071	SJR 2021 - 0.292 SNIP 2021 – 0.639	<b>CiteScore 2021 -2.2;</b>  <b>Materials Science</b> <i>Materials Science (miscellaneous) – 52</i>  <b>Chemistry</b> <i>Physical and Theoretical Chemistry – 33</i>  <b>Chemistry</b> <i>Inorganic Chemistry – 29</i>  <b>CiteScore 2023 – 3.1;</b>  <b>Materials Science</b> <i>Materials Science (miscellaneous) – 56</i>  <b>Chemistry</b> <i>Inorganic Chemistry – 39</i>  <b>Chemistry</b> <i>Inorganic Chemistry – 36</i>	<b>Serikov T.M.,</b> Ibrayev N. Kh., Isaykina O. Ya., Savilov S.V.	первый автор и автор для корреспонденции
3	Effect of the TiO <sub>2</sub> electron transport layer thickness on charge transfer processes in perovskite solar cells	статья	Physica B: Condensed Matter.–2023.–Vol.659. P.414784. DOI: 10.1016/j.physb.2023.414784	SJR 2023 - 0.492 SNIP 2023 – 0.802  2023 IF 2.9,	<b>CiteScore 2023 -4.9;</b>  <b>Physics and Astronomy</b> <i>Condensed Matter Physics – 67</i>  <b>Engineering</b> <i>Electrical and Electronic</i>	Mukametkalia T.M., Ilyassov B.R, Aimukhanov <b>Serikov T.M.,</b> A.K., Baltabekov A.S., Aldasheva L.S.,	соавтор

				Квартиль: Physics, condensed matter– Q2		Engineering– 66  <b>Materials Science</b> <i>Electronic, Optical and Magnetic Materials – 65</i>	Zeinidenov A.K.	
--	--	--	--	--	--	---	-----------------	--

Заведующий кафедрой физики и нанотехнологий

Декан физико-технического факультета



*Handwritten signature*

Г.С. Омарова

*Handwritten signature*

А.К. Зейниденов