

**Академик Е.А. Бөкетов атындағы ҚарУ-дың
Молекулалық нанофотоника институтының аға ғылыми қызметкері, PhD докторы
Селиверстова Евгения Владимировнаның
ғылыми және ғылыми-әдістемелік еңбектерінің**

**ТІЗІМІ
СПИСОК**

**научных и научно-методических трудов
старшего научного сотрудника Института молекулярной нанофотоники
КарУ имени академика Е.А. Букетова, доктора PhD
Селиверстовой Евгении Владимировны**

Р/с № / № п/п	Атауы / Название	Баспа немесе қолжазба құқында / Печатный или на правах рукописи	Баспа, журнал (атауы, №, жылы, беттері), авторлық куәліктің, патенттің № / Издательство, журнал (название, год, № страницы), № авторского свидетельства, патента	Баспа табақтар / Количество о печатных листов	Қосалқы авторлардың аты-жөні / Ф.И.О. соавторов
1	2	3	4	5	6
1. SCOPUS ДҚ бойынша индекстелетін нөлдік емес импакт-факторы бар ғылыми журналдарда (SCOPUS ДҚ бойынша автордың жарияланымдар тізімі қоса беріледі)					
1. В научных журналах с ненулевым импакт-фактором индексируемых по БД SCOPUS (список публикаций автора по БД SCOPUS прилагается)					
1	Plasmon effect in the donor-acceptor pairs of dyes with various efficiency of FRET	статья/печатный	Journal of Luminescence. – 2019. – Vol. 214. – P. 116594 (1-6). DOI: 10.1016/j.jlumin.2019.1165	0,4/0,1	Ibrayev, N. Kh., Zhumabay N., Temirbayeva D.
2	Competitive influence of the plasmon effect and energy transfer between chromophores and Ag nanoparticles on the fluorescent properties of indopolycarboyanine dyes	статья/печатный	Journal of Luminescence – 2021. – Vol. 235. – P. 118000 (1–7). DOI: 10.1016/j.jlumin.2021.118000	0,8/0,1	Ibrayev N., Omarova G., Ishchenko A., Kucherenko M.

Ізденуші

Соискатель:

Е.В. Селиверстова

Тізім дұрыс:

Список верен:

Молекулалық нанофотоника институтының директоры

Директор Института молекулярной нанофотоники

Ғалым хатшы

Ученый секретарь

Н.Х. Ибраев

А.Т. Омарова



1	2	3	4	5	6
2. ҚР ҒЖБССҚК ұсынған басылымдар тізімінде					
2. В списках изданий, рекомендованных КОКСНВО РК					
1	Получение и исследование свойств диспергированного оксида графена	статья/печатный	Вестник КазНУ. Серия химическая. – 2015. – №3 (79). – С. 66 – 70. DOI: 10.15328/cb642	0,25/0,1	Ибраев Н.Х., Джанабекова Р.Х.
2	Effect of plasmon resonance of metal nanoparticles on spectral-luminescent properties of polymethine dye	статья/печатный	Вестник Карагандинского университета. Серия Физика. – 2018. – №3(91). – С. 37-41.	0,3/0,1	Ibrayev N.Kh., Zhumabay N.D., Omarova G.S., Ishchenko A.A.
3	Образование и рекомбинация электрон-дырочных пар в матрицах галогенсодержащих производных поли-п-эпоксипропилкарбазола, допированных полиметиновым красителем	статья/печатный	Журнал проблем эволюции открытых систем. – 2018. – Т. 1, вып. 20. – С. 59-67.	1,03/0,1	Афанасьев Д.А., Ибраев Н.Х., Нурмаханова А.К., Едрисов А.Т.
4	Preparation and study of electrophysical and optical properties of TiO ₂ -GO nanocomposite material	статья/печатный	Вестник Карагандинского университета. Серия Физика. – 2019. – №2 (94). – С. 55-61. DOI: 10.31489/2019Ph2/54-60	0,4/0,1	Zhumabekov A.Zh., Ibraev N.Kh., Kamalova G.B.
5	Исследование взаимодействия макромолекул полупроводниковых полимеров и цианинового красителя	статья/печатный	Вестник Карагандинского университета. Серия Физика. – 2019. – №1(93). – С. 44-49. DOI: 10.31489/2019Ph1/44-49	0,4/0,1	Темирбаева Д.А., Нурмаханова А.К., Ибраев Н.Х.
6	Investigation of photocatalytic activity of TiO ₂ -GO nanocomposite	статья/печатный	Eurasian Physical Technical Journal. – 2019. – Vol.16, No.1(31). – P. 42-46. DOI: 10.31489/2019No1/42-46	0,3/0,1	Zhumabekov A.Zh., Ibraev N.Kh.

Ізденуші

Соискатель:

Тізім дұрыс:

Список верен:

Молекулалық нанофотоника институтының директоры

Директор Института молекулярной нанофотоники

Ғалым хатшы

Ученый секретарь

Е.В. Селиверстова

Н.Х. Ибраев

А.Т. Омарова



1	2	3	4	5	6
7	Optical properties of ablated graphene oxide in aqueous dispersions	статья/печатный	Вестник Карагандинского университета. Серия Физика. – 2020. – Vol. 99, № 3. – С. 6–12. DOI: 10.31489/2020Ph3/6–12	0,4/0,1	Seliverstova E.V., Ibrayev N.Kh., Temirbayeva D.A., Omarova G.S.
8	Synthesis and study of photoelectrical properties of planar ensembles based on TiO ₂ and graphene oxide	статья/печатный	Вестник Карагандинского университета. Серия Физика. – 2020. – N 2 (98). – С. 18-23. DOI: 10.31489/2020Ph2/18-23	0,3/0,1	Zhumabekov A.Zh., Sadykova A.E., Seliverstova E.V.
9	The effect of laser energy density on the properties of graphene dots	статья/печатный	Eurasian Physical Technical Journal. – 2022. – Vol. 19, No. 2 (40). – P. 30-34. DOI: 10.31489/2022No2/30-34.	0,3/0,1	Seliverstova E.V., Ibrayev N. Kh., Alikhaidarova E.Zh.
10	Photovoltaic properties of functionalized indopolycarbocyanine dye	статья/печатный	Eurasian Physical Technical Journal. – 2022. – Vol. 19, No. 3 (41). – P. 55–59. DOI: 10.31489/2022No3/55-59	0,3/0,1	Ibrayev N.Kh., Omarova G.S., Ishchenko A.A., Derevyanko N.A., Khamza T.
11	Plasmon effect on triplet-singlet energy transfer in the dye-doped Langmuir-Blodgett films //	статья/печатный	Вестник Карагандинского университета. Серия Физика. – 2022. – № 4 (108). – С. 7–14. DOI: 10.31489/2022PH4/6-13	0,5/0,1	Temirbayeva D., Ibrayev N., Kudinova M., Ishchenko A.
12	Transient absorption of gold nanoparticles of various diameters	статья/печатный	Eurasian Physical Technical Journal. – 2022. – Vol. 19, No. 4 (42). – P. 73–77. DOI: 0.31489/2022No4/73-77	0,3/0,1	Ibrayev N.Kh., Kanapina A.E.
13	Effect of graphene oxide on spectral-luminescent properties of xanthene dye	статья/печатный	Eurasian Journal of Physics and Functional Materials. – 2022. – Vol. 6(4). – P. 298-305. DOI: 10.32523/ejpfm.2022060405	0,5/0,1	Alikhaidarova E., Ibrayev N.

Издануші

Соискатель:

Тізім дұрыс:

Список верен:

Молекулалық нанопотоника институтының директоры

Директор Института молекулярной нанопотоники

Ғалым хатшы

Ученый секретарь

Е.В. Селиверстова

Н.Х. Ибраев

А.Т. Омарова

