

СПИСОК
опубликованных научных и учебно-методических трудов
Зейниденова Асылбека Калкеновича

№	Название трудов	Печатный или на правах рукописи	Издательство, журнал (название, номер, год) или авторское свидетельство	Кол-во печатных страниц	Фамилии соавторов работ
1	2	3	4	5	6
В изданиях входящие в базу данных Thomson Reuters					
1.	Stimulated emission from aluminium anode oxide films doped with rhodamine 6G	Печат. (статья)	Quantum electron. – 2015. – Vol. 45, № 7. – P. 663-667. (IF-1.119)	0,3 п.л.	Ibrayev N.Kh. Aimukhanov A.K. Napolskii K.S.
2.	Effect of the titanium dioxide shell on the plasmon properties of silver nanoparticles	Печат. (статья)	Russian Journal of Physical Chemistry A. – 2016. – Vol. 90, № 4. – P. 833-837. (IF-0.581)	0,3 п.л.	Afanashev D.A. Ibrayev N.Kh. Serikov T.M.
3.	Effect of silver nanoparticles on spectral-luminescent and generation properties of rhodamine 6G in aqueous alcohol solutions	Печат. (статья)	Russian Journal of Physical Chemistry A. – 2016. – Vol. 12, № 12. – P. 1853-1857. (IF-0.581)	0,3 п.л.	Ibrayev N.Kh. Gladkova V.K.
В изданиях из перечня, утвержденного Комитетом по контролю в сфере образования и науки МОН РК					
4.	Разработка техники и методики получения наноструктурированного пористого оксида алюминия методом анодного окисления	Печат. (статья)	Вестник КарГУ. – Серия физика. – 2015. – №4 (80). – С. 43-47.	0,3 п.л.	Ибраев Н.Х. Айтбаева Ж.М.
5.	Influence of annealing temperature on photophysical properties of nanostructured TiO ₂ films	Печат. (статья)	Eurasian physical technical journal. – 2016. – Vol. 13, №2 (26). – С. 53-59.	0,4 п.л.	Ibrayev N.Kh. Serikov T.M. Kuterbekov A.K. Bekmyrza K.Zh.
6.	Active medium for dye-lasers based on a matrix of porous Al ₂ O ₃ with Ag nanoparticles	Печат. (статья)	Eurasian physical technical journal. – 2017. – Vol. 14, №1 (27). – С. 56-62.	0,4 п.л.	Ibrayev N.Kh. Aimukhanov A.K.

Соискатель

Список верен. Декан факультета

Ученый секретарь



А.К. Зейниденов

Б.Р. Нусупбеков

А.Т. Мустояпова

1	2	3	4	5	6
7.	Photophysical properties of poly (3-hexylthiophene) on the islet silver films	Печат. (статья)	Eurasian physical technical journal. – 2017. – Vol. 14, №1 (27). – С. 41-48.	0,4 п.л.	Nurmakhanova A.K. Issayeva A.Zh. Ibrayev N.Kh.
8.	Investigation of the influence of gold nanoparticles on stimulated luminescence of Phenylamine 160 in ethanol	Печат. (статья)	Вестник КарГУ. – Серия физика. – 2017. – №3 (87). – С. 8-13.	0,3 п.л.	Aimukhanov A.K. Ibrayev N.Kh. Yessimbek A.M. Yusupova Dh.
9.	Investigation of the structural, optical and photocatalytic properties of TiO ₂ nanotubes	Печат. (статья)	Eurasian physical technical journal. – 2017. – Vol. 14, №2 (28). – С. 72-78.	0,4 п.л.	Ibrayev N.Kh. Serikov T.M.
10.	Photovoltaic and electrophysical properties of plasmon-enhanced organic solar cells	Печат. (статья)	Вестник КарГУ. – Серия физика. – 2017. – №4 (88). – С. 18-23.	0,3 п.л.	Ibrayev N.Kh.
11.	Receiving and research of thin films of graphite and oxide of aluminium as bases for high capacitance capacitors	Печат. (статья)	Вестник КарГУ. – Серия физика. – 2018. – №1 (89). – С. 32-38.		Makhanov K.M. Ermaganbetov K.T. Chirkova L.V. Arinova E.T.
12.	Installation for the research of galvanomagnetic effects in manganites of lanthanides	Печат. (статья)	Вестник КарГУ. – Серия физика. – 2018. – №1 (89). – С. 47-53.		Ermaganbetov K.T. Chirkova L.V. Kassenov B.K. Kabiden R. Makhanov K.M.
В материалах международных конференции, проведенные в других странах					
13.	Study lasing properties of Rhodamine 4c dye in the pores of anodized aluminum	Эл. ресурс (статья)	IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering. – 2015. – Vol. 81. – P. 012125. http://iopscience.iop.org/1757-899X/81/1/012125/	0,4 п.л.	Ibrayev N.Kh. Aimukhanov A.K. Ahatova Zh.Zh.
14.	Plasmon effect on transformation of light energy in poly(3-hexylthiophene) films	Печат. (тезис)	16th IUPAC International Symposium on Macromolecular Complexes (10-14 august, 2015 г.). – Wroclaw, 2015. – P.14.	0,1 п.л.	Ibrayev N.Kh. Serikov T.M.

Соискатель

Список верен. Декан факультета

Ученый секретарь



А.К. Зейниденов

Б.Р. Нусупбеков

А.Т. Мустояпова

1	2	3	4	5	6
15.	Активные среды для лазеров на основе матрицы пористого Al_2O_3 с добавками наночастиц серебра	Печат. (статья)	Сборник трудов IX международной конференции молодых ученых и специалистов «Оптика – 2015» (12-16 октября, 2015 г.). – Санкт-Петербург. – 2015. – С. 342-344.	0,2 п.л.	Ибраев Н.Х. Аймуханов А.К.
16.	The impact of Ag nanoparticles on the parameters of DSS-cells sensitized by Z907	Эл. ресурс (статья)	IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering. – 2016. – Vol. 110. – P. 012067. http://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-99X/110/1/012067?fromSearchPage=true	0,3 п.л.	Ibrayev N.Kh. Aimukhanov A.K.
17.	Optical and photocatalytic properties of day-TiO ₂ nanotube heterosystem	Печат. (тезис)	The 4 th International Symposium «MOLECULAR PHOTONICS» dedicated to academician A.N. Terenin, (21-24 July, 2016). – Peterhof, St. Petersburg, 2016. – P. 50.	0,1 п.л.	Serikov T.M. Ibrayev N.Kh.
18.	Structural properties and photoinduced electron processes in polymer films of poly(3-hexylthiophene-2,5-diyl) on the surface of silver island films	Печат. (статья)	The 6 th International conference «NANOMATERIALS: APPLICATIONS AND PROPERTIES», (14–19 September). – Lviv, 2016. – P. 1-2.	0,1 п.л.	Ibrayev N.Kh. Afanasyev D.A.
19.	Influence of island silver films on photoinduced electronic transitions of poly(3-hexylthiophene)	Печат. (тезис)	The 4 th International Symposium «MOLECULAR PHOTONICS» dedicated to academician A.N. Terenin, (21-24 July, 2016). – Peterhof, St. Petersburg, 2016. – P. 75.	0,1 п.л.	Ibrayev N.Kh. Afanasyev D.A.
20.	Plasmon-enhanced stimulated emission of dye-lasers in matrix of porous Al_2O_3	Печат. (тезис)	The 4 th International Symposium «MOLECULAR PHOTONICS» dedicated to academician A.N. Terenin, (21-24 July, 2016). – Peterhof, St. Petersburg, 2016. – P. 76.	0,1 п.л.	Ibrayev N.Kh. Aimukhanov A.K.
21.	Influence of plasmon silver films on photoinduced electronic processes in polymeric films of poly(3-hexylthiophene)	Печат. (тезис)	19 th International Conference on Dynamical Processes in Excited States of Solids (DPC'16), (17-22 July, 2016). – Paris, 2016. – P. 153.	0,1 п.л.	Ibrayev N.Kh. Afanasyev D.A.

Соискатель

Список верен. Декан факультета

Ученый секретарь



А.К. Зейниденов

Б.Р. Нусупбеков

А.Т. Мустояпова

1	2	3	4	5	6
22.	Influence of the island films of silver on the spectral-luminescent and photovoltaic properties of poly (3-hexylthiophene)	Печат. (тезис)	Recent Advances in Photovoltaics: Novel materials and device concepts for flexible and thin-film solar cells (September 28 – October 1). – Bukhara, 2016. – P. 1-2.	0,1 п.л.	Ibrayev N.Kh. Afanasyev D.A.
23.	Influence of plasmon effect of silver nanoparticles on transformation of light energy in PЗНТ:PCBM systems	Печат. (тезис)	8th International IUPAC Symposium «Macro- and Supramolecular Architectures and Materials: Multifunctional Materials and Structures» (6–10 June). – Sochi, 2017. – P. 84.	0,1 п.л.	Ibrayev N.Kh.
24.	Разработка преобразователя солнечной энергии в электрическую на основе полупроводниковых полимеров и наночастиц металлов	Эл. ресурс (статья)	Сборник материалов II Международной научно-практической конференции «Интеграция современных научных исследований в развитие общества» (5 мая). – Кемерово. – 2017. – С. 84-87. https://elibrary.ru/item.asp?id=29374540	0,2 п.л.	Галым А. Ауельбекова А.К.
25.	Study of the optical and photovoltaic properties of N-Methyl-1-(4-Cytisinophenyl) Fullerene- C60-[1,9] – Pyrrolidine	Эл. ресурс (статья)	Proceedings of the 2017 IEEE 7th International Conference on Nanomaterials: Applications & Properties, (10–15 September). – Zatoka, 2017. – P. 1-4. http://nap.sumdu.edu.ua/index.php/nap/nap2017/paper/view/1891	0,3 п.л.	Ibrayev N.Kh. Issayeva A.Zh. Fazylov S.D. Nurkenov O.A. Arinova A.E.
26.	Influence of plasmon effect silver nanoparticles on photovoltaic and electrophysical properties of organic solar cells	Эл. ресурс (статья)	Proceedings of the 2017 IEEE 7th International Conference on Nanomaterials: Applications & Properties, (10–15 September). – Zatoka, 2017. – P. 1-4. http://nap.sumdu.edu.ua/index.php/nap/nap2017/paper/view/2051	0,3 п.л.	Ibrayev N.Kh. Nurmakhanova A.K.

Соискатель

Список верен. Декан факультета

Ученый секретарь



А.К. Зейниденов

Б.Р. Нусупбеков

А.Т. Мустояпова

1	2	3	4	5	6
Международные и республиканские конференции, проведенные в РК					
27.	Жайрем кен-байыту комбинатындағы «Үшқатын-III» кеншінің үйінділеріндегі қысқы және жазғы мезгілдеріндегі бөлінетін шандардың мөлшері	Печат. (статья)	Материалы международной научно-практической конференции посвященной 90-летию Е.А. Букетова. – Том I. – (27 - 28 марта) – Караганда, 2015. – С. 100-104.	0,3 п.л.	Ауельбекова А.К. Бекишев Қ.Б. Аतिकеева С.Н.
28.	Жамбыл облысындағы «Бірлесу-еңбек» ЖШС шығарылатын фосфор қалдықтарының атмосфераны ластау деңгейі	Печат. (статья)	Материалы международной научно-практической конференции посвященной 90-летию Е.А. Букетова. – Том I. – (27 - 28 марта) – Караганда, 2015. – С. 137-140.	0,4 п.л.	Бекишев Қ.Б. Ауельбекова А.К. Аतिकеева С.Н.
29.	<i>Noya carnosa</i> жапырағының экстрактын пайдалану арқылы күміс нанобөлшектердің түзілу үдерісін зерттеу	Печат. (статья)	Сборник материалов X Международной научной конференции студентов и молодых ученых «Наука и образование – 2015» (10-11 апреля). – Астана. – 2015. – С. 1270-1274.	0,4 п.л.	Бохийханкызы А., Турғамбеков Ф.М.
30.	Изучение поверхности пористого оксида алюминия, допированного красителем родамин 6Ж	Печат. (тезис)	Тезисы докладов IV междунар. науч. конф. «Коллоиды и поверхности -2015», посвященной 75-летию заслуженного деятеля РК, профессора К.Б.Мусабекова – Алматы. – 2015. – С. 48.	0,1 п.л.	Ибраев Н.Х. Сериков Т.М. Айтбаева Ж.М.
31.	Влияния наночастиц серебра на оптические свойства полимера poly(3-hexylthiophene) в растворах	Печат. (статья)	Хаос и структуры в нелинейных системах. Теория и эксперимент. Материалы 9-ой международной научной конференции посвященной 90-летию Е.А. Букетова (18 - 20 июня). – Караганда, 2015. – С. 235-237.	0,3 п.л.	Ибраев Н.Х. Сериков Т.М. Айтбаева Ж.М.
32.	Влияние плазмонного эффекта наночастиц серебра на дезактивацию возбужденных электронных состояний poly(3-hexylthiophene)	Печат. (статья)	Материалы VI международного семинара специальные полимеры для охраны окружающей среды, нефтяной отрасли, био-, нанотехнологии и медицины (16-18 сентября, 2015 г.). – Семей, 2015. – С. 79.	0,1 п.л.	Ибраев Н.Х. Сериков Т.М. Айтбаева Ж.М.

Соискатель

Список верен. Декан факультета

Ученый секретарь



А.К. Зейниденов

Б.Р. Нусупбеков

А.Т. Мустояпова

1	2	3	4	5	6
33.	Синтез и исследование оптических свойств п-метил-1-(4-цитизинофенил) фуллерен-с ₆₀ -[1,9]-пирролидина	Печат. (тезис)	XIII Международная научная конференция «Физика твердого тела», посвященной 20-летию Евразийского национального университета им. Л.Н. Гумилева (26 - 28 апреля). – Астана, 2016. – С. 204-206.	0,2 п.л.	Исаева А.Ж. Ибраев Н.Х. Фазылов С.Д. Нуркенов О.А. Аринова А.Е.
34.	Электрохимическое анодирование пленок титана, полученных методом магнетронного распыления	Печат. (тезис)	XIII Международная научная конференция «Физика твердого тела», посвященной 20-летию Евразийского национального университета им. Л.Н. Гумилева (26 - 28 апреля). – Астана, 2016. – С. 220-222.	0,2 п.л.	Сериков Т.М.
35.	Исследование структурных, оптических и фотокаталитических свойств наноструктурированной пленки TiO ₂	Печат. (тезис)	XIII Международная научная конференция «Физика твердого тела», посвященной 20-летию Евразийского национального университета им. Л.Н. Гумилева (26 - 28 апреля). – Астана, 2016. – С. 247-249.	0,2 п.л.	Ибраев Н.Х. Сериков Т.М. Алихайдарова Э.Ж. Болатбекова М.М.
36.	Никельдің биологиялық активті нанобөлшектерінің деградациясына физиологиялық органың әсерін зерттеу	Печат. (статья)	Материалы Республиканской научно-практической конференции «Современное состояние наук о жизни: Фундаментальные и прикладные аспекты» (13 - 14 октября). – Караганда, 2016. – С. 141-146.	0,3 п.л.	Елемесова А.Н. Тургамбеков Г.М.
37.	Влияние наночастиц серебра на фотовольтаические и электрофизические свойства органических солнечных ячеек	Печат. (статья)	Материалы республиканской научно-практической конференции «ЭКСПО-2017: технологии будущего» (21 - 22 октября). – Караганда, 2016. – С. 71-75.	0,3 п.л.	Ибраев Н.Х.
38.	Study of structural, optical and photocatalytic properties of TiO ₂ nanostructured films	Печат. (статья)	X международная научная конференция молодых ученых «Инновационное развитие и востребованность науки в современном Казахстане» (20 - 21 октября). – Алматы, 2016. – С. 45-48.	0,2 п.л.	Bolatbekova M.M.

Соискатель

Список верен. Декан факультета

Ученый секретарь



А.К. Зейниденов

Б.Р. Нусупбеков

А.Т. Мустояпова

1	2	3	4	5	6
44.	Наноматериалдарды алу және зерттеу негіздері	Эл. учебное пособие	ҚР. Әділет министрлігі. Куәлік №2251 29 қыркүйек 2017 ж.	31,6 МБ	
Патенты					
45.	Способ получения активного элемента перестраиваемого лазера на красителе	Печат. (патент)	Патент на полезную модель № 1709 от 05.09.2016	0,3 п.л.	Ибраев Н.Х.
46.	Способ получения активного элемента перестраиваемого лазера на красителе	Печат. (патент)	Заключение о выдачи патента на полезную модель № 0387.2 от 16.06.2017	0,3 п.л.	Ибраев Н.Х. Аймуханов А.К.
Другие издания					
47.	Вынужденное излучение пленок анодного оксида алюминия, допированных родамином 6Ж	Эл. ресурс (статья)	Квантовая электроника. – 2015. – Т.45, №7. – С. 663-667. http://www.mathnet.ru/php/archive.phtml?wsh	0,3 п.л.	Ибраев Н.Х. Аймуханов А.К. Напольский К.С.
48.	Влияние оболочки из диоксида титана на плазмонные свойства наночастиц серебра	Печат. (статья)	Журнал физической химии. – 2016. – Т. 90, № 4. – С. 598-603.	0,3 п.л.	Афанасьев Д.А. Ибраев Н.Х. Сериков Т.М.
49.	The impact of the process of producing chrysotile-asbestos on environment	Печат. (статья)	ҚарМУ хабаршысы. – Биология, медицина, география сериясы. – 2016. – № 1 (81). – Б. 35-39.	0,3 п.л.	Turgambekov G.M.
50.	Влияние наночастиц серебра на спектрально-люминесцентные и генерационные свойства родамина 6Ж в водно-спиртовых растворах	Печат. (статья)	Журнал физической химии. – 2016. – Т. 90, № 12. – С. 1-5.	0,3 п.л.	Ибраев Н.Х. Гладгова В.К.
51.	Инициатива CDIO как инструмент повышения эффективности инженерного образования	Эл. ресурс (статья)	Менеджмент в образовании. – 2017. – №2 (85). – Б. 17-20. http://www.ripkso.kz/files/blocks/2/EduManagement2-17.pdf	0,2 п.л.	Тусупбекова А.К. Ереубаев Х.Г.

Соискатель

Список верен. Декан факультета

Ученый секретарь



А.К. Зейниденов

Б.Р. Нусупбеков

А.Т. Мустояпова