

Ғылыми атақтар
қауымдастырылған
профессор (доцент),
профессор беру ережесіне
1-қосымша

10200-Физикалық ғылымдар мамандығы бойынша профессор ғылыми атағына ізденуші Исакова Күлпаш Амановна туралы анықтама

1	Тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда)	Исакова Күлпаш Амановна
2	Ғылыми дәрежесі (ғылым кандидаты, ғылым докторы, философия докторы (PhD), бейіні бойынша доктор) немесе философия докторы (PhD), бейіні бойынша доктор академиялық дәрежесі немесе философия докторы (PhD), бейіні бойынша доктор дәрежесі, берілген уақыты	Физика-математика ғылымдарының кандидаты Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігінің білім және ғылым саласындағы қадағалау және аттестаттау комитетінің 2004 жылы 10 қыркүйектегі шешімі (№9 хаттама) №0011629
3	Ғылыми атақ, берілген уақыты	Физика мамандығы бойынша доценті Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігінің білім және ғылым саласындағы қадағалау және аттестаттау комитетінің 2009 жылы 22 қыркүйектегі шешімі (№7 хаттама) №0001145
4	Құрметті атақ, берілген уақыты	
5	Лауазымы (лауазымға тағайындалу туралы бұйрық мерзімі және нөмірі)	
6	Ғылыми, ғылыми-педагогикалық жұмыс өтілі	Барлығы <u>33</u> жыл, Оның ішінде университет профессоры лауазымда <u>10</u> жыл
7	Қауымдастырылған профессор (доцент) ғылыми атағын алғаннан кейінгі ғылыми мақалалар, шығармашылық еңбектер саны	Барлығы <u>44</u> ; Уәкілетті орган ұсынатын басылымдарда <u>22</u> , Clarivate Analytics (Кларивэйт Аналитикс) (Web of Science Core Collection, Clarivate Analytics (Вэб оф СайнсКор Коллекшн, Кларивэйт Аналитикс)) компаниясының ақпараттық базасына <u>13</u> , Scopus (Скопус) не JSTOR (ДЖЕЙСТОП) базалардағы ғылыми журналдарда <u>14</u> , Ғылым және жоғары білім саласындағы сапаны қамтамасыз ету комитеті журналдарда <u>6</u> , Шығармашылық еңбектер <u>10</u>
8	Соңғы 5 жылда басылған монографиялар, оқулықтар, жеке жазылған оқу (оқу-әдістемелік) құралдар саны	Ғылыми монография – <u>1</u> , Республикалық оқу-әдістемелік кеңес ұсынған оқу құралы – <u>1</u> , Оқу құралы – <u>5</u>
9	Оның басшылығымен диссертация қорғаған және ғылыми дәрежесі (ғылым кандидаты, ғылым докторы, философия докторы (PhD), бейіні бойынша доктор) немесе философия докторы (PhD), бейіні бойынша доктор академиялық дәрежесі немесе философия докторы (PhD), бейіні бойынша доктор дәрежесі бар тұлғалар	
10	Оның жетекшілігімен даярланған	Республикалық деңгейде:

Ғылыми атақтар (қауымдастырылған профессор (доцент), профессор) беру ережесіне 2-қосымша

ҒЫЛЫМИ АТАҚТЫ ІЗДЕНУШІНІҢ (ҚАУЫМДАСТЫРЫЛҒАН ПРОФЕССОР (ДОЦЕНТ), ПРОФЕССОР) ТІРКЕУ-ЕСЕП КАРТОЧКАСЫ

Халықаралық рецензияланатын басылымдағы жарияланымдар тізімі

Үміткердің АЖТ Кулпаш Амановна Искакова

Автордың идентификаторы (болған жағдайда):

Scopus Author ID: 6506460610

Web of Science Researcher ID: D-6697-2018

ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-5833-9205>

№ р/н	Жарияланымның атауы	Жарияланым түрі (мақала, шолу, т.б.)	Журналдың атауы, жариялау жылы (деректер базалары бойынша), DOI	Журналдың жариялау бойынша Journal Citation Reports (Журнал Цитэйшэн Репортс) деректері бойынша импакт-факторы және ғылым саласы	Web of Science Core Collection (Веб оф Сайенс Кор Коллекшн) деректер базасындағы индексі	Журналдың жариялау жылы бойынша Scopus (Скопус) деректері бойынша CiteScore (СайтСкоп) процентілі және ғылым саласы	Авторлардың АЖТ (үміткердің АЖТ сызу)	Үміткердің ролі (тең автор, бірінші автор немесе корреспонденция үшін автор)
1	Modeling of the crystal structure growth process of GaAs	Мақала	<i>Appl. Phys. A</i> 109, 857–864 (2012). https://doi.org/10.1007/s00339-012-7364-x	Q2 PHYSICS, APPLIED	0.5	62	Iskakova K., Akhmaltdinov R.	бірінші автор және корреспонденция үшін автор
2	The Electron Density and Energy States for Nanoclusters of GaAs	Мақала	<i>Nanoscience and Nanotechnology Letters</i> , Volume 11, Number 5, May 2019, pp. 621-629(9), doi.org/10.1166/nnl.2019.29	Q4 PHYSICS, APPLIED	0.2		Iskakova Kulpash; Akhmaltdinov Rif; Kuketaev Temirgali; Kosov Vladimir	бірінші автор және корреспонденция үшін автор;

			35					
3	Investigation of luminescence properties of Ho ³⁺ doped barium, zinc and gadolinium based phosphate glasses	Мақала	Optik - International Journal for Light and Electron Optics 260 (2022) 169046, https://doi.org/10.1016/j.ijleo.2022.169046	Q2 OPTICS	0.89	70	M. Shoaib, I. Khan, Kulpash Iskakova , Mohammad Mahtab Alam, G. Rooh, N. Chanthima, S. Kothan, I. Ullah, A. Ahad, J. Kaewkhao	корреспонденция үшін автор;
4	Mathematical modeling and analysis of the SARS-Cov-2 disease with reinfection	Мақала	Computational Biology and Chemistry, 98 (2022) 107678 https://doi.org/10.1016/j.compbiolchem.2022.107678	Q2 COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS	0.75	87	Asghar Atifa, Muhammad Altaf Khan, Kulpash Iskakova , Fuad S. Al-Duais, Irshad Ahmad	корреспонденция үшін автор;
5	On nonlinear dynamics of COVID-19 disease model corresponding to nonsingular fractional order derivative	Мақала	Medical and Biological Engineering and Computing, https://doi.org/10.1007/s11517-022-02661-6	Q2 MATHEMATICAL & COMPUTATIONAL BIOLOG	0.65	73	Muhammad Arfan, Maha M. A. Lashin, Pongsakorn Sunthrayuth, Kamal Shah, Aman Ullah, Kulpash Iskakova , M. R. Gorji, Thabet Abdeljawad	корреспонденция үшін автор
6	Dynamical study of a novel 4D hyperchaotic system: An integer and fractional order analysis	Мақала	Mathematics and Computers in Simulation, https://doi.org/10.1016/j.matcom.2023.01.024	Q1 Computer science, interdisciplinary applications, Mathematics, applied	1.26	86	Kulpash Iskakova , Mohammad Mahtab Alam, Gülnur Yılmaz	бірінші автор және корреспонденция үшін автор
7	Plasma Deposition of Gallium Arsenide Nano clusters on a Silicon	Мақала	Journal of Nanomaterials Volume 2022, Article ID 3767355, https://doi.org/10.1155/2022.3767355	Q3 MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPL	0.37	64	Kulpash Iskakova	бірінші автор және корреспонденция үшін автор

	Matrix		22/3767355	INARY				я үшін автор
8	Modeling and calculation of the algorithm structure of compound semiconductor-type A^3B^5	Мақала	Applied Mechanics and Materials, ISSN: 1662-7482, 2011, vols. 110-116 (2012), №7, pp 2854-2858, http://www.scientific.net/AMM.110-116.2854				Iskakova K., Akhmaltdinov R.	бірінші автор және корреспондентия үшін автор
9	About the energy levels of GaAs	Мақала	Journal of Physics: Conference Series Volume 510 conference J. Phys.: Conf. Ser., 2014 510 012038 doi:10.1088/1742-6596/510/1/012038			18	Iskakova K., Akhmaltdinov R., Amanova A.	бірінші автор және корреспондентия үшін автор
10	The ideal —defects of the crystal structure of GaAs.	Мақала	Advanced Materials Research, ISSN: doi:10.4028, Vol. 936 (2014) pp 577-584, 2014.				K.A. Iskakova, R. Akhmaltdinov, A. Amanova.	бірінші автор және корреспондентия үшін автор
11	Interspherical Space and Properties of Mono- and Divalent Metals with FCC and BCC Structures	Мақала	<i>J. Comput. Theor. Nanosci.</i> Volume 15, Number 4, 1384–1394 (2018)			32	K.A. Iskakova, R. Akhmaltdinov, B. Aliyev	бірінші автор және корреспондентия үшін автор
12	Formation of $(Cu)_n$ & $(Cu_2O)_n$ nanostructures with the stability of their clusters.	Мақала	AIMS Materials Science, 2018, 5(3): 543-550. doi: 10.3934/mat.ersci.2018.3.543	Q4 MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY	0.2	46	K.A. Iskakova, Rif Akhmaltdinov, Temirgali Kuketaev	бірінші автор және корреспондентия үшін автор
13	Spontaneous Appearance	Мақала	<i>Journal of Computatio</i>			32	Kulpash Iskakova; Rif	бірінші

	of Nanoclusters (Cu) _n and (Cu ₂ O) _n		<i>nal and Theoretical Nanoscience</i> Aug 2019 DOI:10.1166/JCTN.2019.8363				Akhmaltdinov; Temirgali Kuketaev; Esen Bidaibekov	автор және корреспонденция үшін автор
14	Production of thin copper oxide films and its electronic density	Мақала	AIMS <i>Materials Science</i> , 2019, 6(3): 454-463. doi: 10.3934/materials.2019.3.454	Q4 MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY	0.2	46	Iskakova Kulpash, Akhmaltdinov Rif	бірінші автор және корреспонденция үшін автор
15	Radiation Consequences on Sutterby Fluid over a Curved Surface	Мақала	Journal of Engineering Thermophysics, 2022, Vol. 31, No. 2, pp. 1–13. c Pleiades Publishing, Ltd., 2022.	Q3 THERMODYNAMICS	0.34	47	A. S. M. Metwally, A. Khalid, A. A. Khan, K. Iskakova, M. R. Gorji, and M. Ehab	корреспонденция үшін автор
16	Nickel oxide nanoparticles on the surface of the gallium arsenide nanocluster structure	Мақала	<i>Nanomaterials and Energy</i> , 2019 DOI: 10.1680/JNAEN.19.00032	Q4 MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY	0.16		Iskakova Kulpash; Akhmaltdinov Rif	бірінші автор және корреспонденция үшін автор

тиісті квартиль немесе процентиль берілген ғылым саласы. Ғылым саласы ғылыми атақ берілетін мамандыққа сәйкес келу керек

Бас ғылыми хатшы



[Handwritten signature]

Ж. М. Битибаева

«Абай атындағы ҚазҰПУ» КеАҚ
Математика, физика және информатика институтының
«Информатика және білімді ақпараттандыру» кафедрасының профессоры, физика-математика ғылымдарының кандидаты
Искакова Күлпаш Аманқызының ғылыми және ғылыми-әдістемелік еңбектерінің
ТІЗІМІ
(2010-2023 ж.ж.)

Р/с №	Атауы	Баспа немесе қолжазба құқығында	Баспа, журнал (атауы, №, жылы, беттері), авторлық куәліктің, патенттің №	Баспа табақтар	Қосалқы авторлардың аты-жөні
1	2	3	4	5	6
Scopus халықаралық деректер базасы тізіміндегі ғылыми журналдарда жарияланған ғылыми еңбектер					
1	Modeling of the crystal structure growth process of GaAs	Мақала	Applied Physics A: Materials Science and Processing. December 2012, Volume 109, Issue 4, pp 857-864.	0,4375	Rif Akhmaltdinov
2	Modeling and calculation of the algorithm structure of compound semiconductor-type A ³ B ⁵	Мақала	Applied Mechanics and Materials, ISSN: 1662-7482, 2011, vols. 110-116 (2012), №7, pp 2854-2858, http://www.scientific.net/AMM.110-116.2854	0,3125	Rif Akhmaltdinov
3	About the energy levels of GaAs	Мақала	Journal of Physics: Conference Series Volume 510 conference J. Phys.: Conf. Ser., 2014 510 012038 doi:10.1088/1742-6596/510/1/012038	0,1875	Rif Akhmaltdinov
4	The ideal — defects of the crystal structure of GaAs.	Мақала	Advanced Materials Research, ISSN: doi:10.4028, Vol. 936 (2014) pp 577-584, 2014	0,5	R. Akhmaltdinov, A. Amanova.

Печать

« ____ » _____ 2023 ж.

Ізденуші:

Бас ғылым хатшы



Искакова К.А.

Битибаева Ж.М.

1	2	3	4	5	6
5	Interspherical Space and Properties of Mono- and Divalent Metals with FCC and BCC Structures	Мақала	<i>J. Comput. Theor. Nanosci.</i> Volume 15, Number 4, 1384–1394 (2018)	0,6875	R. Akhmaltdinov, B. Aliyev
6	Formation of $(Cu)_n$ & $(Cu_2O)_n$ nanostructures with the stability of their clusters.	Мақала	<i>AIMS Materials Science</i> , 2018, 5(3): 543-550. doi: 10.3934/materci.2018.3.543	0,4375	Rif Akhmaltdinov, Temirgali Kuketaev
7	Spontaneous Appearance of Nanoclusters $(Cu)_n$ and $(Cu_2O)_n$	Мақала	<i>Journal of Computational and Theoretical Nanoscience</i> Aug 2019 DOI:10.1166/JCTN.2019.8363	0,5625	Rif Akhmaltdinov; Temirgali Kuketaev; Esen Bidaibekov
8	Production of thin copper oxide films and its electronic density	Мақала	<i>AIMS Materials Science</i> , 2019, 6(3): 454-463. doi: 10.3934/materci.2019. 3.454	0,6875	Akhmaltdinov, Rif
9	Mathematical modeling and analysis of the SARS-Cov-2 disease with reinfection	Мақала	<i>Computational Biology and Chemistry</i> , 98 (2022) 107678 https://doi.org/10.1016/j.compbiolchem.2022.107678	0,625	Asghar Atifa, Muhammad Altaf Khan, Fuad S. Al-Duais, Irshad Ahmad
10	Investigation of luminescence properties of Ho^{3+} doped barium, zinc and gadolinium based phosphate glasses	Мақала	<i>Optik - International Journal for Light and Electron Optics</i> 260 (2022) 169046, https://doi.org/10.1016/j.ijleo.2022.169046	0,4375	M. Shoaib, I. Khan, Mohammad Mahtab Alam, G. Rooh, N. Chanthima, S. Kothan, I. Ullah, A. Ahad, J. Kaewkhao
11	Radiation Consequences on Sutterby Fluid over a Curved Surface	Мақала	<i>Journal of Engineering Thermophysics</i> , 2022, Vol. 31, No. 2, pp. 1–13. c Pleiades Publishing, Ltd., 2022.	0,875	A. S. M. Metwally, A. Khalid, A. A. Khan, M. R. Gorji, and M. Ehab

Печать

« _____ » _____ 2023 ж.

Ізденуші:

Бас ғалым хатшы



Искакова К.А.

Битибаева Ж.М.

1	2	3	4	5	6
4	Formation of $(Cu)_n$ & $(Cu_2O)_n$ nanostructures with the stability of their clusters.	Мақала	<i>AIMS Materials Science</i> , 2018, 5(3): 543-550. doi: 10.3934/materci.2018.3.543	0,4375	Rif Akhmaltdinov, Temirgali Kuketaev
5	Production of thin copper oxide films and its electronic density	Мақала	<i>AIMS Materials Science</i> , 2019, 6(3): 454-463. doi: 10.3934/materci.2019. 3.454	0,6875	Akhmaltdinov, Rif
6	The Electron Density and Energy States for Nanoclusters of GaAs	Мақала	<i>Nanoscience and Nanotechnology Letters</i> , Volume 11, Number 5, May 2019, pp. 621-629(9), doi.org/10.1166/ nnl.2019.2935	0,5625	Akhmaltdinov, Rif; Kuketaev, Temirgali; Kosov, Vladimir
7	Nickel oxide nanoparticles on the surface of the gallium arsenide nanocluster structure	Мақала	<i>Nanomaterials and Energy</i> , 2019 DOI: 10.1680/JNAEN.19.00032	0,25	Akhmaltdinov, Rif
8	Plasma Deposition of Gallium Arsenide Nano clusters on a Silicon Matrix	Мақала	<i>Journal of Nanomaterials</i> Volume 2022, Article ID 3767355, https://doi.org/10.1155/2022/3767355	0,625	
9	Mathematical modeling and analysis of the SARS-Cov-2 disease with reinfection	Мақала	<i>Computational Biology and Chemistry</i> , 98 (2022) 107678 https://doi.org/10.1016/j.compbiolchem.2022.107678	0,625	Asghar Atifa, Muhammad Altaf Khan, Fuad S. Al-Duais, Irshad Ahmad
10	Investigation of luminescence properties of Ho ³⁺ doped barium, zinc and gadolinium based phosphate glasses	Мақала	<i>Optik - International Journal for Light and Electron Optics</i> 260 (2022) 169046, https://doi.org/10.1016/j.ijleo.2022.169046	0,4375	M. Shoaib, I. Khan, Mohammad Mahtab Alam, G. Rooh, N. Chanthima, S. Kothan, I. Ullah, A. Ahad, J. Kaewkhao

Печать

« _____ » _____ 2023 ж.

Издануші:

Бас ғалым хатшы



Искакова К.А.

Битибаева Ж.М.

1	2	3	4	5	6
5	Получение тонких плёнок оксида меди	Мақала	Вестника КазНПУ им. Абая. Серия «Физико-математические науки».№3, 245-250 (2018)	0,375	
6	The modeling of crystal wave functions through potentials	Мақала	Вестника КазНПУ им. Абая. Серия «Физико-математические науки».№2, 245-250 (2022)	0,4375	
Шетелдік рейтингтік (шетелдік сараптамалық) ғылыми журналдарда жарияланған ғылыми еңбектер					
1	Modeling and Calculation Principles of the Algorithm Structure of Compound Semiconductor-type A ³ B ⁵	article	International Journal of Applied Physics and Mathematics, ISSN: 2010-362X, September 2011, Vol. 1, No. 2, pp 112-117, http://www.ijapm.org/	0,375	Rif Akhmaltdinov
Қазақстанның ғылыми журналдарында жарық көрген ғылыми еңбектер					
1	Мемлекеттік және мемлекеттік емес ұйымдарда маман жұмысын автоматтандыруды ұйымдастыру	Мақала	МегаБілім, Алматы қаласы, «Салтанат» баспаханасында басылды. №4, 4-5 (2020)	0,125	Бержанова Ұ.Г.
Жақын және алыс шет елдерде өткізілген халықаралық – практикалық конференция материалдары					
1	Теоретические основы разработки электронных учебников по специальным дисциплинам информационных технологий	статья	Материалы Всероссийской научно-практической конференции «Человек. Общество. Образование». Уфа: РИЦ БашГУ, Ч. II., с. 249-255, 15-17 марта 2010 года.	0,375	Ерденева А.А.

Печать

« ____ » _____ 2023 ж.

Ізденуші:

Бас ғалым хатшы



Искакова К.А.

Битибаева Ж.М.

1	2	3	4	5	6
2	3D моделирование и расчёт ОЦК и ГЦК структур	статья	Международная заочная научная конференция «Актуальные вопросы технических наук», Сборник трудов, с 10-13, Пермь, июль 2011 года	0,25	Еримбетова Ж., Искакова А., Нуралем Н.
3	Modeling and Calculation of the Algorithm Structure of Compound Semiconductor-Type A ³ B ⁵	article	Материалы International Conference on Applied Physics and Mathematics (ICAPM 2011) с 83-86, 29-30 апреля 2011 года, Индия	0,25	Rif Akhmaltdinov
4	The wave functions of the energy bands of the crystal lattice	article	META'13, the 4rd International Conference on Metamaterials, Photonic Crystals and Plasmonics April 18-22, 2013, Sharjah, UAE. ISBN: 978-2-9545460-0-1	0,3125	Rif Akhmaltdinov
Қазақстан Республикасында ұйымдастырылған халықаралық ғылыми – практикалық конференция материалдары					
1	Білім беруде электрондық оқыту құралдарын қолданудың маңыздылығы	Мақала	Материалы Республиканской научно-практической конференции «Проблемы совершенствование обучения математике, физике и информатике в школе и вузе». Изд-во КазНПУ, с.185-188, 2013.	0,1875	Бекпатшаев М.Ж., Шекербекова Ш.Т.
2	Конвергенция компьютерных и телекоммуникационных сетей	Мақала	Материалы Международной научно-практической конференции «Информационно-коммуникационные технологии в образовании взрослых» ». Изд-во КазНПУ, с.279-283, 2011.	0,3125	Сатымбеков А.А., Текесбаева Н.А., Беделов К.А.
3	Flash технологиясының қолданылуы мен маңыздылығы	Мақала	Материалы Республиканской научно-практической конференции молодых ученых «Конкурентоспособный учитель как основополагающее звено мирового информационного образовательного пространства». Изд-во КазНПУ, с.634-637, 2013.	0,25	Сарыбаева Қ., Турегулов Н., Базарымбетов М.

Печать

« ____ » _____ 2023 ж.

Изданушы:

Бас ғалым хатшы

Искакова К.А.

Битибаева Ж.М.



1	2	3	4	5	6
6	Теория алгоритмов.	Учебное пособие	(рекомендовано РУМС МОН РК), протокол № 3 от 17.06.2014. Алматы: Нур-Принт, 2014	15,6	
7	Компьютерное моделирование.	Учебное пособие	(рекомендовано УМС института математики, физики и информатики КазНПУ им.Абая), протокол № 3 от 21.05.2014. Алматы: Нур-Принт, 2014	9.53	
8	Бағдарламалау технологиясы.	Оқу құралы	(баспаға Абай атындағы ҚазҰПУ жанындағы ҚР БҰМ жоғары және жоғарғы оқу орнына кейінгі білім берудің Республикалық оқу-әдістемелік Кеңесінің Білім тобындағы мамандықтары бойынша Оқу-әдістемелік бірлестігі ұсынған, Хаттама № 13 от 09.12.2014. Алматы: Нур-Принт, 2021	14.41	
9	Высокоуревневые методы программирования	Учебно-методический комплекс	(рекомендовано УМС института математики, физики и информатики КазНПУ им.Абая), Алматы: Альманахъ, 2021	6.35	
10	Вычислительные сети и телекоммуникации	Учебно-методический комплекс	(рекомендовано УМС института математики, физики и информатики КазНПУ им.Абая), протокол № 1 от 31.09.2012. Алматы: Нур-Принт, 2021	8.37	
11	Тереңдетілген физика	Оқу құралы	(рекомендовано к изданию ученым советом АУЭС им. Гумарбека Даукеева), протокол № 13 от 09.02.2023. Алматы: Альманахъ, 2023	8.70	Сыздыкова Р.Н.

Печать

«___» _____ 2023 ж.

Ізденуші:

Бас ғалым хатшы



Искакова К.А.

Битибаева Ж.М.

