

Список статей, изданных в журналах с импакт-фактором в 2017 г.

№ п/п	Ф.И.О., ученое звание, должность, индекс Хирша	Название статьи	Выходные данные: Журнал, город, год, указание страниц	База цитирования, индекс цитирования
1.	Абылқасымова А.Е., д.п.н., профессор, чл.- корр. НАН РК, зав.кафедрой, Индекс Хирша – 2.	About the main directions of development of the pedagogical education system of Republic Kazakhstan	Global Journal o f Pure and Applied Mathematics. ISSN 0973 -1768 Volume 13, Number 11 (2017), pp. 3517- 3522. © Research India Publications	2
2.	Жадраева Л.У., к.п.н., и.о. ассоц.профессор а (доцента)	Особенности преподавания математическо го анализа на инженерно- технических специальностя х вуза	International scientific journal «Science and world» № 12 (52), Vol. II, 2017, C.62- 64	Impact factor of the journal «Science and world» – 0.325
3.	Бердышев А.С., д.ф-м.н., профессор	Solvability of a Non-local Problem with Integral Transmitting Condition for Mixed Type Equation with Caputo Fractional Derivative	Results in Mathematics. Vol.71,Issue 3, 2017, – P.1235–1257. doi:10.1007/s00025-016-0620- 1	ThomsonReutersImpac tfactor–0.768
4.	Бердышев А.С., д.ф-м.н., профессор	On the smoothness of solutions of the third order nonlinear differential equation	Boundary value problems.May 2017. –P. 1-11. DOI 10.1186/s13661-017-0799-4,	ThomsonReuters Impact factor – 0.642
5.	Бердышев А.С., д.ф-м.н., профессор	On Stability of the Solution of Multidimension al Inverse Problem for the Schrödinger Equation	Math. Model. Nat. Phenom. Vol 12, No 3, 2017, -P. 119 – 133. https://doi.org/10.1051/mmnp/201712312	ThomsonReutersImpac tfactor –1.53.
6.	Бердышев А.С., д.ф-м.н., профессор	A Samarskii- Ionkin problem for two- dimensional parabolic	International Journal of Pure and Applied Mathematics. Volume 113 No. 4 2017, - P.575-586. ISSN: 1311-8080 (printed version); ISSN: 1314-	Scopus

		equation with the caputo fractional differential operator	3395 (on-line version) url: http://www.ijpam.eu doi: 10.12732/ijpam.v113i4.6	
7.	Бердышев А.С., д.ф-м.н., профессор	The direct and inverse problems for dynamic poroelasticity	Open Engineering. -2017.	Scopus
8.	Бердышев А.С., д.ф-м.н., профессор	Multidimensional Inverse Problem for the Schrödinger Equation. // Math. Model. Nat. Phenom. Vol 12, No 3, 2017, - P. 119 – 133. DOI https://doi.org/10.1051/mmnp/201712312	Multidimensional Inverse Problem for the Schrödinger Equation. // Math. Model. Nat. Phenom. Vol 12, No 3, 2017, - P. 119 – 133. DOI https://doi.org/10.1051/mmnp/201712312	WebofScience, ThomsonReuters Impact factor –1.53.
9.	Искакова Н.Б., к.ф.м.н., ст.преп. (соавтор: Бакирова Э.А.)	Об одном подходе к выбору начального приближения решения нелинейной краевой задачи для нагруженных дифференциальных уравнений.	Вестник Карагандинского университета. Серия «Математика». – 2016. - №4(84). – С.8-17	WebofScience, ThomsonReuters (нулевойиндекс)
10.	Алдашев С.А. д.ф.-м.н., профессор	Корректность задачи Дирихле для вырождающегося многомерного уравнения смешанного типа	ISSN 1562-3076. Нелінійні коливання, 2017, т . 20, N 1. с.20-31.	Thomson Reuters
11.	Алдашев С.А. д.ф.-м.н., профессор	Единственность решения задачи типа Трикоми для многомерного гиперболо-параболического уравнения	Дифференциальные уравнения, №1. том 53. 2017г. С.135-139	Thomson Reuters Impact factor=0.431
12.	Алдашев С.А. д.ф.-м.н., профессор	Корректность смешанной задачи для многомерных гиперболических	Украинский мат. Журн., 2017, т. 69, №7. с. 992-999.	ThomsonReuters

		их уравнений с волновым оператором		
13.	Мирзакулова А.Е.	Boundary-value problems with initial jumps for singularly perturbed integro-differential equations	ISSN 1072-3374 (Print) 1573-8795 (Online) V.222 №3, 2017 Journal of Mathematical Sciences	Springer IF= 0,140
14.	Тлебаев К.Б. д.ф.-м.н., профессор. Н-2	Свойства композита с различным содержанием нанопорошка политетрафтор этилена, облученного электронами	Известия высших учебных заведений. - Россия. - Томск, - 2016.-№ 9/2 -с.184-189	Ринц, Скопус
15.	Бисембаев К. Д.т.н., и.о.профессор Н=1	Dynamics of Orthogonal Mechanism of Vibrating Table in View of Friction	The 4th Conference on Mechanisms, Transmissions and Applications, IFToMM 2017, Mechanisms and Machine Science, vol. 52, P. 261 - 268, Turkey, 2017	Springer, Cham. DOI: 10.1007/978-3-319-60702-3_27 (журнал входит в базу данных Scopus и Springer)
16.	Насирова Д.М, ст.преп. доктор PhD	Инновационные технологии возобновляемых источников солнечной и ветровой энергии	Молодежь в науке: новые аргументы Россия, Липецк 2017, апрель, часть 1, с. 148-150	РИНЦ
17.	M.S.Moldabekova, Zh. M. Bitibayeva	Methodology for the study of the electron irradiation influence on mechanical characteristics of certain composites in condensed matter physics for pedagogical higher education institu	Revista ESPACIOS. ISSN 0798 1015 Vol. 38 (№ 25) Año 2017, http://www.revistaespacios.com/a17v38n25/17382507.html	SJR_2016: 0,170
18.	V.P.Tamuzhs, B.A.	Investigation of radiation and	Mechanics of Composite Materials, Vol. 53, No. 1,	SJR_2016: 0,411

	Kozhamkulov*, A.I.Kupchishin, Zh.M.Bitibaeva	destruction the formation of defect some of composite materials under electron irradiation	March, 2017 (Russian Original Vol. 53, No. 1, January-February, 2017)	Web of Science Core Collection 0.729
19.	Yesen Bidaybekov, Guldina Kamalova, Bektas Bostanov, Indira Salgozha.	Development of Information Competency in Students during Training in Al-Farabi's Geometric Heritage within the Framework of Supplementary School	Education // European Journal of Contemporary Education, 2017, 6(3): 479-496. ()	Scopus, 0,1
20.	Ахметов Б.С. д.т.н., профессор индекс Хирша – 8 Scholar Web of science h-1	Developmen of a computer system for identity authentication using artifical neural networks	Image Analysis & Stereology.– Vol.36.– No 1. – 2017. – P.51-64. Available online at: http://www.jas-iss.org/ojs/IAS/issue/view/140	Web of Science, 2
21.	Мошков А.К. PhD доктор	Features of Leadership Development of Kazakhstan Elementary School Pupils	SOCIAL SCIENCES & HUMANITIES Pertanika J. Soc. Sci. & Hum. 25 (S): 31 - 44 (2017)	Universiti Putra Malaysia ISSN:0128-7702E- ISSN:2231-8534 SJR 2016 0.333
22.	Orazbekov, Zh. ст. преп.	Mathematical models of production systems development based on optimal aggregation methodology	Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering, Poland 2017, 10445, статья №104452P, . DOI: 0.1117/12.2281222	0.27
23.	Orazbekov, Zh. ст. преп.	Diagnosis abnormalities of limb movement in disorders of the nervous system	Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering, Poland 2017, 10445, статья №104453S, . DOI: 0.1117/12.2281000	0.27
24.	Orazbekov, Zh. ст. преп.	Bio-inspired approach to	Proceedings of SPIE - The	0.27

		multistage image processing	International Society for Optical Engineering, Poland 2017, 10445, статья № 104453M, . DOI: 0.1117/12.2280976	
25.	Абишев Н.К. ст. преп.	Application of interactive methods in teaching complex analysis	"International Journal of Pure and Applied Mathematics" , Kuweit , Volume 115, No. 3: 577 - 584 (2017)	Kuweit ISSN:1311-8080- ISSN:1314-3395 UniversitiPutraMalaysi a
26.	A. Akhmetova, V. Petryshak, Z. Mikityuk M. Vistik, Z. Gotra, W. Wójcik, A.	Assembay. Highly sensitive active medium of primary converter SO ₂ sensors based on cholestericnema tic mixtures, doped by carbon nanotubes	// PRZEGŁĄD ELEKTROTECHNICZNY,- 93(3), -pp.65-68. (Scopus)	(Scopus)
27.	Vasyl V. Kukharchuk, Samoil Sh. Kaziv, Sergey A. Bykovsky, Wademar Wójcik, Andrzej Kotyra, Ardash Akhmetova, Madina Bazarova, Róża /	Weryńska- bieniasz. Discrete wavelet transformation in spectral analysis of vibration processes at hydropower units	PRZEGŁĄD ELEKTROTECHNICZNY , 93(3), -pp.65-68.	(Scopus)

Список опубликованных монографий в 2017 г.

№ п/п	Ф.И.О., ученое звание, должность	Название монографии	Выходные данные: Журнал, город, год, указание страниц
1.	Искакова К.А. к.ф.-м.н., доцент	Кластерные электронные плотности и энергетические уровни металлов (Cu, α-Fe) и полупроводниковых гетероструктур (Cu ₂ O, GaAs)	-Алматы, Альманах, 2017, - 248 с.

2.	Ахметов Б.С. д.т.н., профессор	Representation of cascade codes in the frequency domain. // Security and Noise Immunity of Telecommunication Systems: New Solutions to the Codes and Signals Design Problem.	Minden: ASC Academic Publishing, USA, 2017. – pp. 71-101. – ISBN: 978-0-9989826-2-5 (Hardback), ISBN: 978-0-9989826-3-2 (Ebook).
3.	Ахметов Б.С. д.т.н., профессор	Information technology in medical diagnostics// Recognition of texture object using optimal inverse resonant filtration// Biologically motivation approach to multistage image processing	Published by: CRC Press/Balkema is on importing of the Taylor&Francis Group, an informa business, 2017, London, UK. ISBN: 978-1-315-09805-0 (Ebook).
4.	Бисембаев К. Д.т.н., и.о.профессор	Динамика виброзащитных устройств на опорах качения с деформируемыми узлами	г. Алматы, 2017, С. 160
5.	Абылқасымова А.Е., д.п.н., профессор, чл.- корр. НАН РК, зав.кафедрой	Коллективная монография: «Высшая школа в России и за рубежом».	Глава 2, 2.5 - Состояние, проблемы и основные направления развития системы образования в РК. – Ульяновск: Зебра, 2017. – С. 157-170.
6.	Абылқасымова А.Е., д.п.н., профессор, чл.- корр. НАН РК, зав.кафедрой	Современные тенденции развития непрерывного педагогического образования. Монография.	Алматы: Атамура, 2017. - 272 с.
7.	Chokanov A.K. K. Mukashev, F. Umarov, G. Yar- Mukhamedova	Radiation-stimulated bulk and surface effects in materials	Al-Farabi Kazakh National University, Monograph- Almaty: Qazaq University, 2017. 194
8.	Составители Шуакаев М.К. и Шаяхмет А.-	Е.О. Омаров Сочинения.	Астана: Фолиант, 2017 - 488 с.
9.	Бердышев А.С., д.ф-м.н., профессор	Прямые и обратные задачи для системы уравнений теории двухскоростного континуума	Алматы, 2017. – 153 с.