

**Список публикаций в международных рецензируемых изданиях  
к.ф.-м.л. Хомпыш Хонатбека**

Идентификаторы автора (если имеются):

Scopus Author ID: **55785395700**

Web of Science Researcher ID: **N-4957-2014**

ORCID: **0000-0002-5525-111X**

№ п/п	Название публикации	Тип	Наименование журнала, публикации, DOI год	Импакт-фактор журнала, квартиль и область науки* по данным Journal Citation Reports за год публикации	Индекс в базе данных Web of Science Core Collection	CiteScore журнала, процентиль и область науки* по данным Scopus за год публикации	Фамилии авторов (подчеркнуть соискателя)	Роль претендента (соавтор, первый автор или автор для корреспонденции)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Публикации из квартилей Q1 и Q2 по данным Journal Citation Reports и/или с процентилем не ниже 50 по данным Scopus</b>								
1	Inverse Problems for Heat Convection System for Incompressible Viscoelastic Fluids	статья	Lobachevskii Journal of Mathematics, 2024, Vol. 45, No. 4, pp. 1349–1365 <a href="https://doi.org/10.1002/mma.9172">https://doi.org/10.1002/mma.9172</a> <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85201831074&amp;origin=resultslist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85201831074&amp;origin=resultslist</a>	0.8; квартиль -Q2; Mathematics	<i>ESCI</i>	1.5; Процентиль- <b>56</b> ; General Mathematics	S. N. Antontsev, <u>Kh. Khompysh</u>	Соавтор, автор для корреспонденции
2	An inverse problem for pseudoparabolic equation: existence, uniqueness, stability, and numerical analysis	статья	Quaestiones Mathematicae, 2024, 1-23; <a href="https://doi.org/10.2989/16073606.2024.2347432">https://doi.org/10.2989/16073606.2024.2347432</a> <a href="https://www.scopus.com">https://www.scopus.com</a>	0.6; квартиль -Q3; Mathematics	<i>SCIE</i>	1.7; Процентиль- <b>61</b> ; Mathematics (miscellaneous)	<u>Kh. Khompysh</u> , M.J. Huntul, M.K. Shazyndayeva & M.K. Iqbal	Первый автор, автор для корреспонденции

Соискатель

Главный ученый секретарь КазНУ им. аль-Фараби



Хомпыш Хонатбек

04.09.2024

			<a href="#">/record/display.uri?eid=2-s2.0-85192228796&amp;origin=r</a> <a href="#">esultslist</a>					
3	An inverse source problem for a pseudoparabolic equation with memory	статья	AIMS Mathematics, 2024, 9(6), 14186-14212. doi: 10.3934/math.2024689 <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85192432473&amp;origin=r">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85192432473&amp;origin=r</a> <a href="#">esultslist</a>	1.8; квартиль -Q1; Mathematics	SCIE	3.4; Процентиль- 87; General Mathematics	M. J. Huntul, <u>Kh. Khompysh</u> , M. K. Shazyndayeva and M. K. Iqbal	Соавтор
4	Inverse problems for nonlinear Navier-Stokes-Voigt system with memory	статья	Chaos, Solitons & Fractals, 2023, 177, 114182 <a href="https://doi.org/10.1016/j.chaos.2023.114182">https://doi.org/10.1016/j.chaos.2023.114182</a> <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85175182786&amp;origin=r">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85175182786&amp;origin=r</a> <a href="#">esultslist</a>	5.3; квартиль -Q1; Physics, Mathematical	SCIE	11.8; Процентиль- 98; Mathematical Physics	<u>Kh. Khompysh</u> , A.G. Shakir, A.A. Kabitoldanova	Первый автор, автор для корреспонденции
5	Inverse Problems for Kelvin-Voigt System with Memory: Global Existence and Uniqueness	статья	Lobachevskii Journal of Mathematics, 2023, 44(10), 4348–4359 <a href="https://doi.org/10.1134/S1995080223100232">https://doi.org/10.1134/S1995080223100232</a> <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85175178633&amp;origin=r">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85175178633&amp;origin=r</a> <a href="#">esultslist</a>	0.8; квартиль - Q2; Mathematics	ESCI	1.5; Процентиль-56; General Mathematics	<u>Kh. Khompysh</u> , A.G. Shakir	Первый автор
6	Inverse problems for a Boussinesq system for incompressible	статья	Mathematical Methods in the Applied Sciences, 2023, 46(9), 11130–	квартиль - Q1; Mathematics	SCIE	4.9; Процентиль-93; General Mathematics	S.N. Antonsev, <u>Kh. Khompysh</u>	Соавтор, автор для корреспонденции

Соискатель

Главный научный секретарь КазНУ им. аль-Фараби

04.09.2024



М. Шайкенова

	viscoelastic fluids		11156 <a href="https://doi.org/10.1002/ma.9172">https://doi.org/10.1002/ma.9172</a> <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85150431870&amp;origin=resultslist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85150431870&amp;origin=resultslist</a>	Applied			ии	
7	Kelvin-Voigt equations with memory: existence, uniqueness and regularity of solutions	статья	Bulletin of the Karaganda University. Mathematics Series, 2023, 112(4), 66–78 <a href="https://doi.org/10.31489/2023M4/66-78">https://doi.org/10.31489/2023M4/66-78</a> <a href="https://www.webofscience.com/wos/wosce/full-record/WOS:001137956100014">https://www.webofscience.com/wos/wosce/full-record/WOS:001137956100014</a>	0.7; квартиль - Q2; Mathematics	<i>ESCI</i>	1.2; Процентиль-46; General Mathematics	Kh. Khompysh, N.K. Nugymanova	Первый автор
8	Inverse problem for integro-differential Kelvin-Voigt equations	статья	Journal of Inverse and Ill-Posed Problems, 2023, 31(6), 835–847 <a href="https://doi.org/10.1515/jiip-2020-0157">https://doi.org/10.1515/jiip-2020-0157</a> <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85143085084&amp;origin=resultslist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85143085084&amp;origin=resultslist</a>	0.9; квартиль - Q2; Mathematics, Applied	<i>SCIE</i>	2.6; Процентиль- 57; Applied Mathematics	Kh. Khompysh, N.K. Nugymanova	Первый автор, корреспондент автор
9	Pseudoparabolic equations with variable exponents and coefficients: blow-up and large time behaviors	статья	Applicable Analysis, 2023, 102(6), 1786–1797 <a href="https://doi.org/10.1080/00036811.2021.2003342">https://doi.org/10.1080/00036811.2021.2003342</a> <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85119349025&amp;origin=resultslist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85119349025&amp;origin=resultslist</a>	1.1; квартиль - Q2; Mathematics, Applied	<i>SCIE</i>	2.6; Процентиль-56; Applied Mathematics	Khompysh, Kh.	Первый автор, автор для корреспонденции

Соискатель

Главный ученый секретарь КазНУ им. аль-Фараби

04.09.2024



Х. Хомпыш

Л.М. Шайкенова

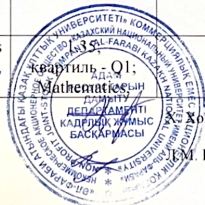


10	An inverse source problem for a nonlinear pseudoparabolic equation with p-Laplacian diffusion and damping term	статья	<p>Quaestiones Mathematicae, 2023, 46(9), 1889–1914  <a href="https://doi.org/10.2989/16073606.2022.2115951">https://doi.org/10.2989/16073606.2022.2115951</a>  <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85137747336&amp;origin=r">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85137747336&amp;origin=r</a></p>	0.6; квартиль - Q3; Mathematics	SCIE	1.7; Процентиль-67; Mathematics (miscellaneous)	Khompysb, Kh., Shakir, A.G.	Первый автор
11	Kelvin-Voigt equations for incompressible and nonhomogeneous fluids with anisotropic viscosity, relaxation and damping	статья	<p>Nonlinear Differential Equations and Applications, 2022, 29(5), 60          DOI: 10.1007/s00030-022-00794-z  <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85133928223&amp;origin=r">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85133928223&amp;origin=r</a></p>	1.2; квартиль - Q3; Mathematics, Applied	SCIE	1.7; Процентиль-51; Applied Mathematics	Antontsev, S.N., de Oliveira, H.B., Khompysb, Kh.	Соавтор, автор для корреспонденции
12	An Initial-Boundary Value Problem for Kelvin-Voigt Equations with $(p(x), q(x), m(x))$ Structure	статья	<p>International Journal of Mathematics and Physics (научный журнал КазНУ им. Аль-Фараби), 2022, 13(1), 41–47          DOI:10.26577/ijmph.2022.v13.i1.04  <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85139159607&amp;origin=r">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85139159607&amp;origin=r</a></p>	0.1; квартиль - Q4; Mathematics	ESCI	0.2; Процентиль- 2; General Mathematics	Kh., Khompysb, A.A. Kabidoldanova	Первый автор, автор для корреспонденции
13	An inverse problem for Kelvin-Voigt equations perturbed	статья	<p>Mathematical Methods in the Applied Sciences, 2022, 45(7), 3817–3842</p>	0.1; квартиль - Q1; Mathematics	SCIE	4.5; Процентиль- 91; General Mathematics	Khompysb, Kh., Kenzhebai, K.	Первый автор, автор для корреспонденции

Соискатель

Главный ученый секретарь КазНУ им. аль-Фараби

04.09.2024



Хомпыш

Т.М. Шайкенова



**КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. АЛЬ-ФАРАБИ**  
**СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ И ИЗОБРЕТЕНИЙ**  
 к.ф.-м.п. Хомыш Хонатбека

№	Название	Издательство, журнал (название, год, выпуск, номер, страницы)	Ф.И.О. соавторов
<b>Публикации из списка рецендованных КОКСОН МНВО РК</b>			
1.	The inverse problem for determining the right part of the pseudo-parabolic equation	Journal of Mathematics Mechanics and Computer Science №1(105) 2020. 87-99. DOI10.26577/JMMCS.2020.v105.i1.08 <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85104024460&amp;origin=resultslist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85104024460&amp;origin=resultslist</a>	Shakir, A.G.
2.	p,q-Лапласианды псевдопараболаық теңдеу үшін сызқты емес жалпылама шешімінің асимптотикалық касиеттері	Вестник КазНПУ им. Абая, серия Физико-математические науки, - 2020., С. 98-103. Т.70. <a href="https://bulletin-phmath.kaznpu.kz/index.php/ped/article/download/36/408/677">https://bulletin-phmath.kaznpu.kz/index.php/ped/article/download/36/408/677</a>	Нугманова Н. Шакир А.
3.	Solvability of a nonlinear inverse problem for a pseudoparabolic equation with p-Laplacian	Journal of Mathematics, Mechanics and Computer Science (Вестник КазНУ им. Аль-Фараби, Серия математика, механика, информатика) №2 (110) 2021, 35-46. <a href="https://doi.org/10.26577/JMMCS.2021.v110.i2.04">https://doi.org/10.26577/JMMCS.2021.v110.i2.04</a> <a href="https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85180183378&amp;origin=resultslist">https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85180183378&amp;origin=resultslist</a>	A. Shakir, A. Kابدoldanova
4.	Біртекті емес ньютондық емес сұйықтардың сызқты емес теңдеуінен қысымды анықтау	ВЕСТНИК Национальной инженерной академии Республики Казахстан, № 3 (85), 2022. Стр. 182-191 <a href="https://doi.org/10.47533/2020_1606-146X_187">https://doi.org/10.47533/2020_1606-146X_187</a> <a href="https://journal.neark.kz/kk/opredelenie-davleniya-iz-nelinejnyh-uravnenij-neodnorodnyh-nenyutonovskih-zhidkostej?_im-JoDuoed=627291599211681054">https://journal.neark.kz/kk/opredelenie-davleniya-iz-nelinejnyh-uravnenij-neodnorodnyh-nenyutonovskih-zhidkostej?_im-JoDuoed=627291599211681054</a>	
<b>Монография</b>			
1.	Сығылмайтын тұтқыр біртекті емес сұйықтар үшін Кельвин-Фойгт теңдеулері	Монография / Х. Хомыш – Алматы: Samga press, 2024 – 151 б. ISBN 978-601-08-4294-6	
<b>Другие</b>			
1.	Equations of Mathematical Physics	Учебное пособие. Алматы, Казак университеті, 2020. - 295 с.	Zhapsarbaeva L.K

Соискатель

Главный ученый секретарь КазНУ им. аль-Фараби

04.09.2024



Хомыш

І.М. Шайкенова