

**ზაზა სანიკიძის მიერ გამოქვეყნებული სამეცნიერო
ნაშრომებისა და სახელმძღვანელოების სია**

#	სამეცნიერო შრომების დასახელება	გამომცემლობა ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბეჭ. თაბახის ან გვერდებ ის რა-ბა	თანავტორის გვარი
1	On some questions of an approximate solution of a contact problem of the theory of elasticity	Reports of I. Vekua Institute of Applied Mathematics, 9, 1-3, 15-16, 1994	15-16	
2	უმაღლესი მათემატიკა, I ნაწილი – სახელმძღვანელო მენეჯერებისა და ეკონომისტებისათვის	გამომცემლობა “ლეგია”, თბილისი, 1994	360	ზ.ნაცვლიშვილი, რ. დანელია, მ. ქეჭურია, თ. მორალიშვილი, თ. გარდაფხაძე
3	Numerical solution of one problem of interaction of two elastic cylinders	Reports of I. Vekua Institute of Applied Mathematics, 10, 3, 1995	74-76	
4	უმაღლესი მათემატიკა, I ნაწილი (ამოცანებისა და სავარჯიშოების კრებული) – დამხმარე სახელმძღვანელო მენეჯერისა და ეკონომიკური სპეციალობის სტუდენტთათვის	გამომცემლობა “ლეგია”, თბილისი, 1995	256	ზ.ნაცვლიშვილი, რ. დანელია, მ. ქეჭურია, თ. მორალიშვილი, თ. გარდაფხაძე
5	К вопросу исследования одной схемы численного решения задачи о сжатии упругих цилиндрических тел с почти равными радиусами	Инст. вычисл. мат. им. Н.И.Мухелишвили Акад. Наук Грузии, Тбилиси, Тех.Инф. 04.07.96, 1110-96		
6	One approximate solution of one first kind integral equation by regularization method	Bull. Georgian Acad. Sci., 153, 1, 1996.	31-33	
7	On approximate representation of one integral operator and its application.	Bull. Georgian Acad. Sci., 153, 3, 1996.	335-337	

8	უმაღლესი მათემატიკა, II ნაწილი – სახელმძღვანელო მენეჯერებისა და ეკონომისტ- ბისათვის	გამომცემლობა “ლეგია”, თბილისი, 1997.	272	ზ. ნაცვლიშვილი, რ. დანელია, მ. ქეზურია, თ. მორალიშვილი, თ. გარდაფხაძე, შ. ტეტუნაშვილი
9	უმაღლესი მათემატიკა, II ნაწილი (ამოცანებისა და სავარჯიშოების კრებული) – დამხმარე სახელმძღვანელო მენეჯერისა და ეკონომიკური სპეციალობის სტუდენტთა- თვის	გამომცემლობა “საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი”, თბილისი, 1998.	108	ზ. ნაცვლიშვილი, ზ. სანიკიძე, რ. დანელია, შ. ტეტუნაშვილი, გ. სადუნიშვილი
10	პარამეტრის შემცველი განტოლებები, უტოლობები და სისტემები – დამხმარე სახელმძღვანელო ტექნიკურ უნივერსიტეტში შემსვლელთა და პედაგოგებისათვის	გამომცემლობა “საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი”, თბილისი, 1998.	67	ზ. ნაცვლიშვილი, ლ. ალთუნაშვილი, ნ. მაჭარაშვილი
11	On one approximate method of the conformal mapping.	Proceedings of A. Razmadze Math. Institute, 120, 1999.	153- 154	Z. Natsvlishvili, M.Zakradze
12	On conformal mapping of a unit disk onto a finite domain.	Proceedings of A. Razmadze Math. Institute, 123, 2000	93-103	Z. Natsvlishvili, M.Zakradze
13	Кинетика высокотемпературного окисления малолегированного хрома.	Georgian Engineering News, Tbilisi, 1, 2003	145-147	Микадзе О.И., Булия Б.П., Майсурадзе Н.И., Кватадзе З.А.
14	On improved numerical solution scheme for a certain integral equation	Periodical Scientific Journal Intellect, 2, 25, 2006	17-19	E. Abramidze
15	Об одном варианте осесимметричной деформации гибких оболочек вращения,	Периодический научный журнал Интеллект, 2, 25, 2006	20-22	Абрамидзе Э.
16	On one a Matrix of Fundamental Solutions of the Equation of Dynamic Elasticity Theory	GESJ: Computer Science and Telecommunications, 4, 21, 2009	200-213	M. Zakradze, N. Koblishvili

17	On Solving the External Three-Dimensional Dirichlet Problems for a Harmonic Function by the Probabilistic Method	Bulletin of Georgian National Academy of Sciences, 4, 3, 2010	19-23	Z. Tabagari, M. Zakradze
18	On Approximate Solving of some Dynamic Problems of Elasticity Theory	Proceedings of A. Razmadze Mathematical Institute, 152, 2010	59-71	N. Koblishvili, M. Zakradze
19	A Method of Conformal Mapping for Solving the Generalized Dirichlet Problem of Laplace's Equation	Proceedings of A. Razmadze Mathematical Institute, 160, 2012	71-89	M. Kublashvili, M. Zakradze
20	Voterballot - A New Application for ICT in Elections	ERCIM News, Number 91, France, 2012		Z. Tabagari, G. Giorgobiani
21	Elections Management Information Communication System – VoterBallot	Proceedings of the International Conference on Electrical, Computer, Electronics and Communication Engineering, World Academy of Science, Engineering and Technology, Issue 69, Part XXII, Rome, Italy, 2012	1511-1513	Z. Tabagari, G. Giorgobiani
22	On one model of reduction of the Dirichlet generalized problem to ordinary problem for harmonic function	Several Problems of Applied Mathematics and Mechanics, Nova Science Publishers, Mathematics Research Developments, 2013		M. Zakradze, N. Koblishvili, Z. Natsvlishvili
23	On solving the dirichlet generalized problem for a harmonic function in the case of an infinite plane with a crack-type cut	Proceedings of A. Razmadze Mathematical Institute, vol. 168, 2015	53-62	N. Koblishvili, M. Kublashvili, M. Zakradze
24	Investigation and numerical solution of some 3D internal Dirichlet generalized harmonic problems in finite domains	Transactions of A. Razmadze Mathematical Institute, Volume 171, Issue 1, 2017	103-110	M. Zakradze, M. Kublashvili, N. Koblishvili
25	On Number of Optimal Solutions in some Scheduling Problems	Bulletin of TICMI, Volume 24, No. 1, p., 2020	13-25	B. Mamporia, N. Vakhania

26	The set of optimal solutions in scheduling problems // Science and education: problems, prospects and innovations.	Works of the 4th International scientific and practical conference, CPN Publishing Group, Kyoto, Japan, 2020	81-88	B. Mamporia, V. Berikashvili
27	Computer Modelling of a Probabilistic Solution for the Dirichlet Generalized Harmonic Problem in Some finite Axisymmetric Bodies with a Cylindrical Hole	Bulletin of TICMI, Vol. 26, 2, ISSN 1512-0082; Tbilisi, TSU Publ., 2022	37-52	M. Zakradze, Z. Tabagari, E. Abramidze
28	Numerical Schemes for the Calculation of some Engineering Details with Cracks	Scientific-Technical Journal „Building“, #2(62), / ISSN 1512-3936; Tbilisi, GTU Publ., 2022	29-34	M.D. Kublashvili, M.M. Kublashvili, T. Saghinadze
29	Gaussian and related random variables in scheduling theory	Proceedings of IX International Scientific and Practical Conference - Modern directions of scientific research development, BoScience Publisher, Chicago, USA, / ISBN 978-1-73981-126-6, 2022	159-166	Mamporia B., Tarieladze V.
30	To the Problem of Turbulent Diffusion Instability	Bulletin of TICMI (მიღებულია გამოსაქვეყნებლად)	8 გვ.	G. Jandieri
31	Turbulent Diffusion in Lower Atmospheric Layers	Bulletin of TICMI (მიღებულია გამოსაქვეყნებლად)	14 გვ.	G. Jandieri

