

სამეცნიერო და სასწავლო.მეთოდური შრომების ნუსხა:
მზია კიკნაძე

# # p.r.	სამეცნიერო შრომების დასახელება	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბეჭდი თა- ბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1.	2.	3.	4.	5.

სტატიები

1.	Enhancing Service Quality through Railway Transportation Digitalization	საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემიის მოამბე ISSN - 0132 – 1447, 2025, V.19, n.1	29-35	Lily Petriashvili , Tamar Lominadze , Mzia Kiknadze , Nona Otkhozoria , Taliko Zhvania
2.	Application Of Neural Networks For Analysis Of Sustainable Regional Development.	The 4th International Conference "Problems of Engineering Sciences" dedicated to the 1750th anniversary of the establishment of Phasis Academy was held in Batumi, Georgia, at 26.08.24-28.08.2024 (at Batumi State Maritime Academy)	5	Mzia Kiknadzem Taliko Zhvaniam David Kapanadze Tea Todua
3.	Development of Monitoring System for Management of Railway Logistics Processes	საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემიის მოამბე ISSN - 0132 - 1447 2024 V.18, n.1	52-56	Tamar Lominadze , Mzia Kiknadze , Lili Petriashvili , David Satseradze
4.	Algorithm For The Real-Time Identification Of Railway Wagon Numbers	International Conference on Human-Computer Interaction Design and Interaction Elements (ICHCIDIE -24) 21st - 22nd November 2024 in Stockholm, Sweden		Lily Petriashvili, , Taliko Zhvania, Mzia Kiknadze, Nona Otkhozoria
5.	Evaluating Energy Efficiency Of Identification Systems	International Journal of Applied Engineering & Technology 5 ISSN-2633-4828 2024		Lily Petriashvili, Tamar Lominadze, Tamar Tsereteli, Taliko Zhvania, Mzia Kiknadze, Nona Otkhozoria
6.	Analysis and Classification of Factors Contributing to Personalization in Elearning	Georgian Scientists Vol. 6 Issue 1, 2024 https://doi.org/10.52340/gs.2024.06.01.12		George Tandilashvili, David Kapanadze, Taliko Zhvania, Mzia Kiknadze

# # p.r.	სამეცნიერო შრომების დასახელება	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბეჭდი თა- ბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1.	2.	3.	4.	5.
7.	Analysis and Classification of Factors Contributing to Personalization in Elearning	Georgian Scientists Vol. 6 Issue 1, 2024 https://doi.org/10.52340/gs.2024.06.01.12		George Tandilashvili, David Kapanadze, Taliko Zhvania, Mzia Kiknadze
8.	Digitalization Of Railway Transportation As A Factor For Improving The Quality Of The Service	Conference Book, International Conference on Applied Mathematics & Computer Science (ICAMCS); IEEE Catalog Number: CFP23T98-ART; ISBN: 979-8-3503-2426-6; DOI 10.1109/ICAMCS59110.2023.00031;		. L. Petriashvili, Z. Modebadze, T. Lominadze, M. Kiknadze, N. Otkhзорia, T. Zhvania
9.	Analysis And Classification Of Factors Contributing To Personalization In E-Learning	Georgian Scientists 6 (1), 95-10 https://journals.4science.ge/index.php/GS/article/view/2563 https://doi.org/10.52340/gs.2024.06.01.12		George Tandilashvili, David Kapanadze, Taliko Zhvania, Mzia Kiknadze
10.	ლოგიკური დასკვნების კეთების ალგორითმი	განათლება. ყოველკვარტალური რეფერირებადი და რეცენზირებადი სამეცნიერო ჟურნალი. სტუ. 2(41)2023. ISSN 2346-8300 DOI: https://doi.org/10.36073/2346-8300	გვ. 162- 166	სამხარაძე რ. კიკნაძე მ., ქოლიკიძე მ., გაჩეჩილაძე ლ.
11.	Digitalizing Railway Transportation for Enhanced Service Quality	Conference Book, International Conference on Applied Mathematics & Computer Science (ICAMCS); IEEE Catalog Number: CFP23T98-ART; ISBN: 979-8-3503-2426-6; DOI 10.1109/ICAMCS59110.2023.00031		L. Petriashvili, Z. Modebadze, T. Lominadze, M. Kiknadze, N. Otkhזורia, T. Zhvania
12.	Planning And Automation Of Information Security Awareness Training (Impact Factor)	Georgian Scientists. Vol. 5 Issue 3, 2023 https://doi.org/10.52340/gs.2023.05.04.05 . E-ISSN 2667-976	P. 48-54	Kiknadze Mzia, Sakhvadze Giorgi, Gachechiladze Lia, Acharadze Guram

# # p.r.	სამეცნიერო შრომების დასახელება	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბეჭდი თა- ბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1.	2.	3.	4.	5.
13.	“Inovative Model Design For The Management Of Regional Sustainable Development”	Essays On Economics & International Relations First Edition, November 2023 Ijopec Publication No: 2023/05 Isbn: 978-1-913809-33-1	pp. 59- 68	. M. kiknadze, T. Zhvania, D. kapanadze, L. Petriashvili
14.	„ღრმა სწავლება წახალისებით შეზღუდვათა პირობებში“	Bulletin of the Georgian National Academy of Sciences „MOAMBE”, Vol.17, n.3, 2023,	პ 22-26	Archil Prangishvili, Oleg Namicheishvili, Zhuzhuna Gogiashvili, Mzia Kiknadze
15.	ლოგიკური დასკვნების კეთების ალგორითმი	განათლება. ყოველკვარტალური რეფერირებადი და რეცენზირებადი სამეცნიერო ჟურნალი. სტუ. 2(41)2023. ISSN 2346-8300 DOI: https://doi.org/10.36073/2346-8300	გვ. 162-166	კიკნაძე მ., სამხარაძე მ., ჭოლიკიძე მ., გაჩეჩილაძე ლ.
16.	Planning And Automation Of Information Security Awareness Training (Impact Factor)	Georgian Scientists. Vol. 5 Issue 3, 2023 https://doi.org/10.52340/gs.2023.05.04.05 , E-ISSN 2667-9760	P. 48-54	Samkharadze R, Sakhvadze Giorgi, Gachechiladze Lia, Acharadze Guram
17.	The Enhancing Service Quality through Railway Transportation Digitalizatio Of Expert System For Disease Diagnosis In Clinical Neurology	The 14th International Scientific and practical conference “Development, education, culture: integration trends in the modern world” (April 11 – 14, 2023) Oslo, Norway. International Science Group. 2023. 585 p. ISBN – 979-8-88955-325-0 DOI – 10.46299/ISG.2023.1.14	491-494 p.	Samkharadze R. Cholikidze M., Gachechiladze L.
18.	Production Model For Diagnosis Of Patients With Neurological Complaints	The 11th International Scientific and practical conference “Problems of the development of Science and the view of society” (March 21 – 24, 2023) Graz, Austria. International Science Group. 2023. 435 p. ISBN – 979-8-88896-521-4 DOI – 10.46299/ISG.2023.1.11	382-388 p.	Samkharadze R. Cholikidze M., Gachechiladze L.

# # p.r.	სამეცნიერო შრომების დასახელება	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბეჭდი თა- ბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1.	2.	3.	4.	5.
19.	ინფორმაციული უსაფრთხოების ცნობიერების ამაღლების ტრენინგის დაგეგმვა და ავტომატიზაცია	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. ბიზნეს- ტექნოლოგიების ფაკულტეტი. ხელისუფლება და საზოგადოება. თბილისი. XVI საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია. საგამომცემლო სახლი „ტექნიკური უნივერსიტეტი“, 2022. ISBN 978-9941-28-289-7	გვ. 276 - 283	გ. სახვაძე, რ.სამხარაძე, მ. კიკნაძე, ლ. გაჩეჩილაძე
20.	ინფორმაციული უსაფრთხოების ცნობიერების ამაღლების ტრენინგის დაგეგმვა და ავტომატიზაცია	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. ბიზნესტექნოლოგიების ფაკულტეტი. ხელისუფლება და საზოგადოება. თბილისი. XVI საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია. საგამომცემლო სახლი „ტექნიკური უნივერსიტეტი“, 2022. ISBN 978-9941-28-289-7	გვ. 276 - 283	გ. სახვაძე, მ. კიკნაძე, რ. სამხარაძე, ლ. გაჩეჩილაძე
21.	ადამიანურ ფაქტორზე გათვლილი კიბერ-შეტევების კრიტიკული ანალიზი	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. ბიზნეს- ტექნოლოგიების ფაკულტეტი. მონოგრაფიების სერიიდან. გლობალიზაცია და ბიზნესის თანამედროვე გამოწვევები. თბილისი. VI საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია. საგამომცემლო სახლი „ტექნიკური უნივერსიტეტი“, 2022. ISBN 978-9941-28-127-3	გვ. 286- 290	რ. სამხარაძე მ.კიკნაძე გ. სახვაძე,
22.	The Development Of Expert System For Disease Diagnosis In	The 14th International Scientific and Practical Conference “Development, education, culture: integration trends in the modern world” (April 11 – 14, 2023) Oslo, Norway. International Science Group. 2023. 585 p. ISBN – 979-8- 88955-325-0. DOI – 10.46299/ISG.2023.1.14	491-494 p	Samkharadze R., Cholikidze M., Gachechiladze L.

# # p.r.	სამეცნიერო შრომების დასახელება	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბეჭდი თა- ბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1.	2.	3.	4.	5.
23.	Analysis Of Factors Affecting On E-Governance And Development Of A Cognitive Model Of Its Development	Innovative Economics and Management", Vol 9 No 3 (2022), ISSN 2449-2418; E-ISSN 2449-2604, DOI prefix: 10.46361	გვ. 126- 134	M.. kiknadze, D. Kapanadze, T. Zhvania, L. Petriashvili,
24.	Machine Intelligence In The Service Of Human Intelligence”	XIII Annual International Conference of the Union of Mechanics of Georgia, Batumi, August 24-26, 2022 ,		Namichishvili O., Gogiashvili J., Kiknadze M., Gvaramia E.
25.	ადამიანურ ფაქტორზე გათვლილი კიბერ-შეტევების კრიტიკული ანალიზი.	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, ბიზნესტექნოლოგიების ფაკულტეტი. მონოგრაფიების სერიიდან „გლობალიზაცია და ბიზნესის თანამედროვე გამოწვევები“, საგამომცემლო სახლი „ტექნიკური უნივერსიტეტი“, თბილისი 2022,		სახვაძე გიორგი, სამხარაძე რომან, კიკნაძე მზია
26.	რეგიონის მდგრად განვითარებაზე მოქმედი ფაქტორების ანალიზი და მეთოდოლოგია,	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის 100 და იმს ფაკულტეტის 65 წლისთავისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო - პრაქტიკული კონფერენციის „ინოვაციები და თანამედროვე გამოწვევები, 2022		ზურაბ გასიტაშვილი, მზია კიკნაძე, ნინო წიკლაური,
27.	Deep Learning with Incentives under Constraints “Survey of some Tendencies of Deep Learning”	საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემიის მოამბე ISSN - 0132 - 1447 2022 Vol.16No.3		Archil Prangishvili, Oleg Namichishvili, Zhuzhuna Gogiashvili, Mzia Kiknadze
28.	Survey Of Some Tendencies Of Deep Learning	საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემიის მოამბე ISSN - 0132 - 1447 2022 Vol.16No.3 2022	17-21	Archil Prangishvili, Oleg Namichishvili, Zhuzhuna Gogias-hvili, Mzia Kiknadze
29.	Survey Of Some Tendencies Of Deep Learning	საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემიის მოამბე ISSN - 0132 - 1447 2022 Vol.16No.3	17-21	Archil Prangishvili, Oleg Namichishvili, Zhuzhuna Gogias-hvili, Mzia Kiknadze

# # p.r.	სამეცნიერო შრომების დასახელება	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბეჭდი თა- ბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1.	2.	3.	4.	5.
30.	Model For The Sustainable development Of The Georgian Regions	Contemporary Business Challenges in a Globalized World (v.3) ISBN:978-620-4-73532-0 2022	36-48	A.Prangishvili, O. namicheishvili, Z.gasitashvili, D. Verulava
31.	Big Data Analysis And Use	XI International scientific-practical conference «MODERN ASPECTS OF SCIENCE AND PRACTICE», November 30-December 03, 2021, Melbourne, Australia	514-515	M. Magradze
32.	„ღრმა სწავლების ფილოსოფია“	ჟურნალი „საქართველოს საინჟინრო სიახლენი“ 2021, N 1, ტ. 92,	გვ 63-67	ა.ფრანგიშვილი, ნ.ამიჩიშვილი, ჟ.გოგიაშვილი, მ.კიკნაძე,
33.	გამომავალი სიგნალის გენერირების შესახებ რეკურენტულ ნეირონულ ქსელებში	თბილისი, საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემიის „მოამბე“ ტ. 15, N 2, აპრილი-მაისი-ივნისი, 2021.	გვ. 40-46	ა.ფრანგიშვილი, ნ.ამიჩიშვილი, ჟ.გოგიაშვილი, მ.კიკნაძე,
34.	რეკურენტულ ნეირონულ ქსელებში ხანგრძლივი მოკლევადიანი მეხსიერების შესახებ	ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის ილია ვეკუას სახელობის გამოცენებითი მათემატიკის ინსტიტუტის სემინარის XXXV საერთაშორისო გაფართოებული სხდომები 2021 შრომების კრებული		ო.ნამიჩიშვილი, ჟ.გოგიაშვილი, მ.კიკნაძე, გ. აქარაძე
35.	Factors Affecting Sustainable Development And Modelling	Contemporary Business Challenges in a Globalized World (v.3) ISBN:978-620-4-73532-0 2022	8-18	Z.gasitashvili, T. zhvania, D. kapanadze
36.	Model For The Sustainable development Of The Georgian Regions	Contemporary Business Challenges in a Globalized World (v.3) ISBN:978-620-4-73532-0 2022	36-48	A.Prangishvili, O. namicheishvili, Z.gasitashvili, D. Verulava
37.	Big Data Analysis And Use	XI International scientific-practical conference «MODERN ASPECTS OF SCIENCE AND PRACTICE», November 30-December 03, 2021, Melbourne, Australia	514-515	M. Magradze

# # p.r.	სამეცნიერო შრომების დასახელება	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბეჭდი თა- ბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1.	2.	3.	4.	5.
38.	„ღრმა სწავლების ფილოსოფია“	ჟურნალი „საქართველოს საინჟინრო სიახლენი“ 2021, N 1, ტ. 92,	გვ 63-67	ა.ფრანგიშვილი.ნ ამიჩიშვილი ჟ.გოგიაშვილი, მ.კიკნაძე,
39.	გამომავალი სიგნა- ლის გენერირების შესახებ რეკურენტულ ნეირონულ ქსელებში“	თბილისი, საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემიის „მოამბე“ ტ. 15, N 2, აპრილი-მაისი-ივნისი, 2021.	გვ. 40-46	ა.ფრანგიშვილი.ნ ამიჩიშვილი ჟ.გოგიაშვილი, მ.კიკნაძე,
40.	რეკურენტულ ნეი- რონულ ქსელებში ხანგრძლივი მოკლევადიანი მეხსიერების შესახებ	ივანე ჯავახიშვილის სახე- ლობის თბილისის სახელ- მწიფო უნივერსიტეტის ილია ვეკუას სახელობის გამო- ყენებითი მათემატიკის ინსტი- ტუტის სემინარის XXXV საერთაშორისო გაფართო- ებული სხდომები 2021 შრომების კრებული		ო.ნამიჩიშვილი, ჟ.გოგიაშვილი, მ.კიკნაძე, გ. აჭარაძე
41.	Factors Affecting Sustainable Development And Modelling	Springer, Cham, v.343 030- 63591-6_61 2021, ISSN 2194-1017 https://link.springer.com/chapter/ 10.1007/978-3-030-63591- 6_61?fbclid=IwAR1QeTLjxVnCe uXZvYU5DE7eYLDGzJGNkKCS1 OwZ7HfDp3yeNaqrIR3pFE Print ISBN 978-3-030-63590-9 Online ISBN 978-3-030-63591-6 DOI https://doi.org/10.1007/ 978- 3-030-63591-6_61	669-679	Z.Gasitashvili, T.Zhvania D. Kapanadze.. M. Kiknadze
42.	About The Algorithms Of Strategic Management	Publisher: Springer International Publishing Published in: Recent Developments in Mathematical, Statistical and Computational Sciences, 2021 https://link.springer.com/chapte r/10.1007/978-3-030-63591- 6_59?fbclid=IwAR0j94FGfJzxvf wp-OT8Vx58OmKp0Ty- b0uN_zqVIZYCcIr- sKgo8L2cqCqU Print ISBN 978-3-030-63590-9 Online ISBN 978-3-030-63591- 6 DOI: 10.1007/978-3-030- 63591-6_59	647-654	Manana Chumburidze, · Nino Topuria, Elza Bitsadze M. Kiknadze

# # p.r.	სამეცნიერო შრომების დასახელება	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბეჭდი თა- ბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1.	2.	3.	4.	5.
43.	Pattern Recognition Reliability Prediction For Compact Patterns	Materials of International scientific practical conference: Modern trends in science and education. Sofia, 2021	68-73	T. Todua, T. Zhvania, M. Kiknadze, D. Kapanadze
44.	Data Mining კონ- ცეფცია, გამოყენება და მონაცემთა დამუშავების ეტაპები	საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენციას "საინფორმაციო საზოგადოება და განათლების ინტენსიფიკაციის ტექნოლო- გიები", სტუ-ს შრომების კრებული „მართვის ავტომატიზებული სისტემები“. #1(32). თბილისი, 2021	165-169	დ. კაპანაძე, თ. თოდუა, თ. ჟვანია,
45.	Formation Of Similarity Measures For Pattern Recognition Problems.	International Aegan Symposium on Innovation Technologies and Engineering Proceedings book. ISBN: 978-625- 7720-27-4. Izmir, Turkey, 2021	61-66	M. Kiknadze, T. Todua, T. Zhvania, D. Kapanadze
46.	უნივერსიტეტში შიდა მობილობის პროცესის ავტომა- ტიზების ალგორითმი	აბრეშუმის გზის მე-15 საერთაშორისო კონფერენცია თემაზე: „გლობალიზაცია: ტენდენციები და პერსპექ- ტივები“, თბილისი, საქართვე- ლო, შავი ზღვის საერთაშო- რისო უნივერსიტეტი, ოქტომ- ბერი 2020 შრომათა კრებული	60-65	ნ. გიორგობიანი
47.	ელექტრონული ტენდერების სის- ტემის მოდიფიცი- რება მცირე და საშუალო ბიზნესის ხელშეწყობისათვის	გლობალიზაცია და ბიზნესის თანამედროვე გამოწვევები IV საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენციის შრომების კრებული, მეორე ნაწილი 2020	201-206	ა. კობიაშვილი რ. ქუთათელაძე
48.	Implementation Of Electronic Testing In The Teaching Process Of Georgian Technical University	Scientific Letters Of Academic Society Of Michal Baludansky Vol. 6 2019	40-46	D. Kapanadze, M. Kiknadze ,T. Zhvania, T.Todua
49.	რთული ორგანიზ- აციულ სისტემებში გადაწყვეტილების მიღების მათემატი- კური მოდელის დამუშავება	საქართველოს ეროვნული უნივერსიტეტის სამეცნიერო ჟურნალი 2019, ნოემბერი	69-80გვ	ზ. გასიტაშვილი გ.აჭარაძე

# # p.r.	სამეცნიერო შრომების დასახელება	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბეჭდი თა- ბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1.	2.	3.	4.	5.
50.	ოპერატიული მეხსიერების მარ- თვის პროცესების ვიზუალიზების მოდელირება	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი საერთაშო- რისო კონფერენცია „გლობა- ლიზაცია და ბიზნესის თანა- მედროვე გამოწვევები“ შრომათა კრებული, 2019 მაისი	279-283 გვ	რ.სამხარაძე, ლ.გაჩეჩილაძე
51.	ოპერაციული სისტემის რესურ- სების განაწილების მოდელირება	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი საერთაშო- რისო კონფერენცია „გლობა- ლიზაცია და ბიზნესის თანა- მედროვე გამოწვევები“ შრომათა კრებული, 2019 მაისი	302-305	რ.სამხარაძე, ლ.გაჩეჩილაძე
52.	გადაწყვეტილების მიღების პრობლემა- ტურობა გადაწყ- ვეტილების მიმდებ- ორგანოებში ფორ- მალური ნეირონის გამოყენებით	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი საერთაშო- რისო კონფერენცია „გლობა- ლიზაცია და ბიზნესის თანა- მედროვე გამოწვევები“ შრომათა კრებული, 2019	272-279	ი.ირემაძე თ.ნასყიდაშვილი
53.	Multifactor Analysis Of Business Processes Using OLAP Tools	VIII საერთაშორისო სამეც- ნიერო და პრაქტიკული კონფერენცია “ინტერნეტი და საზოგადოება” (INSO2017 შრომათა კრებული https://inso.ge/inso2017/wp- content/uploads/2017/07/12- petriashvili.pdf		Lili Petriashvili , Taliko Zhvania M. Kiknadze
54.	Some Problems Of The Regional Development In Georg	Novapublishers, Information and Computer Technology, Modeling and Control, https://www.novapublishers.com/ catalog/product_info.php?product s_id=62205&osCsid=0d790650a1b 1fd21a5aff385f1be9547 NOVA, 2017	Chapter 33	A. Prangishvili, O. Namicheishvili, Z. Gasitashvili, M. Kiknadze, D. Verulava
55.	კონფლიქტების შიდასახელმწიფოებ რივი რეგულაციის მოდელის დამუშავება	VIII საერთაშორისო სამეც- ნიერო და პრაქტიკული კონფერენცია “ინტერნეტი და საზოგადოება” (INSO2017 https://inso.ge/inso2017/wp- content/uploads/2017/07/2- gasitashvili-kirtadze-kircxalia.pdf		ზ.გასიტაშვილი გ. კირცხალია
56.	Fuzzy Expressions In Knowledge Representation	Novapublishers, Information and Computer Technology, Modeling and Control, https://www.novapublishers.com/ catalog/product_info.php?product s_id=62205&osCsid=0d790650a1b	Chapter 18	M. Kiknadze, A.Kobiashvili, N.Giorgobiani and J.Gogiashvili

# # p.r.	სამეცნიერო შრომების დასახელება	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბეჭდი თა- ბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1.	2.	3.	4.	5.
		1fd21a5aff385f1be9547		
57.	Structuring And "Weighing" Of The Goals In The Task Of Sustainable Development Of The Region	Georgian Engineering News, ISSN 1512-0287, 2016, № 2, V. 78, Tbilisi,	pp. 25-31.	A. Prangishvili, O. Namicheishvili, Z. Gasitashvili
58.	Models For The Sustainable Development Of The Georgian Regions	PROCEEDINGS of the International Scientific Conference Dedicated to Academician Iveri Prangishvili's 85 th Anniversary «Information and Computer Technologies, Modeling, Control (ICT-MC 2015)». ISBN 978-9941-20-575-0 2015, Tbilisi,	pp. 169-175	A. Prangishvili, O. Namicheishvili, Z. Gasitashvili, M. Kiknadze,
59.	Conceptual Investigation Of The Regional System	PROCEEDINGS of the International Scientific Conference Dedicated to Academician Iveri Prangishvili's 85 th Anniversary «Information and Computer Technologies, Modeling, Control (ICT-MC 2015)». ISBN 978-9941-20-575-0 2015, Tbilisi,	pp. 163-168.	A. Prangishvili, O. Namicheishvili, Z. Gasitashvili
60.	Conceptual Approach To Regional Development Of Georgia	Novapublishers, Information and Computer Technology, Modeling and Control, https://www.novapublishers.com/ catalog/product_info.php?product s_id=62205&osCsId=0d790650a1b 1fd21a5aff385f1be9547	Chapter 32	A. Prangishvili, O. Namicheishvili, Z. Gasitashvili, D. Verulava
61.	Fuzzy Expressions In Knowledge Representation	Novapublishers, Information and Computer Technology, Modeling and Control, https://www.novapublishers.com/ catalog/product_info.php?product s_id=62205&osCsId=0d790650a1b 1fd21a5aff385f1be9547	Chapter 18	A.Kobiashvili, N.Giorgobiani and J.Gogiashvili

# # p.r.	სამეცნიერო შრომების დასახელება	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბეჭდი თა- ბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1.	2.	3.	4.	5.
62.	ორგანიზაციულ სის- ტემებზე მოქმედი ფაქტორების ანალიზი კონ- ფლიქტური რეგი- ონების განვითარების მაგალითზე	სტუ, არჩილ ელიაშვილის მართვის სისტემების ინსტიტუტის შრომათა კრებული # 20 2016 თბილისი.	214-220	ზურაბ გასიტაშვილი, მ. კიკნაძე, ზვიად ჯანყარაშვილი
63.	ვებ გვერდების ეფექტური ფერების მიღება კონტრასტის ალგორითმის გამოყენებით	სტუ, არჩილ ელიაშვი- ლის მართვის სისტემების ინსტიტუტის შრომათა კრებული # 20 2016 თბილისი.	228-231	მ. კიკნაძე, ნინო გოჩიტაშვილი
64.	Analysis Of Relationships Among The Characterizing Factors Of Regional Stable Development	Journal of Technical Science &Technologies Imternational Black Sea University 2016 #1	15-18	Z.Gasitashvili, M. Kiknadze, Z. Jankharashvili
65.	Elaboration Of The Management Model Of Development Of Conflict Regions	Journal of Technical Science &Technologies Imternational Black Sea University 2016 #2	20-27	Z. Gasitashvili, A. Kobiashvili Z. Jankharashvili
66.	Conceptual Approach To Regional Development Of Georgia	Information and Computer Technologies – Theory and Practice: Proceedings of the International Scientific Conference ICTMC-2015 Devoted to the 85th Anniversary of I.V. Prangishvili 2016- September Nova science publishers		Archil Prangishvili, Oleg Namicheishvili, Zurab Gasitashvili, Darejan Verulava
67.	Some Problems Of The Regional Development In Georgia	Information and Computer Technologies – Theory and Practice: Proceedings of the International Scientific Conference ICTMC-2015 Devoted to the 85th nniversary of I.V. Prangishvili 2016- September Nova science publishers		Archil Prangishvili, Oleg Namicheishvili, Zurab Gasitashvili, Darejan Verulava

# # p.r.	სამეცნიერო შრომების დასახელება	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბეჭდი თა- ბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1.	2.	3.	4.	5.
68.	ორგანიზაციულ სისტემებზე მოქმედი ფაქ- ტორების ანალიზი და მოდელის დამუშავება რეგიონის მდგრადი განვითარების მაგალითზე	გლობალიზაცია და ბიზნესი ევროპის სასწავლო უნივერსიტეტი სამეცნიერო- პრაქტიკული ჟურნალი		ლ.პეტრიაშვილი
69.	ინტერაქტიული სამგანზომილებიანი რეკონსტრუქცია RGB 3D გამოსახულების საფუძველზე	სტუ-ს შრომები მართვის ავტომატიზებული სისტემები, 2016 # 1(21)		მ. კიკნაძე, ი. მაცასარაშვილი
70.	ინტერნეტ რეკლამა ტურისტულ ბიზნესში	საქართველოს ეროვნული უნივერსიტეტი. ტურიზმის განვითარების ტენდენციები: პრობლემები და პერსპექტი- ვები. საერთაშორისო სამეცნი- ერო კონფერენციის შრომათა კრებული თბილისი 2016	150-155	M. Kiknadze,დ. მაცასარაშვილი
71.	გარემოს მონიტო- რინგი სმარტფო- ნების სენსორების მეშვეობით	http://sseesd.tsu.ge/#program 2016 მაისი		-
72.	კლიმატის დაცვა და კომპიუტინგი	http://sseesd.tsu.ge/#program 2016წ მაისი		-
73.	Aspects Of Using Cloud Technologies In Virtual Learning Environment	Bodrum / Turkey International Conference On Education In Mathematics, Science And Technology (Icemst 2016)		T. Zhvania, D. Kapanadze,
74.	Umarlesi Matematikis Swavlebis Programuli Uzrunvelyofis Struqtura	saqarTvelos teqnikuri universitetis arCil eliaSvilis marTvis sistemebis instituti gamomcemloba 'damana" SromaTa krebuli #19, 2015	გვ. 24-29	ლ. გაჩეჩილაძე

# # p.r.	სამეცნიერო შრომების დასახელება	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბეჭდი თა- ბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1.	2.	3.	4.	5.
75.	Conceptual Investigation Of The Regional System	საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია საინფორმაციო და კომპიუტერული ტექნოლოგიები, მოდელირება, მართვა – 2015 (სკტ-მმ 2015) შრომების კვებული		Archil Prangishvili, Oleg Namicheishvili, Zurab Gasitashvili
76.	Models For The Sustainable Development Of The Georgian Regions	საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია		Archil Prangishvili, Oleg Namicheishvili, Zurab Gasitashvili
77.	საინფორმაციო ტექნოლოგიების გამოყენება სატრანსპორტო ნაკადების კონტროლისა და მართვის პროცესში	საინფორმაციო და კომპიუტერული ტექნოლოგიები, მოდელირება, მართვა – 2015 (სკტ-მმ 2015) შრომების კვებული		ზურაბ გასიტაშვილი, დ.საცერაძე
78.	რეგიონის მდგრადი განვითარების ორგანიზაციული სისტემის ეფექტურად მართვის მოდელის შემუშავება	აქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის არჩილ ელიაშვილის მართვის სისტემების ინსტიტუტი შრომათა კრებული #18, 2014. თბილისი. გამომცემლობა “დამანა”	19-24	ა. ფრანგიშვილი. ზ. გასიტაშვილი
79.	რეალური დროის სისტემაში ამოცანების პრიორიტეტების განსაზღვრა	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი არჩილ ელიაშვილის მართვის სისტემების ინსტიტუტი შრომათა კრებული # 18 2014	გვ.239-245	ლ.პეტრიაშვილი თ. ჟვანია
80.	რეგიონის მდგრადი განვითარების მახასიათებელ ფაქტორთა ურთიერთდამოკიდებულების ანალიზი	გ. თავართქილაძის სასწავლო უნივერსიტეტი, საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენციის შრომათა კრებული 2014	326 -333	ლ.პეტრიაშვილი
81.	Building Of Research Model For Region Stable Development	XII Всероссийское совещание по проблемам управления ВСПУ-2014 16-19 июня 2014 г.ю	8139	Z.Gasitashvili, I.Rodonaia

# # p.r.	სამეცნიერო შრომების დასახელება	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბეჭდი თა- ბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1.	2.	3.	4.	5.
82.	Characterizacion Of The Performance Of Hybrid Wired/Wireless Networks	საერთაშორისო საინჟინრო აკა- დემიის, საქართველოს საინ- ჟინრო აკადემიის სამეცნიერო ჟურნალი "GEORGIAN ENGINEERING NEWS", N 4 (vol.64), 2012	pp. 37-40	ლ. მირცხულავა, გ. გურგენაშვილი
83.	Performance Analysis Of Ipv6 Tunneling Over Ipv4 Environment	საერთაშორისო საინჟინრო აკა- დემიის, საქართველოს საინ- ჟინრო აკადემიის სამეცნიერო ჟურნალი "GEORGIAN ENGINEERING NEWS", N 4 (vol.64), 2012	pp 40-42	ლ. მირცხულავა, გ. გურგენაშვილი თ.გოგოლაძე
84.	ინფორმატიზაციის თანამედროვე ტენ- დეციების ანალიზის და პრობლემების შესახებ საქართველოში.	მართვის ავტომატიზებული სისტემები : შრომები / საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. - თბილისი, 2012. - ISSN: 1512-3979. - N1(13). -	გვ.135-139	მ. მადრაძე, ლ.ჯიქიძე,
85.	კომპიუტერული ქსელის ეფექტური დაგეგმარების მეთოდოლოგიის შემუშავება ინტერ- ნეტის ურთიერ- თგაცვლის ცენტრის საშუალებით	"21-ე საუკუნის მეცნიერებისა და ტექნოლოგიების განვითა- რების ძირითადი პარადიგმე- ბი" შრომები II, 2012 წლის 19-21 სექტემბერი	გვ116-120	გ.კირცხალია ზ.გასიტაშვილი
86.	Fuzzy Expressions In Knowledge Representation	"21-ე საუკუნის მეცნიერებისა და ტექნოლოგიების განვითა- რების ძირითადი პარადიგ- მები" შრომები II, 2012 წლის 19- 21 სექტემბერი	გვ 306-310	მ.მადრაძე, ა.კობიაშვილი
87.	კომპიუტერული ქსელების მოდელი- რება Anylogic სის- ტემის გამოყენებით	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, შრომები მართვის ავტომატიზებული სისტემები №1(8), თბილისი 2012	გვ 152-156	გ. კირცხალია, თ.ჟვანია
88.	რეგიონის მდგრადი განვითარების მახა- სიათებელ ფაქტო- რთა ურთიერთ დამოკიდებულების ანალიზი და მათი მნიშვნელოვნების შესწავლა	საერთაშორისო საინჟინრო აკა- დემიის, საქართველოს საინ- ჟინრო აკადემიის სამეცნიერო ჟურნალი "GEORGIAN ENGINEERING NEWS", N 2 2012,	გვ.	ზ.გასიტაშვილი, ნ, მჭედლიშვილი მ.მაჭარაძე

# # p.r.	სამეცნიერო შრომების დასახელება	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბეჭდი თა- ბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1.	2.	3.	4.	5.
89.	რეგიონის მდგრადი განვითარების ეფექტურად მარ- თვის ორგანიზა- ციული მოდელის დამუშავება	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, შრომები მართვის ავტომატიზებული სისტემები №1(8), თბილისი 2012	გვ. 5-15	ზ.გასიტაშვილი, მ. მაჭარაძე
90.	ბიზნეს-ანალიზის სისტემები თანამედ- როვე კომპანიებში.	აკ. წერეთლის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, საქართველოს ინფორმაციული ტექნო- ლოგიების განვითარების ასოციაცია, მე-5 საერთაშორისო პრაქტიკული კონფერენცია “ინტერნეტი და საზოგადოება - ინსო 2011”, ქუთაისი.	გვ. 89-95	თ.ჟვანია, დ.კაპანაძე
91.	General Principles Of Constructing The Decision Making Supporting System In Residential-Rental Sphere.	Informational and Communica- tion Technologies - Theory and Practice: Proceedings of the International Scientific Confe- rence ICTMC-2010. Devoted to the 80 th Anniversary of I. V. Prangishvili. Part 4. Intellectual control and decision-making systems. New York. Nova Publishers, 2011.		M.Khartishvili, T.Kajaia, A.Kobiashvili.
92.	An Algorithm Of Interpretation Language Of Expert Systems Of Operative- Dispatch Control.	Informational and Communication Technologies - Theory and Practice: Proceedings of the International Scientific Conference ICTMC-2010. Devoted to the 80 th Anniversary of I. V. Prangishvili. Part 2. Control Theory. New York. Nova Publishers, 2010.		M.Khartishvili, A.Kobiashvili
93.	ახალი ტექნოლოგიების გამოყენება კომპიუტერული სისტემების პროექტირებაში	აკად. ი. ფრანგიშვილის დაბა- დების 80 წლისთავი-სადმი მიძღვნილი საერთა-შორისო სამეცნიერო კონფერენცია „საინფორმაციო და კომპიუტერული ტექნოლო- გიები, მოდელირება და მართვა“, შრომათა კრებული , თბილისი, 2010;	გვ.186-188	მ. ცირეკიძე
94.	ეფექტური კომ- პიუტერული ქსე- ლის აგების საკით- ხები იმიტაციური მოდელირების გამოყენებით	აკად. ი. ფრანგიშვილის დაბა- დების 80 წლისთავი-სადმი მიძღვნილი საერთა-შორისო სამეცნიერო კონფერენცია „საინფორმაციო და კომპიუტერული ტექნოლო-	გვ.22-24	ე.გვარამია

# # p.r.	სამეცნიერო შრომების დასახელება	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბეჭდი თა- ბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1.	2.	3.	4.	5.
		გიები, მოდელირება და მართვა“, შრომათა კრებული , თბილისი, 2010;		
95.	ინფორმაციული და საკომუნიკაციო სისტემების ანალიზი სასწავლო- პროცესისათვის“.	შრომათა კრებული II სა- ერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენციის ვერბალური კომუნიკაციურ ტექნოლო- გიებში, თბილისი 2010,	გვ.45-49	ა.კობიაშვილი, თ. ჟვანია
96.	Lms Moodle-ში ტესტური დავალებების ანალიზისა და ხარისხის გაუმჯობესების შესახებ	არჩილ ელიაშვილის სახ. მართვის სისტემების ინსტიტუტი შრომათა კრებული ISSN 0135-0765, 195№ 14, თბილისი, 2010,	გვ. 269-272	თ. ჟვანია, დ. კაპანაძე
97.	Современные Аспекты Сети Пере- дачи Данных.	GEORGIAN ENGINEERING NEWS No1(vol.53),2010,	ст. 20-28.	Кикнадзе М.Г., Гвараamia Е.Г, Давиташвили И.А
98.	მონაცემთა გადა- ცემის ქსელებში მომსახურების ანალიზი	საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემიის ყოველ- თვიური სამეცნიერო-რეფერირ- ებული ჟურნალი „მეცნიერება და ტექნოლოგი- ები“, #4-6, 2010.	Ggv. 14-17.	ე. გვარამია, ი. დავითაშვილი,
99.	Конструирование Концептуального Моделя Сложного Бизнес-Процесса	Georgian Fed. For Inform. & Docum, Georgian Engineering News, #2 2009.	ст.134-138	Гвараamia Е. Гочиташвили Л .
100.	დინამიკური ექსპერ- ტული სისტემების რეალიზაციის თავი- სებურებები ბიზნეს- პროცესების მართვა- ში	საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემიის ყოველ- თვიური სამეცნიერო-რეფერირ- ებული ჟურნალი „მეცნიერება და ტექნოლოგი- ები“, # 1-3, 2009	გვ. 13-17	თ. ჟვანია, ე. გვარამია, ლ. პეტრიაშვილი
101.	Планирование И Анализ Учебных Процессов С Испол- зованием OLAP Инструментов	Тез.Докл.Международная науч- но-образовательной конфе- ренции 23-27 Марта 2009 года Российский университет дружбы народов Москва,	ст. 903-905	Капанадзе Д.,

# # p.r.	სამეცნიერო შრომების დასახელება	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბეჭდი თა- ბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1.	2.	3.	4.	5.
102	Erp კლასის სისტე- მები თანამედროვე კორპორაციებში	მეორე საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია „ინტერნეტი და საზოგადოება“ ინსო – 2009 ქუთაისი 2009	გვ. 89-95	დ. კაპანაძე, ლ. პეტრიაშვილი
103	Конструирование Концептуальной Модели Сложного Бизнес-Процесса	საერთაშორისო საინჟინრო აკა- დემიის, საქართველოს საინჟინ- რო აკადემიის სამეცნიერო ჟურნალი “GEORGIAN ENGINE- ERING NEWS”, No2, 2009	სტ.92-95	ლ. პეტრიაშვილი ე. გვარამია
104	გლობალური ქსე- ლის აგების ზოგადი პრინციპები Ip ქსე- ლის მაგალითზე.	სტუ, შრომები მას #1(6) თბილისი-2009	გვ. 129-132	ლ. პეტრიაშვილი,
105	დინამიკური ექსპერ- ტული სისტემების რეალიზაციის თავი- სებურებები ბიზნეს- პროცესების მართვა- ში	საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემიის ყოველ- თვიური სამეცნიერო ჟურნალი ”მეცნიერება და ტექნოლო- გიები” # 1-3, 2009	გვ.13-17	თ. ჟვანია ლ. პეტრიაშვილი, ე. გვარამია
106	“მომსახურების ხა- რისხის ანალიზი მულტისერვისულ ქსელებში”	არჩილ ელიაშვილის მართვის სისტემების ინსტიტუტი შრო- მათა კრებული ISSN 0135-0765, 195№ 12 , 2008, თბილისი	გვ.195-199	ი. ჯანდიერი, თ. ჟვანია მ. გეგეჭკორი
107	Lms Moodle-ის გარემოში თანაბარი სირთულის ტესტე- ბის შექმნის შესახებ	პირველი ყოველწლიური საე- რთაშორისო კონფერენცია მიმდინარე გამოწვევები ცოდნის მართვაში - ”ცოდნა ცხოვრებისათვის”, გორის უნივერსიტეტი, საქართველო 2008 3-4 ოქტომბერი, 2008 წ.	გვ. 39-41	დ. კაპანაძე, თ. ჟვანია
108	Информационные Хранилище В Бан- ковском Системе	Georgian Fed. For Inform. & Docum, Georgian Engineering News, #4(vol.48), 2008	სტ. 83-86	ლ. პეტრიაშვილი, ე. გვარამია
109	Процессы Управ- ления Операцион- ными Рисками В Ав- томатизированной Системе	Georgian Fed. For Inform. & Docum, Georgian Engineering News, #2 2008	სტ.102-105	ლ. პეტრიაშვილი, ე. გვარამია
110	Olap კუბში მონა- ცემთა აგრეგაცია და მათი იერარქიულად	შრომები მართვის ავტომატი- ზებული სისტემები №1(2), სტუ, თბილისი 2007	გვ. 10-16	ლ. პეტრიაშვილი, ე. გვარამია

# # p.r.	სამეცნიერო შრომების დასახელება	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბეჭდი თა- ბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1.	2.	3.	4.	5.
	წარმოდგენა.			
111	”Метод Виртуально-го Процессора В Защите Програмного Обеспечения”	საქართველოს საინჟინრო აკადემიის სამეცნიერო ჟურნალი “GEORGIAN ENGINEERING NEWS”, No1, 2007	გვ.122-125	თ. ჟვანია ლ. პეტრიაშვილი
112	მსგავსების კომპი-ტეტური ზომები	შრომები მართვის ავტომატი-ზებული სისტემები №1(2) , სტუ, თბილისი 2007	გვ. 58-64	მ. მალრაძე
113	სტრუქტურირებულ ი ინფორმაციული მიმართებების გრა-ფიკული მოდელი-რების, გავრცობისა და ტრანსპორირების შესახებ	შრომები მართვის ავტომატი-ზებული სისტემები №2(3), სტუ, თბილისი 2007	გვ. 154-159	ვ. ნიკოლაიშვილი, დ. კაპანაძე,
114	მარშრუტიზაციის ალგორითმები კომ-პიუტერულ ქსელებ-ში.	შრომები მართვის ავტომატი-ზებული სისტემები №1, სტუ, თბილისი 2006	გვ. 126-129	თ. ჟვანია დ. კაპანაძე,
115	მონაცემთა გადა-ცემის ქსელების მო-მსახურების ხა-რისხის მახასიათე-ბელთა ანალიზი	შრომები მართვის ავტომატი-ზებული სისტემები №1(2), სტუ, თბილისი 2007	გვ.141-143	ლ. მირცხულავა
116	Функциональные Модели Вычисли-тельных Сетей: Сто-хастически Конвейе-рные Модели Прото-кола Транспортного Уровня	საერთაშორისო საინჟინრო აკადემიის, საქართველოს საინ-ჟინრო აკადემიის სამეცნიერო ჟურნალი “GEORGIAN ENGINEERING NEWS”, No3, 2006		ლ. პეტრიაშვილი თ. ჟვანია
117	Замкнутые Модели Протоколов Каналь-ного Уровня И Отк-рытые Модели Звена Передачи Данных	საერთაშორისო საინჟინრო აკადემიის, საქართველოს საინ-ჟინრო აკადემიის სამეცნიერო ჟურნალი “GEORGIAN ENGINEERING NEWS”, No1, 2006,	გვ. 206-208	l. petriaSvili
118	Открытые Модели Многозвенного Трак-та Передачи Данных И Детерминирован-ные Конвейерные Модели Многоз-венного Виртуаль-	საერთაშორისო საინჟინრო აკადემიის, საქართველოს საინ-ჟინრო აკადემიის სამეცნიერო ჟურნალი “GEORGIAN ENGINEERING NEWS”, N 2, 2006		l. petriaSvili

# # p.r.	სამეცნიერო შრომების დასახელება	გამომცემლობა, ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	ნაბეჭდი თა- ბახის ან გვერდების რაოდენობა	თანაავტორის გვარი
1.	2.	3.	4.	5.
	ного Соединения.			
119	Автоматизированное Проектирование Классов И Межклас- совых Отношений Для Распреде- ленных, Реляцион- ных Баз Данных	საერთაშორისო საინჟინრო აკადემიის, საქართველოს საინ- ჟინრო აკადემიის სამეცნიერო ჟურნალი GEORGIAN ENGINEERING NEWS N3, 2006	gv. 200-203	Сургуладзе Г.Г., Топурия Н.Ш. , Петриашвили Л.Н.,
120	Codnis Donis Tes- tirebistvis Davalebata Bazis Mier Temebis Dafarvis Amocanis Algoritmi	საქართველოს ტექნიკური უნი- ვერსიტეტის სამეცნიერო შრო- მები გამომცემლობა "ტექნიკური უნივერსიტეტი" თბილისი, 2006, #2		z.bosikaSvili, d. kapanaZe
121	პროდუქციული ენა Prod-ის მაგალითზე პროდუქციული წესების გამოყენე- ბის საკითხების შესახებ	საქართველოს ტექნიკური უნი- ვერსიტეტის სამეცნიერო შრო- მები გამომცემლობა თბილისი სტუ-ს გამომცემლობა, 1998w. #3	gv. 37-40	
122	პროდუქციული ენე- ბის სემანტიკით გა- ნუზღვრელობით განსაზღვრის შესახებ	საქართველოს ტექნიკური უნი- ვერსიტეტის სამეცნიერო შრო- მები გამომცემლობა თბილისი სტუ-ს გამომცემლობა, 1997w.	gv 54-56	ვ. კიკნაძე
123	ამოცანების ამოხ- სნის ძირითადი ალ- გორითმი განზო- გადების და შეს- წავლის იდეის გამო- ყენებით	საქართველოს ტექნიკური უნი- ვერსიტეტი. შრომები #3 1991	გვ 119-121	ვ. კიკნაძე
124				

სახელმძღვანელოები და მონოგრაფიები

1.	Analysis Of Factors Affecting Electronic Governance And Development -	Collective Monograph, Contemporary Business Challenges		ISBN-13: 978- 6206154303, ISBN- 10: 6206154300
----	--	---	--	--

	Resource Model	in a Globalized World (Volume 4) // Collective Monograph. by Rusudan Kutateladze (Author), & 2 more Saarbrücken, Saarland, Germany; April 5, 2023. LAP Lambert Academic Publishing, ISBN-13: 978-6206154303, ISBN-10: 6206154300		
2.	Formation Of Similarity Measures For Pattern Recognition, Problems	Collective Monograph, Contemporary Business Challenges in a Globalized World (Volume 4) // Collective Monograph. by Rusudan Kutateladze (Author), & 2 more Saarbrücken, Saarland, Germany; April 5, 2023. LAP Lambert Academic Publishing, ISBN-13: 978-6206154303, ISBN-10: 6206154300		Zhvania T., Todua T., Kiknadze M., Kapanadze D
3.	რისკების ანალიზი და მართვა	საგამომცემლო სახლი „ტექნიკური უნივერსიტეტი“, 2021 ISBN 978-9941-28-825-8	სახელმძღვანელო	ე.როჭიკაშვილი ლ.შავერდაშვილი
4.	კვლევის მეთოდოლოგია ინფორმაციულ და საკომუნიკაციო ტექნოლოგიებში	საგამომცემლო სახლი „ტექნიკური უნივერსიტეტი“ 2021	სახელმძღვანელო 300	ა.კობიაშვილი
5.	ოპერაციული სისტემა Linux	საგამომცემლო სახლი „ტექნიკური უნივერსიტეტი“ 2020	სახელმძღვანელო 290	ი. მაკასარაშვილი

6.	პროექტების მართვის სისტემა Microsoft Project 2013	საგამომცემლო სახლი „ტექნიკური უნივერსიტეტი“2017	სახელმძღვანელო	ი. ჯანდიერი
7.	ოპერაციული სისტემები	საგამომცემლო სახლი „ტექნიკური უნივერსიტეტი“2017	დამხმარე სახელმძღვანელო	გ. კოტრიკაძე
8.	კომპიუტერული სისტემები და გამოყენებითი ტექნოლოგიები	საგამომცემლო სახლი „ტექნიკური უნივერსიტეტი“2016	სახელმძღვანელო	ზ. მიქაძე
9.	რეგიონის მდგრადი განვითარების პარადიგმა	ტექნიკური უნივერსიტეტი, 2013	მონოგრაფია	ა. ფრანგიშვილი, ზ. გასიტაშვილი, ე. ბარათაშვილი
10.	კომპიუტერული ქსელების მეთოდოლოგია	ტექნიკური უნივერსიტეტი, 2013	მონოგრაფია	ზ. გასიტაშვილი, გ. კირცხალია
11.	პროექტების მართვის ინფორმაციული ტექნოლოგიები Ms Project	ტექნიკური უნივერსიტეტი, 2012	სახელმძღვანელო	ი. ჯანდიერი
12.	ბიზნეს-დაგეგმარება და ინფორმაციული ტექნოლოგიები	ტექნიკური უნივერსიტეტი, 2008 ISBN 978-9941-14-168-3	მონოგრაფია	ა. ფრანგიშვილი ზ. გასიტაშვილი
13.	ორგანიზაციული ინტელექტუალური სისტემები. მოდელირება, დაპროექტება, ოპერაციითა კვლევა.	ტექნიკური უნივერსიტეტი, 2009 ISBN 978-9941-14-622-0	სახელმძღვანელო	ა. ფრანგიშვილი ზ. გასიტაშვილი მ. ხომერიკი
14.	ელექტრონული ცხრილები Microsoft Excel	ISBN 978-9941-0-1311. 2009 წ.	სახელმძღვანელო	ი. ჯანდიერი, თ. ჟვანია
15.	პროექტების მართვის სისტემა Ms Project	გამომცემლობა „ტექნიკური უნივერსიტეტი“, 2009წ. ISBN 978-9941-14-449-3	სახელმძღვანელო	ი. ჯანდიერი, l. petriaSvili
16.	კომპიუტერიის ორგანიზაცია და არქიტექტურა ოპერაციული სისტემები და ქსელები (კომპ. არქიტექტურა არითმეტიკულ-ლოგიკური საფუძვლები	გამომცემლობა „ტექნიკური უნივერსიტეტი“, 2009წ. ISBN 978-9941-14-462-2	სახელმძღვანელო	დ. კაპანაძე, თ. თოდუა, თ. ჟვანია

	და არქიტექტურა) (ნაწილი 1)			
17.	კომპიუტერის ორ- განიზაცია და არქი- ტექტურა ოპერაციული სისტემები და ქსელები (კომპ. ქსელები) (ნაწ.III)	გამომცემლობა “ტექნიკური უნივერსიტეტი“, 2009w. ISBN 978-9941-14-462-2	სახელმ- ღვანელო	დ. კაპანაძე, თ. თოდუა, თ. ჟვანია
18.	ელექტრონული კომერცია	გამომცემლობა “ტექნიკური უნივერსიტეტი“, 2008w. ISBN976-9941-14-248-2	დამხმარ ე სახელმ- ღვა- ნელო	ლ. პეტრიაშვილი
19.	კომპიუტერის ოპერაციული სისტემები (MS WINDOWS XP)	გამომცემლობა “ტექნიკური უნივერსიტეტი“, 2008. ISBN 978-9941-14-458-5	დამხმარ ე სახელმ- ღვა- ნელო	e. gvaramia, l. goCitaSvili
20.	მონაცემთა ბაზების მართვის სისტემები და დაპროგრამება VBA ენაზე	გამომცემლობა “ტექნიკური უნივერსიტეტი“, 2008w. . ISBN	სახელმ- ღვანელო	ლ. პეტრიაშვილი
21.	კომპიუტერის ოპერაციული სისტემები Microsoft Windows XP	გამომცემლობა “ტექნიკური უნივერსიტეტი“2006w. ISBN 99940-56-21-2	სახელმ- ღვანელო	v. sesaZe, თ. ჟვანია v. kekenaZe
22.	WEB გვერდების დაპროექტება	გამომცემლობა “ტექნიკური უნივერსიტეტი“, 2006w. ISBN 99940-56-19-0	სახელმ- ღვანელო	i. miqaZe, n. arabuli
23.	veb dizaini HTML & JAVASCRIPT	გამომცემლობა “ტექნიკური უნივერსიტეტი“, 2006w. ISBN 99940-56-34-4	სახელმ- ღვანელო	თ. ჟვანია თ.კაიშაური ე. ჩიკაშუა
24.	კომპიუტერის ოპერაციული სისტემები	გამომცემლობა “ტექნიკური უნივერსიტეტი“, 2004w ISBN 99940-35-52-5	სახელმ- ღვანელო	ნ. არაბული
25.	კომპიუტერული ქსელები	გამომცემლობა “ტექნიკური უნივერსიტეტი“, 2004w. ISBN 99940-11-1	სახელმ- ღვანელო	მ. ქურდაძე

26.	კომპიუტერის ოპერაციული სისტემები (MS Windows 98) (I ნაწილი)	გამომცემლობა "ტექნიკური უნივერსიტეტი", 2006წ. ISBN 99940-56-19-0	მეთოდური მითითება	ე. გვარამია
27.	კომპიუტერის ოპერაციული სისტემები (MS Windows 98) (II ნაწილი)	გამომცემლობა "ტექნიკური უნივერსიტეტი", 2006წ. ISBN 978-9941-14-233-8	მეთოდური მითითება	ე. გვარამია, ნ. ჯოჯუა
28.	კომპიუტერის ოპერაციული სისტემები (MS Windows XP) (I ნაწილი)	გამომცემლობა "ტექნიკური უნივერსიტეტი", 2007წ. ISBN 978-9941-14-233-8	მეთოდური მითითება	ე. გვარამია
29.	კომპიუტერის ოპერაციული სისტემები (MS Windows XP) (II ნაწილი)	გამომცემლობა "ტექნიკური უნივერსიტეტი", 2008წ. ISBN 99940-57-37-5	მეთოდური მითითება	ე. გვარამია

სამეცნიერო კონფერენციები

1.	November 2024 International Conference on Engineering, Social- Sciences, And Humanities (ICSSH-24) 17th - 18th December 2024 Madrid, Spain "Artificial Intelligence for Real-Time Identification of Rail Cars
2.	May 2024 International Conference on Hands-on Science. Advancing Science. Improving Education (ICHASIE-2024) 28th - 29th May 2024 Vienna, Austria "Evaluating the Energy Efficiency of Identification Systems
3.	2024 11-12 ოქტომბერი, სტუ, საერთაშორისო კონფერენცია "თანამედროვე გამოწვევები და მიღწევები ინფორმაციულ და საკომუნიკაციო ტექნოლოგიებში - 2024
4.	November 2024 International Conference on Human-Computer Interaction Design and Interaction Elements (ICHCIDIE -24) 21st - 22nd November 2024 in Stockholm, Sweden. " Algorithm For The Real-Time Identification Of Railway Wagon Numbers (Using RFID Technology And High-Resolution"
5.	2023 11-12 ოქტომბერი, სტუ, საერთაშორისო კონფერენცია "თანამედროვე გამოწვევები და მიღწევები ინფორმაციულ და საკომუნიკაციო ტექნოლოგიებში - 2023",
6.	International Conference on Applied Mathematics & Computer Science (ICAMCS 2023) Lefkada Island, Greece, August 8-10, 2023
7.	2023-03-21 The 11th International Scientific and practical conference "Problems of the development of Science and the view of society" Graz, Austria. International Science Group.

8.	2023-04-11 The 14th International Scientific and practical conference “Development, education, culture: integration trends in the modern world”. Oslo, Norway. International
9.	3rd IEEE International Conference on Applied Mathematics & Computer Science (ICAMCS), Lefkada Island, Greece. August 8-10, 2023
10.	October 10-12, 2022 “Elaboration of an effective model for the management of regional sustainable development”, IEEE International Conference on Problems of Infocommunications Science and Technology Ukraine,; (M.Kiknadze, L. Petriashvili, Z. Gasitashvili, T. Zhvania, D. Kapanadze)
11.	2022-05-28 საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. ბიზნესტექნოლოგიების ფაკულტეტი. ხელისუფლება და საზოგადოება. თბილისი. XVI საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია.
12.	August 24-26, 2022 Machine intelligence in the service of human intelligence” XIII Annual International Conference of the Union of Mechanics of Georgia, Batumi
13.	“ელექტრონული მმართველობაზე მოქმედი ფაქტორთა ანალიზი და მისი განვითარების კოგნიტური მოდელის შემუშავება”, საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „ეკონომიკისა და ბიზნესის გლობალური გამოწვევები და მდგარდი განვითარება“, ბათუმი 2022, საქართველო (მ. კიკნაძე, დ. კაპანაძე, თ. ჟვანია, ლ. პეტრიაშვილი)
14.	International scientific practical conference: Modern trends in science and education. Sofia, 2021
15.	“Application of artificial intelligence in bioinformatics”, 8th International Black Sea Coastline Countries Scientific Research Conference August 29-30, 2022 Sofia, Bulgaria (M. Kiknadze, T. Zhvania, L. Petriashvili)
16.	XXVII International Scientific and Practical Conference “Multidisciplinary Academic Research and Innovation” , Amsterdam, Netherlands, May 25-28, 2021, ISBN 978-1-63848-662-6, DOI - 10.46299/ISG.2021.I.XXVII, “INTRODUCTION AND USING OF BIG DATA PROCESSING ALGORITHM”pg. 622-623,
17.	საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენციას "საინფორმაციო საზოგადოება და განათლების ინტენსიფიკაციის ტექნოლოგიები", 2021 წლის 20-22 მაისს საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი
18.	საქართველოს მექანიკოსთა კავშირის XI ყოველწლიური საერთაშორისო კონფერენცია, ბათუმი, 27.08.2020 – 29.08.2020
19.	ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის ილია ვეკუას სახელობის გამოყენებითი მათემატიკის ინსტიტუტის სემინარის XXXV საერთაშორისო გაფართოებული სხდომები 2021 წლის 21-23 აპრილი თბილისი
20.	XXVII International Scientific and Practical Conference “Multidisciplinary Academic Research and Innovation” May 25-28, 2021 Amsterdam, Netherlands
21.	INTERNATIONAL AEGEAN SYMPOSIUMS, March 12 - 13 , 2021 IZMIR, TURKEY
22.	VIII International Scientific and Practical Conference Science And Practice: Implementation To Modern Society 26 - 28 December 2020 years Manchester, UK ISBN 978-0-216-01072-7
23.	გლობალიზაცია და ბიზნესის თანამედროვე გამოწვევები IV საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი 2020

24.	აბრეშუმის გზის მე-15 საერთაშორისო კონფერენცია თემაზე: „ გლობალიზაცია: ტენდენციები და პერსპექტივები“, თბილისი, საქართველო, შავი ზღვის საერთაშორისო უნივერსიტეტი, ოქტომბერი 2020
25.	საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია SEU ISC 2019 , ნოემბერი
26.	აბრეშუმის გზის მე-14 საერთაშორისო კონფერენცია თემაზე: „ გლობალიზაცია: ტენდენციები და პერსპექტივები“, თბილისი, საქართველო, შავი ზღვის საერთაშორისო უნივერსიტეტი, ოქტომბერი 2019
27.	International Conference "Globalization and Modern Business Challenges" 2019 მაისი
28.	The V AMMCS International Conference Waterloo, Ontario, Canada 2019 18-23 აგვისტო
29.	პროფ. კონსტანტინე კამკამიდის დაბადების 90 წლისთავისადმი მიძღვნილი სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია „ციფრული ტექნოლოგიები: დღევანდლობა და გამოწვევები“
30.	VIII საერთაშორისო სამეცნიერო და პრაქტიკული კონფერენცია “ინტერნეტი და საზოგადოება” (INSO2017, 2017 ქუთაისი
31.	საერთაშორისო საუნივერსიტეტო სამეცნიერო კონფერენცია SEU&SCIENCE 2017, თბილისი
32.	Bodrum / Turkey International Conference On Education In Mathematics, Science And Technology (Icemst 2016)
33.	საერთაშორისო ინტერდისციპლინური სეზონური სკოლა "ენერგია, გარემო და მდგრადი განვითარება" თსუ, თბილისი (6-8 მაისი, 2016)
34.	გლობალიზაცია და ბიზნესი სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია. ევროპის სასწავლო უნივერსიტეტი, თბილისი 2016
35.	საქართველოს ეროვნული უნივერსიტეტი. ტურიზმის განვითარების ტენდენციები: პრობლემები და პერსპექტივები. I საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია თბილისი 2016
36.	აკად. ი. ფრანგიშვილის დაბადების 85 წლისთავისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „საინფორმაციო და კომპიუტერული ტექნოლოგიები, მოდელირება და მართვა“, თბილისი, 2015
37.	გ. თავართქილაძის სასწავლო უნივერსიტეტი, საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენციის შრომათა კრებულში 2014
38.	XII Всероссийское совещание по проблемам управления ВСПУ-2014 16-19 июня 2014 г Россия, Москва. ИПУ,
39.	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის დაარსებიდან 90 წლისთავისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია “21-ე საუკუნის მეცნიერებისა და ტექნოლოგიების განვითარების ძირითადი პარადიგმები” 2012 წლის 19-21 სექტემბერი (სტატია)
40.	აკ. წერეთლის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, საქართველოს ინფორმაციული ტექნოლოგიების განვითარების ასოციაცია, მე-5 საერთაშორისო პრაქტიკული კონფერენცია “ინტერნეტი და საზოგადოება - inso 2011” (სტატია)
41.	აკად. ი. ფრანგიშვილის დაბადების 80 წლისთავისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „საინფორმაციო და კომპიუტერული ტექნოლოგიები, მოდელირება და მართვა“, თბილისი, 2010; (სტატია)

42.	ვერბალური კომუნიკაციური ტექნოლოგიები – 2, საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, თბილისი 2010 (სტატია)
43.	Международная научно-образовательной конференции 23-27 Марта 2009 года Российский университет дружбы народов Москва
44.	მეოთხე საერთაშორისო სამეცნიერო პრაქტიკული კონფერენცია "ინტერნეტი და საზოგადოება" ინსო -2009. ქუთაისი (სტატია)
45.	პირველი ყოველწლიური საერთაშორისო კონფერენცია მიმდინარე გამოწვევები ცოდნის მართვაში - "ცოდნა ცხოვრებისათვის", გორის უნივერსიტეტი, საქართველო 2008 3-4 ოქტომბერი.(სტატია)
46.	III Международная конференция посв. 85-летию член кор. РАН, проф. Л.Д.Кудрявцева, 2008, Март Москва (სტატია)
47.	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია "ინფორმაციული ტექნოლოგიები 2008", თბილისი . (სტატია)
48.	საქ.გან. და მეც. სამინისტრო საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია " ინფორმაციული ტექნოლოგიები მართვაში , თბილისი ,2007. (სტატია)
49.	Symphosium on "Contemporary Mathematics and its Application" Batumi , 2007 (სტატია)
50.	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის 80 წლისთავისადმი მიძღვნილი პროფესორ- მასწავლებელთა ღია საიუბილეო სამეცნიერო-ტექნიკური კონფერენცია. თბილისი,2002(სტატია)

საგრანტო პროექტები			
	პროექტის დასახელება	პოზიცია პროექტში	შესრულების წელი
1	რეალურ დროში მოძრავი შემადგენლობის იდენტიფიცირების სისტემა	მკვლევარი	2022-2024
2	კონფლიქტების შიდასახელმწიფოებრივი რეგულაციის ეფექტურობის შეფასების კოგნიტური მოდელის დამუშავება სოციალური, პოლიტიკური და ეკონომიკური განვითარების ფაქტორების გათვალისწინებით	პროექტის ხელმძღვანელი	2016
3	Cognitive, Genetic and Neural Integrated Models for the Sustainable Development of the Regions Science and Technology Center in Ukraine (STCU) Project Number 6076	უფროსი მეცნიერ თანამშრომელი	01.03.2015 ტო 01.09.2016
4	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, ვიდეოგაკვეთილების შემუშავება დაპროგრამების C# ენის შემსწავლელთათვის	მენეჯერი, ძირითადი შემსრულებელი	2013
5.	კომპიუტერული შეფასების პროცესის ორგანიზების ავტომატიზაცია. პროექტი №20	უფროსი მეცნიერ თანამშრომელი	2011
6.	უნივერსიტეტის სასწავლო პროცესში კომპიუტერული ტესტირების იმპლიმენტაციის კვლევა და ექსპერიმენტული აპრობაცია პროექტი №52	უფროსი მეცნიერ თანამშრომელი	2010

სერტიფიკატები

სერტიფიკატი „თანამედროვე გამოწვევები სწავლების პროცესში“	2019 წ, მარტი
სერტიფიკატი „შერეული/ჰიბრიდული სწავლება და სწავლა“	2019 წ, მარტი
სერტიფიკატი „აქტიური სწავლება შეზღუდული სწავლების პროცესში“	2019 წ, მარტი
სერტიფიკატი „Digital Technologies and Transformation of Higher Education“	2018 November
სერტიფიკატი International Scientific Conference	2017 June
სერტიფიკატი International Conference on Education in Mathematics, Science and Technology (ICEMST)	2016 May, Bodrum/Turkey
სერტიფიკატი - Practical Conference “European Integration and Georgia”	2016
სერტიფიკატი - Internacional interdisciplinary seasonal school “ENERGY, ENVIRONMENT AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT”	2016 May, Tbilisi, Telavi
სერტიფიკატი - „სწავლების თანამედროვე ტექნოლოგიები-ელექტრონული სწავლება“	2015 წ
სერტიფიკატი	2015
სერტიფიკატი effective communication strategies, communication management	2015 November
სერტიფიკატი- კიბერუსაფრთხოებაში	ინფორმაციული უსაფრთხოების სწავლების და ანალიზის ცენტრი, ტრენინგი კიბერუსაფრთხოებაში 2013წ
სერტიფიკატი - DEEP NATIONAL GEORGIAN EDUCATORS' WORKSHOP. სწავლების თანამედროვე მეთოდოლოგიები	ნატოსა და თავდაცვის სამინისტროს პარტნიორობით ჩატარებული ტრენინგი Tbilisi 2013