

სამეცნიერო და სასწავლო-მეთოდური ნაშრომების ნუსხა

ქართველიშვილი იოსები

#	სამეცნიერო შრომის დასახელება	გამომცემლობა ჟურნალი (ნომერი, წელი) ან საავტორო მოწმობის ნომერი	გვერდის რაოდენობა	თანავტორის გვარი
სტატიები				
1	ორიგინალი და უცნობი ხელნაწერი სიმბოლოების შედარების კომპიუტერული ანალიზი	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის სამეცნიერო შრომები №4 (432), თბილისი, 2000 წ.	5 გვ.	
2	სკანირებული ინფორმაციის დამუშავების კომბინირებული მეთოდი	სამეცნიერო ჟურნალი „ინტელექტი“ №1(15), თბილისი, 2003 წ.	3 გვ.	გ. გოგიანიშვილი
3	ორიგინალი და უცნობი ხელნაწერი სიმბოლოების შედარების მინი-მაქსის მეთოდი	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის სამეცნიერო შრომები №1 (451), თბილისი, 2004 წ.	4 გვ.	
4	ხელნაწერი სიმბოლოების წინასწარი კომპიუტერული დამუშავების სტადია	საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია – მართვის ავტომატიზებული სისტემები. საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის სამეცნიერო შრომები №4 (437), თბილისი, 2001 წ.	4 გვ.	
5	ხელნაწერი სიმბოლოების შედარების პროცესების ფორმირება სუპერპოზიციის პრინციპით	საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია – მართვისა და ენერგეტიკის პრობლემები. თბილისი, 2004.	5 გვ.	
6	ხელნაწერი სიმბოლოების შესწავლა და ამოცნობა	საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია – მართვისა და ენერგეტიკის პრობლემები. თბილისი, 2004.	4 გვ.	
7	ორიგინალი და უცნობი ხელნაწერი სიმბოლოების ბაზისური მოდელეები	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის სამეცნიერო შრომები №1, თბილისი, 2006 წ.	2 გვ.	
8	ავტომატიზებული ამომცნობი სისტემის პროგრამული კომპლექსი	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის სამეცნიერო შრომები №1, თბილისი, 2006 წ.	3 გვ.	
9	სკანირებული ინფორმაციის კომბინირებული დამუშავების ალგორითმი	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის შრომები. მართვის ავტომატიზებული სისტემები №2(3), თბილისი, 2007 წ.	5 გვ.	ა. ჯლანტიაშვილი

10	ინფორმაციის XLS ფორმატში გენერირების პროგრამული კომპლექსი	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის შრომები. მართვის ავტომატიზებული სისტემები №1(4), თბილისი, 2008 წ.	4 გვ.	ნ. კუმლაშვილი
11	ხელნაწერი სიმბოლოების ნორმალიზაციის ალგორითმი	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის შრომები. მართვის ავტომატიზებული სისტემები №1(4), თბილისი, 2008 წ.	3 გვ.	
12	საქმიანი პროცესების მართვის ავტომატიზებული სისტემის დამუშავება	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის შრომები. მართვის ავტომატიზებული სისტემები №1(6), თბილისი, 2009 წ.	4 გვ.	ა. ჯლანტიაშვილი
13	საჯარო რეესტრის ეროვნულ სააგენტოში რეგისტრირებული ინფორმაციის კომბინირებული დამუშავება	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის შრომები. მართვის ავტომატიზებული სისტემები №1(6), თბილისი, 2009 წ.	5 გვ.	მ. ბიტარაშვილი
14	ხელნაწერი სიმბოლოების ანალიზი სიმძიმის ცენტრის მეთოდის გამოყენებით	რეცენზირებადი ელექტორნული სამეცნიერო ჟურნალი: კომპიუტერული მეცნიერებანი და ტელეკომუნიკაციები. http://gesj.internet-academy.org.ge/ge/list_aut_artic_ge.php?b_sec=comp.&list_aut=2135 ISSN 1512-1232. No.5(28), 2010	5 გვ.	თ. თოდუა
15	ხელნაწერი სიმბოლოების ავტომატიზებული ამოცნობის ძირითადი ამოცანები	რეცენზირებადი ელექტორნული სამეცნიერო ჟურნალი: კომპიუტერული მეცნიერებანი და ტელეკომუნიკაციები. http://gesj.internet-academy.org.ge/ge/list_aut_artic_ge.php?b_sec=comp.&list_aut=2135 ISSN 1512-1232. No.6(29), 2010	4 გვ.	თ. თოდუა
16	ხელნაწერი სიმბოლოების შედარების სიმძიმის ცენტრის მეთოდის ალგორითმი	ინფორმატიკისა და მართვის სისტემების ფაკულტეტის საერთაშორისო სამეცნიერო ჟურნალი „მართვის ავტომატიზებული სისტემები“ №2(9), თბილისი, 2010 წ.	4 გვ.	თ. თოდუა
17	ხელნაწერი სიმბოლოების შედარების მინი-მაქსის მეთოდის ალგორითმი	ინფორმატიკისა და მართვის სისტემების ფაკულტეტის საერთაშორისო სამეცნიერო ჟურნალი „მართვის ავტომატიზებული სისტემები“ №2(9), თბილისი, 2010 წ.	4 გვ.	თ. თოდუა
18	ხელნაწერი სიმბოლოების სწავლებისა და ამოცნობის ალგორითმი	სამეცნიერო ჟურნალი „ინტელექტი“ №1(39), თბილისი, 2011 წ.	3 გვ.	თ. თოდუა

19	ავტომატიზებული ამომცნობი სისტემის ინფორმაციული უზრუნველყოფა	სამეცნიერო ჟურნალი „ინტელექტი“ №1(39), თბილისი, 2011 წ.	3 გვ.	თ. თოდუა
20	ავტომატიზებული ამომცნობი სისტემის დიალოგური პროცედურების დაშუშავება	საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია – მართვის ავტომატიზებული სისტემები და თანამედროვე საინფორმაციო ტექნოლოგიები. ინფორმატიკისა და მართვის სისტემების ფაკულტეტის საერთაშორისო სამეცნიერო ჟურნალი „მართვის ავტომატიზებული სისტემები“ №1(10), თბილისი, 2011 წ.	4 გვ.	თ. თოდუა
21	საგამოცდო ტესტების გენერირების პროგრამული კომპლექსი	საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია – მართვის ავტომატიზებული სისტემები და თანამედროვე საინფორმაციო ტექნოლოგიები. ინფორმატიკისა და მართვის სისტემების ფაკულტეტის საერთაშორისო სამეცნიერო ჟურნალი „მართვის ავტომატიზებული სისტემები“ №1(10), თბილისი, 2011 წ.	4 გვ.	თ. თოდუა
22	უსაფრთხოების სისტემების თანამედროვე მდგომარეობა და კავშირგაბმულობის სხვადასხვა არხის გამოყენების ტენდენციები უსაფრთხოების სისტემებში	საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია – მართვის ავტომატიზებული სისტემები და თანამედროვე საინფორმაციო ტექნოლოგიები. ინფორმატიკისა და მართვის სისტემების ფაკულტეტის საერთაშორისო სამეცნიერო ჟურნალი „მართვის ავტომატიზებული სისტემები“ №1(10), თბილისი, 2011 წ.	3 გვ.	გ. ცინარიძე, ზ. პერიძე
23	უსაფრთხოების ავტომატიზებული სისტემის ინფორმაციული უზრუნველყოფა	საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია – მართვის ავტომატიზებული სისტემები და თანამედროვე საინფორმაციო ტექნოლოგიები. ინფორმატიკისა და მართვის სისტემების ფაკულტეტის საერთაშორისო სამეცნიერო ჟურნალი „მართვის ავტომატიზებული სისტემები“ №1(10), თბილისი, 2011 წ.	3 გვ.	ო. შონია
24	ექსპერტული სისტემების ტექნოლოგიის გამოყენება ეკონომიკასა და ბიზნესში – თანამედროვე მდგომარეობა და პერსპექტივები	საერთაშორისო სამეცნიერო პრაქტიკული კონფერენცია – ინტერნეტი და საზოგადოება, ინსო-2011. http://www.inso.ge	3 გვ.	თ. თოდუა
25	ხელნაწერი სიმბოლოების ამოცნობა სიმბიომის ცენტრის მეთოდის გამოყენებით	საერთაშორისო სამეცნიერო პრაქტიკული კონფერენცია – ინტერნეტი და საზოგადოება, ინსო-2011. http://www.inso.ge	3 გვ.	თ. თოდუა
26	The state of arts of security systems of wireless networks and analysis of various communication channels	Georgian engineering news, No.4 (Vol.60), 2011	5 გვ.	T. Kaishauri Z. Beridze

27	უსადენო ქსელები და მათი გამოყენების სხვადასხვა სფერო	საერთაშორისო სამეცნიერო ჟურნალი „ინტელექტუალი“ №19, თბილისი 2012 წ.	7 გვ.	ზ. ბერიძე
28	უსადენო ლოკალური ქსელების კომპონენტები და სისტემები და მათში მარშრუტიზაციის უსაფრთხოების ამაღლება	სტუ, მართვის ავტომატიზებული სისტემები №1(12), თბილისი, 2012 წ.	7 გვ.	ო. შონია ზ. ბერიძე გ. ჯაფარიძე
29	ვირტუალურ კერძო ქსელებში (VPN) სიმბოლოების დაშიფრვის კომბინირებული მეთოდი	სტუ, მართვის ავტომატიზებული სისტემები №1(12), თბილისი, 2012 წ.	7 გვ.	ო. შონია ზ. ბერიძე ლ. შონია
30	Software Complex of Automated System, Supporting Security of Wireless Networks	Georg. Inter. J. Sci. Tech., Nova Science Publishers, Volume 4, Issues 1,2 (2012), in press. https://www.novapublishers.com/catalog/product_info.php?products_id=34525	5 გვ.	O. Shonia T. Kaishauri Z. Beridze
31	ნაბეჭდი და ხელნაწერი ტექსტების წინასწარი კომპიუტერული დამუშავებისა და ამოცნობის პრობლემები ქართული ანბანის სიმბოლოების მაგალითზე	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის დაარსებიდან 90 წლისთავისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია – 21-ე საუკუნის მეცნიერებისა და ტექნოლოგიების განვითარების ძირითადი პარადიგმები. თბილისი 19-21 სექტემბერი, 2012 წ.	5 გვ.	თ. თოდუა
32	Knowledge Management Systems and necessity of their implementation in Georgian Business Environment	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი. III საერთაშორისო კონფერენცია “ვერბალური კომუნიკაციური ტექნოლოგიები-2012”. თბილისი 8-10 ნოემბერი, 2012 წ.	5 გვ.	თ. თოდუა
33	საგამოცდო ტესტების გენერირების ინფორმაციული უზრუნველყოფა	რეცენზირებადი ელექტრონული სამეცნიერო ჟურნალი: კომპიუტერული მეცნიერებანი და ტელეკომუნიკაციები. http://gesj.internet-academy.org/ge/list_aut_artic_ge.php?b_sec=comp.&list_aut=2135 ISSN 1512-1232. No.4(36), 2013	3 გვ.	თ. თოდუა
34	ინფორმაციული უსაფრთხოების კონცეფცია ორგანიზაციებსა და დაწესებულებებში	სტუ-ს თემატური სამეცნიერო შრომების კრებული „მართვის ავტომატიზებული სისტემები“ №2(13), თბილისი, 2012 წ.	5 გვ.	ბ. კახელი
35	Algorithm of Combined Method for Symbol Encoding In Virtual Private Networks (VPN)	Journal of Technical Science & Technologies. No.2 (Vol.1), 2012. ISSN 2298-0032	6 გვ.	O. Shonia T. Kaishauri L. Shonia Z. beridze I. Didmanidze

36	საგამოცდო ტესტების გენერირების დიალოგური პროცედურების დამუშავება	რეცენზირებადი ელექტორნული სამეცნიერო ჟურნალი: კომპიუტერული მეცნიერებანი და ტელეკომუნიკაციები. http://gesj.internet-academy.org.ge/ge/list_aut_artic_ge.php?b_sec=comp.&list_aut=2135 ISSN 1512-1232. No.1(37), 2013	6 გვ.	თ. თოდუა
37	ინტერნეტ-დამოკიდებულების კვლევა და მისი თავისებურებები	რეცენზირებადი ელექტორნული სამეცნიერო ჟურნალი: კომპიუტერული მეცნიერებანი და ტელეკომუნიკაციები. http://gesj.internet-academy.org.ge/ge/list_aut_artic_ge.php?b_sec=comp.&list_aut=2135 ISSN 1512-1232. No.1(37), 2013	5 გვ.	თ. თოდუა
38	Algorithm of Raising the Security of Routing of Wireless Local Networks	Georgian International Journal of Science and Technology, Nova Science Publishers, Volume 5, Issues 3-4 (2013), in press. https://www.novapublishers.com/catalog	4 გვ.	O. Shonia
39	Visualization and Analysis Inter-Communication of Normative-Legal documents	Georgian International Journal of Science and Technology, Nova Science Publishers, Volume 6, Issues 1 (2013), in press. https://www.novapublishers.com/catalog	4 გვ.	O. Shonia L. Kolbaia
40	Basic Models of Handwritten Symbols	VII Московская международная конференция по исследованию операций (ORM2013). Москва, 15-19 октября, 2013.	2 გვ.	O. Shonia L. Bejanishvili
41	აგენტურ-ორიენტირებული მიდგომა და აგენტთა სისტემის თეორია	საქართველოს საინჟინრო სიახლენი, No.4 '13, 2013	7 გვ.	ო. შონია თ. კაიშაური ლ. ყოლბაია
42	ნორმატიულ-სამართლებრივი დოკუმენტების მართვისა და საქმიანი პროცესების ავტომატიზებული სისტემის დამუშავება და უსაფრთხოების უზრუნველყოფა	სტუ, მართვის ავტომატიზებული სისტემები №1(17), თბილისი, 2014 წ.	5 გვ.	ო. შონია ლ. ყოლბაია
43	ნორმატიულ-სამართლებრივი დოკუმენტების ურთიერთკავშირის ვიზუალიზაციისა და ანალიზის ავტომატიზებული სისტემის ძირითადი ამოცანები	სტუ, განათლება №2(11), თბილისი, 2014 წ.	4 გვ.	ო. შონია ლ. ყოლბაია

44	სამართლებრივ-სადიებო ავტომატიზებული სისტემის უსაფრთხოების უზრუნველყოფა	სტუ, მართვის ავტომატიზებული სისტემები №2(18), თბილისი, 2014 წ.	6 გვ.	ო. შონია ლ. ყოლბაია
45	АНАЛИЗ РУКОПИСНЫХ СИМВОЛОВ И ФОРМИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ СРАВНЕНИЯ ПО ПРИНЦИПУ МИН-МАКС	სტუ, არჩილ ელიაშვილის სახელობის მართვის სისტემების ინსტიტუტი. შრომათა კრებული №18, თბილისი, 2014 წ.	3 გვ.	ო. შონია ლ. შონია
46	თანამედროვე ორგანიზაციებში ინფორმაციული ინფრასტრუქტურის დაგეგმარების საკითხები	რეცენზირებადი ელექტრონული სამეცნიერო ჟურნალი: კომპიუტერული მეცნიერებანი და ტელეკომუნიკაციები. http://gesj.internet-academy.org.ge/ge/list_aut_artic_ge.php?b_sec=comp.&list_aut=2135 ISSN 1512-1232. No.4(44) [2014.12.31]	4 გვ.	თ. თოდუა
47	უსაფრთხო კავშირის არხის აგების ასპექტები ვირტუალური კერძო ქსელის (VPN) ბაზაზე	რეცენზირებადი ელექტრონული სამეცნიერო ჟურნალი: კომპიუტერული მეცნიერებანი და ტელეკომუნიკაციები. http://gesj.internet-academy.org.ge/ge/list_aut_artic_ge.php?b_sec=comp.&list_aut=2135 ISSN 1512-1232. No.4(44) [2014.12.31]	6 გვ.	თ. თოდუა
48	წრფივი პროგრამირების ამოცანების ოპტიმალური ამონახსნების მოძებნა ეკონომიკურ-მათემატიკური მოდელების გამოყენებით	საერთაშორისო რეცენზირებადი და რეფერირებადი სამეცნიერო ჟურნალი „ეკონომიკა“ №1-2, თბილისი, 2015 წ.	9 გვ.	ო. შონია კ. ნადირაშვილი
49	საცნობარო-სამართლებრივი სისტემები უსაფრთხოების გასაძლიერებლად და მათში ინფორმაციული უსაფრთხოების ამაღლება	თსუ ეკონომიკასა და ბიზნესში ინფორმაციული ტექნოლოგიების კათედრის დაარსების 50 წლის იუბილისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „თანამედროვე ინფორმაციული ტექნოლოგიები ეკონომიკური გლობალიზაციის პირობებში“ №1, თბილისი, 2015 წ.	6 გვ.	ო. შონია
50	სატრანსპორტო ამოცანების ოპტიმალური ამონახსნების მოძებნა ეკონომიკურ-მათემატიკური მოდელების გამოყენებით	თსუ ეკონომიკასა და ბიზნესში ინფორმაციული ტექნოლოგიების კათედრის დაარსების 50 წლის იუბილისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „თანამედროვე ინფორმაციული ტექნოლოგიები ეკონომიკური გლობალიზაციის პირობებში“ №1, თბილისი, 2015 წ.	4 გვ.	ლ. შონია

51	Recognition of Symbols Using the Method of Gravity Center	აკადემიკოს ივერი ფრანგიშვილის დაბადების 85-ე წლისთავსადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „საინფორმაციო და კომპიუტერული ტექნოლოგიები, მოდელირება, მართვა“. თბილისი, 2015 წ.	3 გვ.	ო. შონია ნ. ჩორხაული ლ. შონია
52	წრფივი პროგრამირების ამოცანის ოპტიმალური ამონახსნების მოძებნა მცირე საწარმოს მუშაობის მაგალითზე	საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია „ევროპული ინტეგრაცია და საქართველო“. სამეცნიერო-პრაქტიკული ჟურნალი „გლობალიზაცია და ბიზნესი“, სპეციალური გამოშვება №1, თბილისი, 2016 წ.	6 გვ.	თ. თოდუა
53	თამაშები უნაგირა წერტილით და თამაშის ამონახსნი შერეული სტრატეგიის არეში	საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია „ევროპული ინტეგრაცია და საქართველო“. სამეცნიერო-პრაქტიკული ჟურნალი „გლობალიზაცია და ბიზნესი“, სპეციალური გამოშვება №1, თბილისი, 2016 წ.	4 გვ.	თ. თოდუა
54	Visualization of inter-communication in normative-legal documents and automated design of analysis in reference-legal systems	VIII Московская международная конференция по исследованию операций (ORM2016). Москва, 17-22 октября, 2016.	3 გვ.	L. Shonia
55	ნორმატიულ-სამართლებრივ დოკუმენტებში პოტენციურად საშიში სიტუაციების განსაზღვრა და მათში კრიტერიუმების გამოყოფა	სტუ, მართვის ავტომატიზებული სისტემები №2(22), თბილისი, 2017 წ.	6 გვ.	ო. შონია ზ. ბერიძე ლ. ყოლბაია
56	უსადენო ქსელების ტიპები და მათი გამოყენების ასპექტები	სამეცნიერო-პრაქტიკული ჟურნალი „გლობალიზაცია და ბიზნესი“, სპეციალური გამოშვება №2, თბილისი, 2017 წ.	4 გვ.	თ. თოდუა
57	უსადენო ქსელების უსაფრთხოების უზრუნველყოფის საკითხები	სამეცნიერო-პრაქტიკული ჟურნალი „გლობალიზაცია და ბიზნესი“, სპეციალური გამოშვება №3, თბილისი, 2017 წ.	6 გვ.	თ. თოდუა
58	უსადენო ლოკალური ქსელების უსაფრთხოების მონიტორინგის ლოგიკური და სტრუქტურირებული პროცესის ავტომატიზებული დაპროექტება	სტუ, მართვის ავტომატიზებული სისტემები №1(23), თბილისი, 2017 წ.	9 გვ.	ო. შონია ზ. ბერიძე ი. დიდმანიძე ლ. ყოლბაია

59	Automatized Design of the Logic and Structured Process of Wireless Local Area Networks Monitoring	Georgian National Academy of Sciences. Bulletin. New Series vol. 11, no.2, Tbilisi 2017 წ.	7 გვ.	ო. შონია ლ. ყოლბაია
60	Recognition of symbols using the method of gravity center	Nova science publishers Computer Tecnology and Applications 2017-3rd Quarter ISBN:978-1-53612-094-3 https://www.novapublishers.com/catalog/product_info.php?products_id=62205	9 გვ.	N. Chorkhauri L. Shonia O. Shonia
61	Issues of Security of Wireless Networks	Actual Problems of Knowledge Economy in Modern Globalization. 2-nd International Conference. Tbilisi, 2017	5 გვ.	ო. თოდუა
62	Wireless Networks, their Type and Methods of Use	International scientific journal AIR TRANSPORT. 1(12) ISBN:1512-4916 Tbilisi, 2017	5 გვ.	O. Shonia L. Kolbaia Z. Beridze I. Didmanidze
63	უსადენო ქსელი და მისი გამოყენების სხვადასხვა სფერო	საერთაშორისო სამეცნიერო-ტექნიკური კონფერენცია – საერთაშორისო საზოგადოება და განათლების ინტენსიფიკაციის ტექნოლოგიები. საერთაშორისო სამეცნიერო ჟურნალი „მართვის ავტომატიზებული სისტემები“ №2(26), თბილისი, 2018 წ.	6 გვ.	ო. შონია
64	უსადენო ქსელები, მასთან დაკავშირებული უსაფრთხოების საკითხები და მათი ანალიზი	საერთაშორისო სამეცნიერო-ტექნიკური კონფერენცია – საერთაშორისო საზოგადოება და განათლების ინტენსიფიკაციის ტექნოლოგიები. საერთაშორისო სამეცნიერო ჟურნალი „მართვის ავტომატიზებული სისტემები“ №2(26), თბილისი, 2018 წ.	7 გვ.	მ. კაშიბაძე მ. ოხანაშვილი
65	ვირტუალური კერძო ქსელის (VPN) აგების კონცეფცია, ქსელის ფუნქციები და მათი კლასიფიკაცია	საერთაშორისო სამეცნიერო-ტექნიკური კონფერენცია – საერთაშორისო საზოგადოება და განათლების ინტენსიფიკაციის ტექნოლოგიები. საერთაშორისო სამეცნიერო ჟურნალი „მართვის ავტომატიზებული სისტემები“ №2(26), თბილისი, 2018 წ.	4 გვ.	ლ. შონია
66	Development of Software of Testing system generation of Examination	IX Московская международная конференция по исследованию операций (ORM2018). Москва, 22-27 октября, 2018.	4 გვ.	A. Prangishvili O. Shonia L. Shonia

67	The overview and analysis concerning the wireless network using safety	IX Московская международная конференция по исследованию операций (ORM2018). Москва, 22-27 октября, 2018	4 გვ.	O. Shonia L. Shonia Z. Beridze
68	კორპორაციული სისტემების ინფორმაციული უსაფრთხოების უზრუნველყოფასთან დაკავშირებული რისკების ანალიზი	სტუ-ს თემატური სამეცნიერო შრომების კრებული „მართვის ავტომატიზებული სისტემები“ №1(30), თბილისი, 2020 წ.	7 გვ.	ლ.შონია ო.შონია
69	უსადენო ქსელების უსაფრთხოების საკითხები და მათი ანალიზი	სტუ-ს თემატური სამეცნიერო შრომების კრებული „მართვის ავტომატიზებული სისტემები“ №1(30), თბილისი, 2020 წ.	8 გვ.	ლ.შონია ო.შონია
70	საცნობარო სამართლებრივ სისტემებში ნორმატიულ-სამართლებრივი დოკუმენტების ურთიერთკავშირის მათემატიკური მოდელის დამუშავება	15Th International Silk Road Virtual Conference. აბრეშუმის გზის მე-15 დისტანციური საერთაშორისო კონფერენცია. Tbilisi, Georgia, October 09-10, 2020	5 გვ.	თ. თოდუა
71	Main tasks of wireless network security supporting automated system	«НАУКА СЕГОДНЯ: ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА» Сборник научных статей VIII Международной научно-практической конференции, Уфа, Издательство УГНТУ, 22 октября 2020	3 გვ.	O. Shonia L. Shonia
72	ნორმატიულ-სამართლებრივ დოკუმენტებში აგენტურ-ორიენტირებული მიდგომა და აგენტთა სისტემების თეორია	საერთაშორისო სამეცნიერო-ტექნიკური კონფერენცია – საინფორმაციო საზოგადოება და განათლების ინტენსიფიკაციის ტექნოლოგიები. სტუ-ს თემატური სამეცნიერო შრომების კრებული „მართვის ავტომატიზებული სისტემები“ №1(32), თბილისი, 2021წ.	7 გვ.	ლ.შონია ო.შონია
73	საცნობარო-სამართლებრივი სისტემებში უსადენო ქსელების გამოყენება და ინფორმაციული უსაფრთხოების უზრუნველყოფა	საერთაშორისო სამეცნიერო-ტექნიკური კონფერენცია – საინფორმაციო საზოგადოება და განათლების ინტენსიფიკაციის ტექნოლოგიები. სტუ-ს თემატური სამეცნიერო შრომების კრებული „მართვის ავტომატიზებული სისტემები“ №1(32), თბილისი, 2021წ.	8 გვ.	ლ.შონია ო.შონია
74	ვირტუალური კერძო ქსელის - VPN ტექნოლოგია და მისი გამოყენების უპირატესობანი ქსელში	საერთაშორისო სამეცნიერო-ტექნიკური კონფერენცია – საინფორმაციო საზოგადოება და განათლების ინტენსიფიკაციის ტექნოლოგიები. სტუ-ს თემატური სამეცნიერო შრომების კრებული „მართვის ავტომატიზებული სისტემები“ №1(32), თბილისი, 2021წ.	5 გვ.	მ.დარჩაშვილი, მ. ოხანაშვილი

75	საცნობარო-სამართლებრივ სისტემაში დოკუმენტების ურთიერთკავშირის ავტომატიზებული სისტემის პროგრამული კომპლექსის დამუშავება და ექსპერიმენტული შემოწმება	საერთაშორისო სამეცნიერო-ტექნიკური კონფერენცია – საინფორმაციო საზოგადოება და განათლების ინტენსიფიკაციის ტექნოლოგიები. სტუ-ს თემატური სამეცნიერო შრომების კრებული „მართვის ავტომატიზებული სისტემები“ №1(32), თბილისი, 2021წ.	7 გვ.	ნ. ჩორხაული
76	Use of Wireless Networks in Reference-Legal Systems and Ensure Information Security	საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემიის მოამბე ტ.15, N.2. თბილისი, 2021 წ. http://science.org.ge/bnas/vol-15-2.html	6 გვ..	L. Shonia S. Kvesitadze
77	Actual issues of building secure communication channel considering modern technological challenges	სამეცნიერო-პრაქტიკული ჟურნალი “გლობალიზაცია და ბიზნესი”, გამოშვება #13, ISSN 2449-2396, თბილისი, 2022 წ. https://www.eugb.ge/uploads/journal/gb-N13.pdf	4 გვ.	T. Todua
78	Architecture and algorithmic software of automated system for interrelationship analysis of legal normative documents	International Conference on Global Practice of Multidisciplinary Scientific Studies Dedicated to the 100th Anniversary of Georgian Technical University June 24-26, 2022 / Tbilisi, Georgia https://www.sciencegeorgia.com/_files/ugd/614b1f_556298e355a04439b91d75f49ab13d3c.pdf	5 გვ.	T. Todua
79	კომპიუტერულ ქსელში უსაფრთხოების კუთხით ქსელური მოწყობილობების დაკონფიგურირების საკითხები	სტუ-ს თემატური სამეცნიერო შრომების კრებული „მართვის ავტომატიზებული სისტემები“ №1(33) vol.2, ISSN 1512-3979 (print), ISSN 1512-2174 (online), DOI.org/10.36073/1512-3979. თბილისი, 2022 წ. chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/http://gtu.ge/Journals/mas/Referat/ASU-2022(1_33)/ASU-2022(1_33).pdf	5 გვ.	თ.ელიზბარაშვილი
80	ვირტუალური კერძო ქსელის (VPN) გამოყენების უპირატესობანი, სხვადასხვა პროტოკოლების აღწერა და მათი კლასიფიკაცია	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის 100 და იმს ფაკულტეტის 65 წლისთავისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია „ინოვაციები და თანამედროვე გამოწვევები - 2022“. თბილისი, 2022 წ.	5 გვ.	მ.დარჩაშვილი, მ. ოხანაშვილი
81	მონაცემთა ცენტრის არქიტექტურის აგება და უსაფრთხოების უზრუნველყოფა	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის 100 და იმს ფაკულტეტის 65 წლისთავისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია „ინოვაციები და თანამედროვე გამოწვევები - 2022“. თბილისი, 2022 წ.	4 გვ.	ნ. ყოჩიაშვილი

82	მონაცემთა ცენტრის მომავალი, მისი დადებითი და უარყოფითი მხარეები	ჟურნალი "ქართველი მეცნიერები". ტომ. 5 No. 2 (2023), თბილისი, 2023 წ. https://doi.org/10.52340/gs.2023.05.02.11 E-ISSN 26679760. https://journals.4science.ge/index.php/GS/article/view/1723	8 გვ.	ნ. ყოჩიაშვილი
83	მონაცემთა ცენტრის თანამედროვე გამოწვევები	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია „თანამედროვე გამოწვევები და მიღწევები ინფორმაციულ ტექნოლოგიებში - 2023“. თბილისი, 2023 წ.	5 გვ.	ნ. ყოჩიაშვილი
84	ქსელური შეტევების აღმოჩენის არსებული მეთოდების მიმოხილვა და ანალიზი	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია „თანამედროვე გამოწვევები და მიღწევები ინფორმაციულ ტექნოლოგიებში - 2023“. თბილისი, 2023 წ.	6 გვ.	მ. ოხანაშვილი, ნ. ჩორხაული
85	ფიზინგისა და მავნე კოდის მქონე ვებგვერდების პრევენციის ეფექტური მექანიზმის მოდელის შემუშავება და რეალიზაცია ვებბრაუზერის გარემოში	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია „თანამედროვე გამოწვევები და მიღწევები ინფორმაციულ ტექნოლოგიებში - 2023“. თბილისი, 2023 წ.	5 გვ.	ა. ბიჩნიგაური, ლ. შონია
86	Unveiling Quishing: The Dark Side of QR Codes in Cyber attacks	ჟურნალი თავდაცვა და მეცნიერება". ტომ. No. 2 (2023), თბილისი, 2023 წ. DOI: https://doi.org/10.61446/ds.2.2023.7412 . https://defenseandscience.eta.edu.ge/index.php/ds/article/view/7412	5 გვ.	ა. ბიჩნიგაური, ლ. შონია
87	ქსელური შეტევების აღმოჩენის არსებული სისტემების მიმოხილვა და ანალიზი	ჟურნალი "ქართველი მეცნიერები". ტომ. 6 No. 3 (2024), თბილისი, 2024 წ. https://doi.org/10.52340/gs.2024.06.03.01 https://journals.4science.ge/index.php/GS/article/view/2899	10 გვ.	მ. ოხანაშვილი, ნ. ჩორხაული, ი. აბულაძე, მ.დარჩაშვილი
88	ვებსაიტების თანამედროვე ტენდენციები	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია „თანამედროვე გამოწვევები და მიღწევები ინფორმაციულ და საკომუნიკაციო ტექნოლოგიებში - 2024“. თბილისი, 2024 წ.	8 გვ.	ნ. ამილახვარი ა. ნებულიშვილი
89	ქსელურ ტრაფიკში ხელწერების ძიების არსებული ალგორითმების მიმოხილვა და ანალიზი	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია „თანამედროვე გამოწვევები და მიღწევები ინფორმაციულ და საკომუნიკაციო ტექნოლოგიებში - 2024“. თბილისი, 2024 წ.	7 გვ.	მ. ოხანაშვილი, მ.დარჩაშვილი

90	CI/CD-ის დახმარებით DevOps-ში პროგრამული უზრუნველყოფის მიწოდების ხარისხისა და სიჩქარის ოპტიმიზაცია	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია „თანამედროვე გამოწვევები და მიღწევები ინფორმაციულ და საკომუნიკაციო ტექნოლოგიებში - 2024“. თბილისი, 2024 წ.	8 გვ.	გ.კუჭავა გ.დვალისშვილი
სასელექციონო ნაშრომები				
91	ოპერაციის კვლევა	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, თბილისი, 1998 წ.	190 გვ.	გ. გოგიანიშვილი ო. შონია
92	ავტომატიზებული მართვის მოდელები. საკონტროლო ამოცანათა კრებული	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, თბილისი, 2004 წ.	106 გვ.	გ. გოგიანიშვილი ო. შონია
93	სათემო ორგანიზაციები და ადგილობრივი თვითმმართველობა	International Land Coalition, USAID, APLR, 2004.	304 გვ.	ჯ. ებანოძე ა. გვარამია მ. ბარათაშვილი ს. თურქია რ. ბოკერია
94	ოპერაციის კვლევა	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, თბილისი, 2008 წ.	20 გვ.	გ. გოგიანიშვილი შ. მაკაროვი
95	უმავეთულო ქსელების უსაფრთხოება	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, თბილისი, 2009 წ.	115 გვ.	ო. შონია გ. ნარეშელაშვილი
96	ქსელებისა და მონაცემთა ბაზების მართვის სისტემების უსაფრთხოების სკანირება	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, თბილისი, 2010 წ.	26 გვ.	ო. შონია
97	ოპერაციის კვლევა	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, თბილისი, 2013 წ.	106 გვ.	გ. ნარეშელაშვილი
98	უსადენო ქსელების უსაფრთხოება	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, თბილისი, 2018 წ.	115 გვ.	ო. შონია გ. ნარეშელაშვილი
99	ქსელებისა და მონაცემთა ბაზების მართვის სისტემების უსაფრთხოების სკანირება	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, თბილისი, 2018 წ.	26 გვ.	ო. შონია

100	ოპერაციათა კვლევა	სტუ-ს IT კონსალტინგის ცენტრი. თბილისი, 2020 წ.	297 გვ.	გ. ნარეშელაშვილი
101	ინფორმაციის დაცვა და კიბერუსაფრთხოების სისტემები	სტუ-ს IT კონსალტინგის ცენტრი. თბილისი, 2020 წ.	53 გვ.	
102	ინფორმაციული უსაფრთხოების საფუძვლები	სტუ-ს IT კონსალტინგის ცენტრი. თბილისი, 2024 წ.	170 გვ.	კ. ოდიშარია რ. კაკუბავა ნ. წიკლაური ს. ხომტარია
103	კონფიდენციალური ინფორმაციის კომპლექსური დაცვის მეთოდები და საშუალებები	სტუ-ს IT კონსალტინგის ცენტრი. თბილისი, 2024 წ.	233 გვ.	ი. ბოჭორიშვილი ა. ბიჩინიაური ლ. შონია

საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენციები

- საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია – მართვის ავტომატიზებული სისტემები.
თბილისი, 2001 წ.
- სამხრეთ კავკასიის მიწის პოლიტიკის რეგიონული კონფერენცია, 2003 წ.
- საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია – მართვისა და ენერჯეტიკის პრობლემები.
თბილისი, 2004 წ.
- დისტანციური ზონდირებისა და გეოინფორმაციული სისტემების მომხმარებელთა საერთაშორისო
სამეცნიერო კონფერენცია, 2010 წ.
- საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია – მართვის ავტომატიზებული სისტემები და
თანამედროვე საინფორმაციო ტექნოლოგიები, თბილისი, 2011 წ.
- საერთაშორისო სამეცნიერო პრაქტიკული კონფერენცია – ინტერნეტი და საზოგადოება
ინსო-2011.
- საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის დაარსებიდან 90 წლისთავისადმი მიძღვნილი
საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია – 21-ე საუკუნის მეცნიერებისა და ტექნოლოგიების
განვითარების ძირითადი პარადიგმები, თბილისი, 2012 წ.
- III საერთაშორისო კონფერენცია „ვერბალური კომუნიკაციური ტექნოლოგიები-2012“.
თბილისი, 2012 წ.
- VII Московская международная конференция по исследованию операций (ORM2013).
Москва, 15-19 октября, 2013.
- Georgian Cyber Security and ICT Innovation event 2013 & Georgian IT Innovation Award 2013.

- III საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „კომპიუტინგი/ინფორმატიკა, განათლების მეცნიერებები, მასწავლებლის განათლება“. ბათუმი, 2014 წ. (http://cet-conference.ge/about_geo.html).
- დისტანციური ზონდირებისა და გეოინფორმაციული სისტემების მომხმარებელთა მე-15 საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია, 2014 წ.
- Georgian ICT Development and Cyber Security Event GITI 2014.
- თსუ ეკონომიკასა და ბიზნესში ინფორმაციული ტექნოლოგიების კათედრის დაარსების 50 წლის იუბილისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „თანამედროვე ინფორმაციული ტექნოლოგიები ეკონომიკური გლობალიზაციის პირობებში“. თბილისი, 2015 წ.
- აკადემიკოს ივერი ფრანგიშვილის დაბადების 85-ე წლისთავსადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „საინფორმაციო და კომპიუტერული ტექნოლოგიები, მოდელირება, მართვა“. თბილისი, 2015 წ.
- Georgian ICT Development and Cyber Security Event GITI 2015.
- საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია „ევროპული ინტეგრაცია და საქართველო“. თბილისი, 2016 წ.
- Georgian ICT Development and Cyber Security Event GITI 2016.
- VIII Московская международная конференция по исследованию операций (ORM2016). Москва, 17-22 октября, 2016.
- Actual Problems of Knowledge Economy in Modern Globalization. 2-nd International Conference. Tbilisi, 2017.
- საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია „ევროპული ინტეგრაცია და საქართველო“. თბილისი, 2018 წ.
- სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია „ციფრული ტექნოლოგიები: დღევანდელი და გამოწვევები“. თბილისი, 2018 წ.
- საერთაშორისო კონფერენცია "ინფორმაციული საზოგადოება და განათლების ინტენსიფიკაციის ტექნოლოგიები". თბილისი, 2018 წ.
- IX Московская международная конференция по исследованию операций (ORM2018). Москва, 22-27 октября, 2018.
- 15Th International Silk Road Virtual Conference. International Black Sea University, Tbilisi, Georgia October 9, 2020.
- «НАУКА СЕГОДНЯ: ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА». VIII Международной научно-практической конференции, Уфа, Издательство УГНТУ, 22 октября 2020.

- საერთაშორისო კონფერენცია "საინფორმაციო საზოგადოება და განათლების ინტენსიფიკაციის ტექნოლოგიები". თბილისი, 2021 წ.
- საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის 100 და იმს ფაკულტეტის 65 წლისთავისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია „ინოვაციები და თანამედროვე გამოწვევები - 2022“. თბილისი, 2022 წ.
- სამეცნიერო კონფერენცია „ციფრული ტექნოლოგიები და უსაფრთხოება“. თბილისი, 2023 წ.
- საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია „თანამედროვე გამოწვევები და მიღწევები ინფორმაციულ ტექნოლოგიებში - 2023“. თბილისი, 2023 წ.
- საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია „თანამედროვე გამოწვევები და მიღწევები ინფორმაციულ და საკომუნიკაციო ტექნოლოგიებში - 2024“. თბილისი, 2024 წ.

მონოგრაფიები

104	ხელნაწერი სიმბოლოების ამოცნობის ავტომატიზებული სისტემა	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, თბილისი, 2005 წ.	124 გვ.	
105	უსადენო ქსელების უსაფრთხოების მხარდამჭერი ავტომატიზებული სისტემის აგება	ბათუმის შოთა რუსთაველის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, ბათუმი, 2014 წ.	152 გვ.	ო. შონია, ი. დიდმანიძე, ზ. ბერიძე

ავტორი

/ი. ქართველიშვილი/