

პუბლიკაციები, სახელმძღვანელოები და კონფერენციები

1. Цквитинидзе И. В., Способы организации речевой связи по сетям передачи данных с пакетной коммутацией, «Georgian engineering news», (GFID) № 1, 2004г. стр. 157-159. , <http://www.mmc.net.ge/gen>
2. ცქვიტინიძე ი. ვ. , ინტერნეტ-ტელეფონის სისტემა მომავლის სატელეფონო ქსელი, „ინტელექტი“, № 1, თბილისი, 2004 წ. გვ. 56-58.
3. Kevanishvili G.Sh, Kevanishvili I.G. and Tskvitinidze I.V., “ON Fredholm’s Integral Equation of the second order with the Symmetrical Finite Kernel” , «Georgian engineering news», № 4, 2007 .
- 4 ცქვიტინიძე ი.ვ., ბერიძე ჯ.დ., ტურბოკოდების გამოყენება მობილური კავშირის სისტემების პირდაპირ არხებში. საერთაშორისო კონფერენცია „საინფორმაციო და კომპიუტერული ტექნოლოგიები, მოდელირება, მართვა“, „შრომები“, თბილისი, 2010წ. გვ 41-43.
5. ბერიძე ჯ. , ცქვიტინიძე ი. „მობილური კავშირის LTE ტექნოლოგია IT სფეროში“ საერთაშორისო კონფერენცია „მართვის ავტომატიზირებული სისტემები“, „შრომები“, №1(10) თბილისი, 2011წ. გვ. 275-279.
6. ი. ცქვიტინიძე, ჯ. ბერიძე, „სივრცით-დროითი კოდირების მეთოდი ფართოხოლოვან უგამტარო მობილურ ქსელებში (BWN-Broadband Wireless Network)“ , „ინტელექტუალი“, №19, თბილისი, 2012წ. გვ. 271-281.
7. ი. ცქვიტინიძე, ჯ. ბერიძე, „რადიოდაფარვის გაზრდა სიგნალების დამუშავების ახალი ალგორითმების გამოყენებით ახალი თაობის მობილური კავშირის ქსელებში“, «Georgian engineering news», №2 , 2012წ.
8. ი. ცქვიტინიძე, ჯ. ბერიძე, “სივრცით-დროითი კოდირება მონაცემთა გადაცემის მაღალი სიჩქარიან ქსელში, «Georgian Engineering News», №2 (გვ.62), 2012წ.
9. ი. ცქვიტინიძე, „მე-5 თაობის (5G) მობილური კავშირის სისტემებისა და ქსელების შექმნის მდგომარეობა და პერსპექტივები“, სამეცნიერო საერთაშორისო კონფერენცია, „მდგრადი ენერგეტიკა: გამოწვევები და განვითარების პერსპექტივები, აკაკი წერეთლის სახელმწიფო უნივერსიტეტის სტამბა, „მოსხენებების კრებული“, ქუთაისი, გვ. 187-193, 2015წ.
10. ტ. ბურკაძე, ი. ცქვიტინიძე, „ნივთების ინტერნეტში მფრინავი სისტემების გამოყენების თავისებურებები“, III საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია: „ენერგეტიკა: რეგიონალური პრობლემები და განვითარების პერსპექტივები“, „მოსხენებების კრებული“, ქუთაისი, გვ.125-130, 2015წ.

11. ი. ცქვიტინიძე, გ. ბასილაშვილი, „LTE – ქსელების დაგეგმარების სიმულაციური მეთოდები“ ,IV საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია: „ენერგეტიკა - რეგიონალური პრობლემები და განვითარების პერსპექტივები“, ქუთაისი, გვ. 175-178, 2016წ.
12. ს. მახარაძე, ჯ. ბერიძე, ი. ცქვიტინიძე, „ენერჯის ბალანსირების მეთოდები უსადენო სენსორულ ქსელებში“ V საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია: „ენერგეტიკა – რეგიონალური პრობლემები და განვითარების პერსპექტივები“, „მოხსენებების კრებული“, ქუთაისი, გვ. 130-134, 2018წ.
13. Т. Буркадзе, И. Цквитинидзе, С. Махарадзе . «Умные города» : телекоммуникационные проблемы и направления их решений. I საერთაშორისო სამეცნიერო-ტექნიკური კონფერენცია „ენერგეტიკის თანამედროვე პრობლემები და მათი გადაწყვეტის გზები“. „მოხსენებების კრებული“ , თბილისი, გვ. 159-162, ნაწ. II. 3(91)/ 2019 წ.

სახელმძღვანელოები

1. ცქვიტინიძე ი. ვ. , ნაცვლიშვილი ზ. მ., უმაღლესი მათემატიკის – მოკლე კურსი, ნაწილი I (დამხმარე სახელმძღვანელო), გამომცემლობა „პროგრესი“, თბილისი, 2012 წლის ოქტომბერი.
2. ცქვიტინიძე ი. ვ. , ნაცვლიშვილი ზ. მ., უმაღლესი მათემატიკის – მოკლე კურსი, ნაწილი II (დამხმარე სახელმძღვანელო), გამომცემლობა „პროგრესი“, თბილისი, 2012 წლის დეკემბერი.
3. ი. ცქვიტინიძე, ზ. ქვათაძე, ალბათობის თეორიისა და მასობრივი მომსახურების თეორიის საკითხები, საგამომცემლო სახლი „ტექნიკური უნივერსიტეტი“ , თბილისი, 2013 წლის ივლისი.
4. ჯ. ბერიძე, ი. ცქვიტინიძე, მ. გაბადაძე . სატელეკომუნიკაციო ქსელების აგების საფუძვლები, საგამომცემლო სახლი „ტექნიკური უნივერსიტეტი“, თბილისი 2018 წ.
5. ი. ცქვიტინიძე, ს. მახარაძე, „სატელეკომუნიკაციო ქსელების მშენებლობის საფუძვლები (ლაბორატორიული სამუშაოების შესრულების მეთოდური მითითებები) გამომცემლობა „ტექნიკური უნივერსიტეტი“ 2023 წ.