



პაპუნა ქარჩავა

ასისტენტ პროფესორი

ივ. ჯავახიშვილის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი ზუსტ და საბუნებისმეტყველო მეცნიერებათა ფაკულტეტი კომპიუტერულ მეცნიერებათა დეპარტამენტი უნივერსიტეტის ქ. 13, 0186 თბილისი, საქართველო

+995 579 401 444

papuna.karchava@tsu.ge

შესახებ

პაპუნა ქარჩავა - ივ. ჯავახიშვილის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი ზუსტ და საბუნებისმეტყველო მეცნიერებათა ფაკულტეტი კომპიუტერულ მეცნიერებათა დეპარტამენტის ასისტენტ პროფესორი. მან 2005 წელს დაამთავრა ამავე სასწავლებლის მექანიკა-მათემატიკის ფაკულტეტის დოქტორანტურა და 2006 წელს მიენიჭა ფიზიკა-მათემატიკის მეცნიერებათა კანდიდატის ხარისხი სპეციალობით მათემატიკური ანალიზი (01.01.01). 2007 – 2009 წლებში მუშაობდა ზუსტ და საბუნებისმეტყველო მეცნიერებათა ფაკულტეტის კომპიუტერულ ლაბორატორიაში უფროსი ინჟინერის თანამდებობაზე, ხოლო 2009 წლიდან დღემდე კი ამავე ფაკულტეტის კომპიუტერულ მეცნიერებათა დეპარტამენტში ასისტენტ პროფესორის თანამდებობაზე.

კურსები

- ოპერაციული სისტემები (ბაკალავრიატი)
- კომპიუტერის არქიტექტურა (ბაკალავრიატი)
- ქსელური ტექნოლოგიები და კომუნიკაციები (ბაკალავრიატი)

პუბლიკაციები:

1. М. Микеладзе, В. Радзиевский, Г. Бесиашвили, Н. Джалябова, П. Карчава, Д. Радзиевский. Задачи, методы и системы интеллектуального анализа данных в медицине. Юбилейная сессия, посвященная 60-летию Института систем управления. Сборник трудов Института систем управления А.Элиашвили Грузинского технического университета №20., Тб., 2016, с. 45-52.
2. ვ. რაძიევსკი, მ. მიქელაძე, ნ. ჯალიაბოვა, გ. ბესიაშვილი, პ. ქარჩავა, დ. რაძიევსკი. კონკრეტული ავადმყოფისთვის სამკურნალო პრეპარატების არჩევის ინტელექტუალური სისტემა. საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის ა. ელიაშვილის მართვის სისტემების ინსტიტუტის შრომათა კრებული #20, თბ, 2016, გვ. 169-174.
3. პ. ქარჩავა, ნ. ნარიმანიძე, მ. ოდილაძე, თ. ბურჭულაძე, თ. ხვედელიძე - უსაფრთხოების კომპონენტები ქსელის სისტემური პროგრამებისთვის, ა. ელიაშვილის სახელობის მართვის სისტემების ინსტიტუტის შრომათა კრებული, ISSN 0135-0765, თბილისი #20, 2016
4. K. Gelashvili, I. Khutsishvili, P. Qarchava, Unconstrained minimization test functions collection, implemented in C++, გამოქვეყნებულია თსუ-ს პრეპრინტში (<http://eprints.tsu.ge/234/1/GELASHVILI-Tests%20collection-K.pdf>), 2015
5. P. Qarchava, G. Asanishvili, About One Improvement of Protocol DHCPv6, Journal of Technical Science and Technologies; ISSN 2298-0032; Volume 4, Issue 2, 2015
6. პ. ქარჩავა, თ. ბახტაძე, მ. გეგეჭკორი, მ. არჩუაძე, ღრუბლოვანი გამოთვლების უსაფრთხოება, სტუ ა. ელიაშვილის მართვის სისტემების ინსტიტუტის შრომათა კრებული, #19, 2015
7. პ. ქარჩავა, გ. ასანიშვილი, DHCPv6 პროტოკოლის ერთი გაუმჯობესების შესახებ, სტუ ა. ელიაშვილის მართვის სისტემების ინსტიტუტის შრომათა კრებული, #18, 2014, გვ. 234-238
8. D. Gogvadze, P. Karchava, On multiple integrals of new type from many-valued functions of abstract set, Bulletin of the Georgian Academy of Sciences, 172, 2006
9. Д. Ф. Гоговадзе, Р. Г. Карчава, Линейный функционал в одном новом пространстве функций и некоторые его применения, Труды Тбилисского университета. Математика. Механика. Астрономия, т. 354, 2005
10. P. Karchava, On Kolmogoroff's Extended Netting Integral of the Abstract Set Many-Valued Complex-Value Function, Bulletin of the Georgian Academy of Sciences, 171(2), 2005
11. D. Gogvadze, P. Karchava, Kolmogoroff's Extended Integral of the Abstract Set Many-Valued Complex-Value Function, Bulletin of the Georgian Academy of Sciences, 170 (1), 2004
12. P. Karchava, On the n -multiple Riemann-Stieltjes integral, Bulletin of the Georgian Academy of Sciences, 168 (1), 2003