

ავტობიოგრაფია - CV

გვარი	არსენაშვილი
სახელი	აკაკი
მამის სახელი	იოსები
დაბადების თარიღი	26.09.1950
მოქალაქეობა	საქართველოს მოქალაქე
მისამართი	თბილისი, მუხიანის II მ.რ., V კორპ. ბინა 93
ტელეფონი	(+995 51) 77 10 87; (+995 55) 97 40 78
ელ.ფოსტა	Akaki27@yahoo.com ; akaki.arsenashvili@tsu.ge
ბოლო სამსახურებრივი პოზიცია	ეკონომიკისა და ბიზნესის ფაკულტეტის, ეკონომეტრიკის კათედრის ასოცირებული პროფესორი

განათლება

<i>უმაღლესი საგანმანათლებლო დაწესებულება, ფაკულტეტი</i>	ჩარიცხვისა და დამთავრების წლები	კვალიფიკაცია
<i>მოსკოვის ხალხთა მეგობრ. უნივერსიტეტის ფიზიკა-მათემატიკის ფაკულტეტი</i>	1967–1972 წლები	მათემატიკოსი, მათემატიკის მასწავლებელი
<i>ივ. ჯავახიშვილის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის მექანიკა-მათემატიკის ფაკულტეტი</i>	1972–1975 წლები	მათემატიკოსი, მათემატიკის მასწავლებელი
<i>ივ. ჯავახიშვილის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის ბიზნესის ფაკულტეტი</i>	28 ივნისი, 2001 წელი	საბაჟო და საგადასახადო საქმიანობის ორგანიზაცია და მართვა

აკადემიური/სამეცნიერო ხარისხი

დისერტაციის დაცვის თარიღი	<i>11 დეკემბერი, 1987 წელი, ოქმი №16, მ. ლომონოსოვის მოსკოვის სახელმწიფო უნივერსიტეტი</i>
დისერტაციის თემა	<i>ოპტიმალური მართვის ამოცანა ცვლად სტრუქტურიანი სამართი სისტემებისათვის დაგვიანებებით</i>
მინიჭებული კვალიფიკაცია	<i>PhD/ფიზიკა-მათემატიკის მეცნიერებათა კანდიდატი</i>
კვალიფიკაციის დამადასტურებელი დოკუმენტის ნომერი	<i>ΦМ №031089, მათემატიკური კიბერნეტიკა</i>

სამსახურებრივი გამოცდილება

თარიღი	დაწესებულების დასახელება და დაკავებული თანამდებობა
16.04.1971 -დან 28.07.1971-მდე	თსუ გამოყენებითი მათემატიკის ინსტიტუტი, გამომთვლელი მანქანების მათემატიკური უზრუნველყოფის განყოფილების ტექნიკოსი
19.05.1975 -დან 20.11.1978 -მდე	საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის ბუნებისმეტყველებისა და ტექნიკურ მეცნიერებათა ისტორიის საბჭოს უმცროსი მეცნიერ თანამშრომელი
20.11.1978 -დან 6.02.1995 -მდე	საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის მართვის სისტემების ინსტიტუტის ოპტიმალური მართვის განყოფილების უფროსი მეცნიერ თანამშრომელი
11.03.1995 -დან 17.10.2000 -მდე	საქართველოს სახელმწიფო უშიშროების სამინისტროს სამეცნიერო ტექნიკური ცენტრის განყოფილების უფროსი
14.09.2000-დან 7.05.2002-მდე	საქართველოს საგადასახადო შემოსავლების სამინისტროს გადამხდელთა რეგისტრაციის და აღრიცხვის მეთოდების სამმართველოს უფროსი
7.05.2002-დან 1.08.2006-მდე	ივანე ჯავახიშვილის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის გამოყენებითი მათემატიკისა და კომპიუტერულ მეცნიერებათა ფაკულტეტის დოცენტი
26.09.2008-დან დღემდე	ეკონომიკისა და ბიზნესის ფაკულტეტის ეკონომეტრიკის კათედრის ასოცირებული პროფესორი

გამოქვეყნებული სახელმძღვანელოები:

1	ეკონომიკური კვლევის მათემატიკური საფუძვლები. ნაწილი I, თსუ, 2000წ.
2	ოპერაციათა კვლევა ეკონომისტებისთვის. წრფივი პროგრამირება. გამომცემლობა „მერიდიანი“ , 2014 წ.

კვალიფიკაციის ასამაღლებელი კურსები, ტრენინგები

თარიღი	კურსების/ტრენინგების დასახელება	დიპლომის/სერტიფიკატის ნომერი
17.09. - 17.12. 1979 12.04.2010 - 18.06.2010	პოლონეთის მეცნიერებათა აკადემიის მათემატიკის ინსტიტუტთან არსებული ბანახის საერთაშორისო ცენტრი. მსმენელი. საერთაშორისო სახლი მსოფლიო ორგანიზაციის ინგლისური ენის კურსები; დონე – Upper-Intermediate B.	35780

წაკითხული სალექციო კურსები

N	წაკითხული კურსები	ლექცია	პრაქტიკული/სემინარი	ლი სამუშაო	უმაღლესი სასწავლებლის დასახელება	წელი
	კურსის დასახელება					
1	დინამიკური მოდელები ეკონომიკაში	ლექ.	პრაქ/სემ		ივანე ჯავახიშვილის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	2006–2007
2	ფუნქც.დიფ.განტ.ამოხსნ.ოს ცილაც.და ოპტიმ.მართვის საფუძვლები	-	სემ		ივანე ჯავახიშვილის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	2006–2007
3	შტურმის თეორ. დაკავშ. სასაზღ.ამოცანებთან და ოპტიმიზაციის მეთოდები		სემ		ივანე ჯავახიშვილის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	2006–2007

4	ფუნქც.დიფ.განტ.ამოხსნის ასიმპტოტური თვისებები და ექსტრემალურ ამოცანათა საფუძვლები		სემ		ივანე ჯავახიშვილის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	2006–2007
5	ფუნქც.დიფ. განტოლებ. და ოპტიმალური მართვის ოპტიმიზაციის ამოცანები		სემ		ივანე ჯავახიშვილის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	2006–2007
6	მათემატიკა ეკონომისტებისათვის		პრაქ		ივანე ჯავახიშვილის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	2008–2009
7	ეკონომეტრიკა(minor)	ლექ.	პრაქ /სემ.		ივანე ჯავახიშვილის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	2008-2009 2009-2015
8	ეკონომეტრიკა–1	ლექ.	პრაქ /სემ.		ივანე ჯავახიშვილის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	2009-2010 2011-2015
9	ეკონომეტრიკა–2	ლექ.	პრაქ /სემ.		ივანე ჯავახიშვილის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	2009-2010 2011-2015
10	მათემატიკური მეთოდები და მოდელები ეკონომიკაში	ლექ.	პრაქ /სემ.		ივანე ჯავახიშვილის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	2009-2010 2011-2015
11	მათემატიკა 2 (მოდული: ეკონომეტრ. და მათ. ეკონ.)	ლექ.	პრაქ /სემ.		ივანე ჯავახიშვილის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	2011–2015
12	ოპერაციათა კვლევა – 1 (მოდული: ეკონომეტრიკა და მათემატ. ეკონომიკა)	ლექ	პრაქ /სემ		ივანე ჯავახიშვილის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	2011–2015
13	ოპერაციათა კვლევა– 2 (მოდული: ეკონომეტრიკა და მათემატიკური ეკონომიკა)	ლექ	პრაქ /სემ		ივანე ჯავახიშვილის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	2011–2015

14	ეკონომიკური სისტემების ოპტიმალური მართვის მოდელები და მეთოდები	ლექ	პრაქ /სემ	ივანე ჯავახიშვილის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	2011–2015
----	--	-----	--------------	---	-----------

პუბლიკაციები იმპაქტ ფაქტორის მქონე ჟურნალებში

№	ავტორები/ყველა თანაავტორის მიითითებით, კონკურსანტის გვარი გამოყოფი ლი უნდა იქნეს მუქი შრიფტით	ნაშრომის სათაური	ჟურნალის დასახელება, ტიპი/ტომი, გვერდები.	გამოქვეყნების წელი	ჟურნალის იმპაქტ ფაქტორი	ციტირების რაოდენობა
1	A.Arsenashvili, T.Tadumadze, I.Ramishvili	Linearized maximum principle for neutral-type, variable-structure optimal problems with delays in controls.	Journal of Mathematical Sciences, New York, vol.148, #3, pp.382-298. www.springerlink.com/index/W25728750210R113.pdf	2008	0,51	1
2	A.არსენაშვილი, T.ტადუმაძე, И.Рамишвили	Линеаризованный принцип максимума для оптимальных задач нейтрального типа с переменной структурой и с запаздываниями в управлениях.	Современная математика и ее приложения. Том. 42, с. 84 – 99. Contemporary Mathematics and its Application, Tbilisi science.org .ge/cma/ cma_2006.html	2006	0,25	
3	T.Tadumadze. A.Arsenashvili	Optimal control of delayed variable structure systems with discontinuous initial condition.	Applied and Computational Mathematics, An international journal, vol.4 #1, 2005, pp.48-53. www.science.az/acm/2005_1/abstract.../tadumadze_%2048-53.pdf	2005	0,857	7

სხვა მნიშვნელოვანი პუბლიკაციები

№	ავტორები ყველა თანაავტორის მითითებით; კონკურსანტის გვარი გამოყოფილი უნდა იქნეს მუქი შრიფტით	პუბლიკაციის სახეობა (მონოგრაფია, სტატია რეცენზირებად, საერთაშორისო, უცხოურ, ადგილობრივ ჟურნალში, საკონფერენციო მასალები (Proceedings) და სხვა)	პუბლიკაციის სათაური, ავტორები, ჟურნალის/ გამომცემლობის დასახელება, ტიპი/ტომი, გვერდები, პუბლიკაციის ელექტრონული მისამართი (არსებობის შემთხვევაში).	გამოქვეყნების წელი	ციტირებების რაოდენობა
1	ა.არსენაშვილი	თარგმანი დოქტორ დორიენ დეტომბეს ნაშრომისა ჟურნალში: ეკონომიკა და ბიზნესი	კომპლექსური საზოგადოებრივი პრობლემების გადაჭრა (კონცეპტუალური და მეთოდოლოგიური საწყისები). ეკონომიკა და ბიზნესი, #1, იანვარი- თებერვალი, 2014	2014	
2	A.Arsenashvili, T.Tadumadze	სტატია რეცენზირე ბად საერთაშო რისო უცხოურ ჟურნალში: Functional Differential Equations	Optimal control of variable structure systems with delays and intermediate condition. A.Arsenashvili, T.Tadumadze. Functional Differential Equations, Ariel University Center of Samaria, Israel, vol. 17, #3-4, pp.295-317; www.ariel.ac.il/Projects/dom/al/cvv.pdf	2010	0
3	R.Koplatadze, G.Kvinikadze, A.Arsenashvili	სტატია რეცენზირე ბად ადგილობრივ ჟურნალში: Proceedings of A.Razmadze Mathematical	First order linear differential equations with several delays. R.Koplatadze, G.Kvinikadze, A.Arsenashvili, Proceedings of A.Razmadze Mathematical Institute, vol.154, pp.151-154,	2010	0

		Institute	www.tsu.edu.ge/data/file_db/economist.../CV-arsenashvili.pdf		
4	A.Arsenashvil, A.Nachaoui , T.Tadumadze	სტატია რეცენზირებულია ადგილობრივ ჟურნალში: Bulletin of Georgian National Academy of Sciences	On approximate solution of an inverse problem for linear delay differential equations,vol.2,No.2, 2008 pp.24-28; www.science.org.ge/2-2/Arsenishvili.pdf	2008	
5	A.Arsenashvil, T.Tadumadze	სტატია რეცენზირებულია ადგილობრივ ჟურნალში: Bulletin of Georgian National Academy of Sciences	Optimization of a delay variable structure system with mixed intermediate condition .vol.2,No.3, 2008, pp. 24-26; www.science.org.ge/english.htm	2008	
6	A.Arsenashvili, I.Ramishvili, T.Tadumadze.	სტატია რეცენზირებულია ადგილობრივ ჟურნალში: Memoirs on Differential Equations and Mathematical Physics	Necessary conditions of optimality for neutral variable structure optimal problems with discontinuous initial condition, Vol..39,pp.1-34 www.rmi.ge/jeomj/memoirs/vol39/abs39-1.htm	2006	
7	A.Arsenashvil, T.Tadumadze, I.Ramishvili.	სტატია რეცენზირებულია ადგილობრივ ჟურნალში: Bulletin of Georgian National Academy of Sciences	Optimization of two-stage neutral controlled system with continuous initial condition .vol.174, No.3,2006, 396-398; www.science.org.ge/english.htm	2006	
8	ა.არსენაშვილი, ვ.გაბისონია	სტატია სამეც. ინსტ. შრომათაკრებულში : საქართველოს მეცნ. აკადემია, ა.ელიაშვილის ილის მართვის სისტ. ინსტიტუტი	მჭიდროდ დასახლებული რეგიონის წყლითმომარაგების მრავალმიზნობრივი მათემატიკური მოდელი., თბილისი, 1999,გვ.64-69.	1999	0

9	ა.არსენაშვილი , მ.რობიტაშვილი	სტატია სამეც. ინსტ. შრომათაკრებულში : საქართველოს მეცნ. აკადემია, ა.ელიაშვილის მართვეის სისტ. ინსტიტუტი	ელექტროსადგურების მშენე ბლობისა და ექსპლუატაციის ოპტიმალური დაგეგმა რება. ა.არსენაშვილი , მ.რობიტაშვილი თბილისი, 1998,გვ.126–128.	1998	0
10	ა.არსენაშვილი ვ.გაბისონია	სტატია სამეც. ინსტ. შრომათაკრებულში : საქართველოს მეცნ. აკადემია, ა.ელიაშვილის მართვეის სისტ. ინსტიტუტი	წყლის რესურსების ოპტიმა ლური განაწილების მრავალ მიზნობრივი მოდელი. ა.არსენაშვილი ვ.გაბისონია. თბილისი, 1998,გვ.1–19.	1998	0
11	А.И.Арсенашвил и	სტატია სამეც. ინსტ. შრომათაკრებულში : საქართველოს მეცნ. აკადემიის მართვეის სისტ. ინსტიტუტი	Представление решений возмущенного дифференциального уравнения с разрывным начальным условием. А.И.Арсенашвили. XXVIII : 1 Мецниереба,Тбилиси, 1991, стр.33-40.	1991	0
12	А.Арсенашвили, М.Салуквадзе, В.Габисония	სტატია ადგილობ რივ რეცენზირებად ჟურნალში: Сообщ. Академии Наук Грузий	Залача оптимального быстро действия систем с переменной структурой применительно к магистральным электровозам постоянного тока. А.Арсенашвили,М.Салуквадзе, В.Габисония, т.134, No.3,1989, стр.609-612.	1989	0
13	А.Арсенашвили, Т.Тадумадзе	სტატია ადგილობ რივ რეცენზირებად ჟურნალში: Труды Института прикл. математики имени И.Н. Векуа, т.27,	Необходимые условия оптим. для управляемых систем нейтр. типа с переменной структурой и непрерывным условием преемственности. А.Арсенашвили,	1988	0

		Оптимальное управление,	Т.Тадумадзе. Тбилиси, 1988, стр.9-45.		
14	А.Арсенашвили, О.Лабадзе	სტატია უცხოურ რეცენზირებად ჟურნალში: Автоматизация исследований и проектирования систем управления , Межвузовский сборник, выпуск 7.	Принцип расчета оптимального управления для систем с запаздыванием. А.Арсенашвили, О.Лабадзе, Ленинград, 1987, стр.203-208.	1987	0
15	А.Арсенашвили,	სტატია ადგილობრივ რეცენზირებად ჟურნალში: Труды Института прикл. матем. И.Н. Векуа Оптимальные задачи в системах с переменной структурой	Необходимые условия оптимальности для систем с переменной структурой с отклоняющимся аргументом нейтрального типа. А.Арсенашвили. Тбилиси, 1985, стр.72-93.	1985	0
16	A.Arsenashvili	სტატია ადგილობრივ რეცენზირებად ჟურნალში: Trudy ISU Akad. Nauk XXIV, vol.1, Mecniereba	An optimal control problem for step-systems with delays , A.Arsenashvili , Tbilisi, 1985, pp.17-28.	1985	2
17	A.Arsenashvili	სტატია ადგილობრივ ჟურნალში: Trudy ISU Akad. Nauk , vol.1, Mecniere ba	Необходимые условия оптимальности для систем с переменной структурой с отклоняющимся аргументом нейтрального типа. А.Arsenashvili , Trudy ISU Akad. Nauk , vol.1, Mecniere ba,Tbilisi, 1985, pp.17-28.	1985	0

18	A.Арсенашвили,	სტატია ადგილობრივ რეცენზირებად ჟურნალში: Сообщения Акад. Наук Грузии	Синтез оптимального по быстродействию управления для одного класса линейных ступенчатых систем с запаздываниями A.Арсенашвили, т.113, No.3,1984, стр.481-484.	1984	0
19	A.Arsenashvili	სტატია ადგილობრივ რეცენზირებად ჟურნალში: Trudy ISU Akad. Nauk XXI, vol.1, Mecniereba	An optimal control problem for variable structure systems with lag phase coordinates , A.Arsenashvili , , Tbilisi, 1982, pp.11-18.	1982	2

ციტირების ინდექსი, h და g ინდექსები

ციტირების ინდექსი	h-ინდექსი	g-ინდექსი
17 (‘Publish or Perish’)	2 (‘Publish or Perish’)	3 (‘Publish or Perish’)

კონკურსანტის მოხსენებები საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენციებზე

1	თარიღი	<i>13-18 July, 2015</i>
	მოხსენების სათაური	<i>Optimization of an important moment in compram method</i>
	კონფერენციის დასახელება	The 27 European Conference on Operational Research, MD-65
	ჩატარების ადგილი	<i>Glasgow, UK</i>
	ელექტრონული მისამართი	http://ifors.org/web/euro-2015/
2	თარიღი	<i>13-18 July, 2014</i>
	მოხსენების სათაური	KHUDONI CONSTRUCTION IN SVANETI MOUNTAINS – A COMPLEX SOCIETAL PROBLEM

	კონფერენციის დასახელება	The 10th IFORS Conference of Operational Research, Volume 28
	ჩატარების ადგილი	Barcelona, Spain
	ელექტრონული მისამართი	https://www.euro-online.org/.../EURO_New .
3	თარიღი	1-5 October, 2013
	მოხსენების სათაური	<i>Variable structure economical-mathematical problem of optimal distribution of investments</i>
	კონფერენციის დასახელება	<i>International Conference: Dynamical systems: Stability, Control, Optimization</i>
	ჩატარების ადგილი	<i>Minsk, Belarus</i>
	ელექტრონული მისამართი	http://dssco.bsu.by/ru/main.aspx?guid=2751
4	თარიღი	11-12 ოქტომბერი, 2013
	მოხსენების სათაური	სოფლის მეურნეობაში ინვესტიციების ეფექტიანობის განსაზღვრის ერთი მეთოდის შესახებ
	კონფერენციის დასახელება	<i>II საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია: ბიოეკონომიკა და სოფლის მეურნეობის მდგრადი განვითარება</i>
	ჩატარების ადგილი	<i>თბილისი</i>
	ელექტრონული მისამართი	https://www.tsu.ge/ge/faculties/economics/news/yAhtt9NBQ8eJFPXM/
5	თარიღი	19-27 აგვისტო, 2010
	მოხსენების სათაური	On the Optimality of an Initial Data for Delay Differential Equations
	კონფერენციის დასახელება	International Congress of Mathematicians
	ჩატარების ადგილი	Hyderabad, India

	ადგილი	
	ელექტრონული მისამართი	www.ugr.es/local/milan/ICM2010.pdf
6	თარიღი	22–24 აპრილი, 2009
	მოხსენების სათაური	Existence of initial data and well-posedness with respect to functional for a class delay optimal problem
	კონფერენციის დასახელება	ილია ვეკუას სახელობის გამოყენებითი მათემატიკის ინსტიტუტის სემინარის XXIII გაფართოებული სხდომები.
	ჩატარების ადგილი	<i>თბილისი, საქართველო,</i>
	ელექტრონული მისამართი	www.viam.science.tsu.ge/geo/enlrg.htm
7	თარიღი	8–11 ოქტომბერი, 2009
	მოხსენების სათაური	Existence of optimal initial data for a quasi-linear neutral differential equation
	კონფერენციის დასახელება	საქართველოს მათემატიკოსთა მე-5-ე ყრილობა
	ჩატარების ადგილი	<i>ბათუმი, საქართველო</i>
	ელექტრონული მისამართი	www.rmi.ge/~gmu/GMU_Conference/V_Kril_Tez.pdf
8	თარიღი	7-9 October, 2008
	მოხსენების სათაური	Formulas of variation of solution for variable structure delay differential equation with mixed intermediate condition and their applications in optimal problems
	კონფერენციის დასახელება	International Conference on Modern Problems in applied Mathematics
	ჩატარების ადგილი	Tbilisi, Georgia
	ელექტრონული მისამართი	www.viam.science.tsu.ge/viam40/tezisebis_krebuli.pdf

	მისამართი	
9	თარიღი	2–4 ივნისი, 2008
	მოხსენების სათაური	<i>The Inverse Problem for Some Classes of Variable Structure Linear Differential Equations with Delay.</i>
	კონფერენციის დასახელება	<i>The second International Conference on Control and Optimization with Industrial Applications. COIA-2008</i>
	ჩატარების ადგილი	<i>Baku, Azerbaijan</i>
	ელექტრონული მისამართი	ciuit.az/coia2008/lp.php - 27k
10	თარიღი	17–18 დეკემბერი, 2008
	მოხსენების სათაური	<i>Optimal control and inverse problems for some classes of neutral differential equations.</i>
	კონფერენციის დასახელება	<i>The second International Conference on Inverse problems of Optimization the formes.</i>
	ჩატარების ადგილი	<i>Nantes, France</i>
	ელექტრონული მისამართი	[Matpyl, Nantes] Journées Problèmes Inverses et Optimisation de Forme ...
11	თარიღი	12–18 აგვისტო, 2007
	მოხსენების სათაური	<i>Optimization delay control systems with non-fixed initial moment.</i>
	კონფერენციის დასახელება	<i>Fourth International Conference of Applied Mathematics and Computing. FICAMC, 2007</i>
	ჩატარების ადგილი	<i>Plovdiv, Bulgaria</i>
	ელექტრონული მისამართი	math.uctm.edu/conference2008/content/par2007.html - 54k
12	თარიღი	17–21 სექტემბერი, 2007

	მოსხენების სათაური	<i>Optimization of delay variable structure control systems with mixed intermediate condition.</i>
	კონფერენციის დასახელება	<i>SYMPOSIUM on "Contemporary Mathematics and its Application" In honor of Professor Revaz Gamkrelidze. 2007</i>
	ჩატარების ადგილი	<i>Batumi, Georgia</i>
	ელექტრონული მისამართი	www.webstatsdomain.comdomainslib.bsu.ge/.../index
13	თარიღი	<i>24-26 ოქტომბერი, 2006</i>
	მოსხენების სათაური	<i>Formula of variation for solution of neutral differential equation with distributed delay in controls and its applications to optimal control problems</i>
	კონფერენციის დასახელება	<i>The International Conference "Problems of Cybernetics and Informatics". PCI2006.</i>
	ჩატარების ადგილი	<i>Baku, Azerbaijan</i>
	ელექტრონული მისამართი	www.science.az/cyber/pqi2006/4/!4e06-tadumadze.doc

საგრანტო/სახელშეკრულებო პროექტებში მონაწილეობა

№	განხორციელების წლები	დონორი ორგანიზაცია, პროექტის/ხელშეკრულების №	პროექტის დასახელება	როლი პროექტში
1.	01.10.06-01.10.08	საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდი, (#GNSF/ST06/3-046)	დაგვიანების შემცველი სამართი სისტემების ოპტიმიზაცია არაფიქ- სირებული საწყისი მომენტის, შერეული საწყისი პირობისა და შეზღუდვების გათვალისწინებით	შემსრულ ებელი
2.	01.01.07-31.12.08	ასოციაცია EGIDE -	ფორმის ოპტიმიზაცია	შემსრულ

		საფრანგეთი; - Econet-1636VT (France)	და შებრუნებული ამოცანები;	ებელი
3.	01.03.09-01.03.11	საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდი, (#GNSF/ ST08/3-399)	საწყისი მონაცემების ოპტიმიზაცია და შებრუნებული ამოცანები ზოგიერთი კლასის ფუნქციონალურ დიფერენციალური განტოლებებისთვის	შემსრულ ებელი
4.	20.01.2009– 20.01.2012	საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდი, #GNSF/ST09/1-3/59	თითქმის წრფივი და არსებითად არაწრფივი ფუნქციონალურ–დიფერენციალურ განტოლებათა ამონახსნების ასიმპტოტური ყოფაქცევის შესახებ	პროექტის მენეჯერი
5	1.10.2014 – 1.10.2015	ამერიკის შეერთებული შტატების სახელმწიფო დეპარტამენტის ფედერალური ფინანსური დახმარება/გრანტი. გრანტი #S-GE800-GR-117	ინგლისურენოვანი ეკონომეტრიკის სახელმძღვანელოს: “Introductory Econometrics”, Jeffrey M. Wooldridge, 5 th edition, ქართული თარგმანის შესრულება	შემსრულ ებელი

თანამშრომლობა უცხოეთის სამეცნიერო ცენტრებთან

თანამშრომლობის ფორმა	უნივერსიტეტის / სამეცნიერო ცენტრის დასახელება	დაწყებისა და დასრულების თარიღი
ოპტიმალური მართვის მათემატიკური თეორიის სემინარებში მონაწილეობა	<i>ვარშავის მათემატიკის ინსტიტუტი, ბანახის ცენტრი,</i>	18.09.1981– 18.12.1981
მომხსენებელი სემინარებზე; თემა: ოპტიმალური მართვის	<i>ლომონოსოვის მოსკოვის სახელმწიფო უნივერსიტეტის გამოთვლითი</i>	1984–1986

<p>საკითხები ცვლადსტრუქტურირანი სისტემებისათვის</p>	<p><i>მათემატიკის ფაკულტეტი</i></p>	
<p>მომხსენებელი სემინარზე, თემა: ფორმების ოპტიმიზაცია და შებრუნებული ამოცანები</p>	<p><i>ნანტის სახელმწიფო უნივერსიტეტის მათემატიკის დეპარტამენტი, საფრანგეთი</i></p>	<p>დეკემბერი, 2007, 2008, 2010</p>