

**ტექნიკის მეცნიერებათა დოქტორი,
სრული პროფესორი გიორგი ისაკის ძე ყირმელაშვილი**

(CV – მოკლე ბიოგრაფია)

მისამართი: თბილისი 054, დიდუბის II შესახვევი 14-2-29

საკონტაქტო ტელეფონები: 34-37-97, 899-34-37-97

დაბადების თარიღი: 1934 წელი, 23 ნოემბერი

დაბადების ადგილი: სოფ. ხაშში, საგარეჯოს რაიონი

ოჯახური

მდგომარეობა: დაოჯახებული, სამი შვილი

მეუღლე: ფუტკარაძე (ყირმელაშვილი) დალი ნიკოლოზის ასული

შვილები: ყირმელაშვილი დავით გიორგის ძე

ყირმელაშვილი შოთა გიორგის ძე

ყირმელაშვილი ირაკლი გიორგის ძე

მისამართი (სამსახური):

თბილისი 0175, მ. კოსტავას ქ. 77,
საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი,
უმაღლესი მათემატიკის დეპარტამენტი
ტელეფონი: 899-34-37-97
ელექტროფოსტა: nartosh @ hotmail. com

განათლება და სამეცნიერო-პედაგოგიური წოდებები:

- საგარეჯო, სოფ. ხაშმის საშუალო სკოლა 1941-1952 წ.
- თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი (მექანიკა-მათემატიკის ფაკულტეტი) 1953-1958.
- ასპირანტურა (ოსუ) 1961-1964.
- ტექნიკის მეცნიერებათა კანდიდატი ჰიდროაერომექანიკაში 1967 (საქართველოს პოლიტექნიკური ინსტიტუტი, მოსკოვის უმაღლესი საატესტაციო კომისია).
- ტექნიკის მეცნიერებათა დოქტორი ჰიდრაავლიკასა და საინჟინრო ჰიდროლოგიაში 1990 (საქართველოს ენერგეტიკის და ჰიდროტექნიკური დანადგარების სამეცნიერო-კვლევითი ინსტიტუტი (მოსკოვის უმაღლესი საატესტაციო კომისია).
- პროფესორის სამეცნიერო წოდება უმაღლეს მათემატიკაში 1993 (სტუ-ის პროფესორთა საბჭო).

- პროფესორის სამეცნიერო-პედაგოგიური წოდება ჰიდრაულიკასა და საინჟინრო ჰიდროლოგიაში 1993 (სტუ-ის პროფესორთა საბჭო, საქართველოს სწავლულ ექსპერტთა საბჭო).

შრომები: ნაშრომთა სრული სია მოიცავს 100-ზე მეტ დასახელებას, მათ შორის 4 სამეცნიერო მონოგრაფია (რუსულ ენაზე), 14 გამოგონება, ორი სახელმძღვანელო, 18 სამეცნიერო-სახელმწიკრულებო და 10 სამეცნიერო-საბიუჯეტო თემა (თანაავტორობით).

ენების ცოდნა: ქართული, რუსული, გერმანული (ლექსიკონის დახმარებით). კითხულობს ლექციებს ქართულ და რუსულ ენებზე.

სამუშაო გამოცდილება:

2007.09 – დღემდე საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის სრული პროფესორი, მათემატიკის დეპარტამენტის წევრი.

- საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის სამთო მექანიკის ინსტიტუტი (უფროსი ლაბორანტი, ინჟინერი, უმცროსი და უფროს მეცნიერ თანამშრომელი) – 1958-1970.
- საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი (ასისტენტი, დოცენტი, პროფესორი, ამჟამად სრული პროფესორი) – 1970 წ. – დღემდე.
- უფროსი მეცნიერ თანამშრომელი ჰიდროაერომექანიკასა და გაზების დინამიკაში 1970 (საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის პრეზიდიუმი, მოსკოვის უმაღლესი საატესტაციო კომისია).
- უმაღლესი მათემატიკის კათედრის დოცენტის სამეცნიერო წოდება 1974 (მოსკოვის უმაღლესი საატესტაციო კომისია),
- საქართველოს საინჟინრო აკადემიის აკადემიკოსი 2000 წლიდან (მანქანათმშენებლობის და მექანიკის და წყალმომარაგება, წყალარინება და ჰიდროტექნიკის საინჟინრო პრობლემების განყოფილებები).
- საქართველოს ეროვნული აკადემიის აკადემიკოსი 1996 წლიდან (მექანიკის განყოფილება).
- მეცნიერებათა დოქტორის ხარისხის მიმნიჭებელი საბჭოების წევრი სტუ-ის სამთო, სამშენებლო და ჰიდროსაინჟინრო ფაკულტეტებზე 1992 წლიდან სხვადასხვა წლებში.

- სხვადასხვა დროს ვმონაწილეობდი: სამეცნიერო-პედაგოგიურ კონფერენციებზე, ვიყავი სამეცნიერო-პედ. კონფერენციის საორგანიზაციო კომიტეტის წევრი და დაიბეჭდა მოხსენებები ან შესაბამისი თეზისები საქართველოში (სტუ, ქუთაისი, თბილისის საერთაშორისო, მათ. ინსტიტუტი, ხაშური, ლაგოდეხი), ყოფილ საბჭოთა კავშირში (მოსკოვი, ლენინგრადი, ნოვოხერკასკი, თბილისი), სომხეთი (ერევანი), პოლონეთი (ვარშავა), ინგლისი (კემბრიჯი), ბულგარეთი (სოფია, ვარნა).
- ვარ საქართველოს მათემატიკოსთა კავშირის წევრი 2001.
- საქართველოს საინჟინრო აკადემია (მრჩეველი, წევრ-კორესპონდენტი, აკადემიკოსი) – 1992 წლიდან.

ჯილდოები და პრემიები:

დაჯილდოვებული ვარ მედლით „სსრკ გამომგონებელი“

გამომგონებები და სამეცნიერო (სახელშეკრულებო და საბიუჯეტო) თემების ძირითადი შედეგები წარმოებაშია დანერგილი და პრემირებული.

ვიყავი წარდგენილი სახელმწიფო პრემიაზე (იხ. გაზეთი „საქ. რესპუბლიკა“ № 82 (4811), 9 აპრილი, 2004 წელი.

ძირითადი სამეცნიერო ინტერესების მიმართულებები:

კერძოწარმოებულიან დიფერენციალურ განტოლებათა სისტემები;

მრავალფაზოვანი სითხეების დაწნევიანი ჰიდროტრანსპორტირების დამყარებული და დაუმყარებელი რეჟიმები მილსადენებში;

სამთო ელექტრომექანიკის ამოცანები წყლისა და ჰიდრონარეგების გადამქან სატუმბო დანადგარებში;

წრფივი და არაწრფივი მათემატიკური მოდელირების ამოცანები.

სახელმძღვანელოები

1. უმაღლესი მათემატიკა (ორ ნაწილად საინჟინრო და ეკონომიკური ფაკულტეტის სტუდენტებისათვის). – თბილისი: მესხეთი, 1994. – 348 გვ. (გ. ყირმელაშვილი, დ. ბიწაძე, ტ. ბუაძე, გ. ჯავახიშვილი, ი. ბეჟუაშვილი).
2. მეთოდური მითითებები რიცხვითი მწკრივების შესწავლისათვის. – თბილისი: სტუ, 1991. – 27 გვ. (გ. ყირმელაშვილი, ე. გვაზავა, ნ. მუქერია).