

**ფიზიკა-მათემატიკის მეცნიერებათა დოქტორი,
პროფესორი სერგო ბაგრატიის ძე თოფურია**

(CV – მოკლე ბიოგრაფია)

მისამართი: თბილისი 0179, კეკელიძის ქ. 25, ბ. 184
საკონტაქტო ტელეფონები: 23-12-02, 36-47-90, 899-50-67-25
დაბადების თარიღი: 1931 წელი, 27 დეკემბერი
დაბადების ადგილი: სოფ. ხუნწი, მარტვილის რ-ნი,
**ოჯახური
მდგომარეობა:** დაოჯახებული, სამი შვილი, ოთხი შვილიშვილი.

მეუღლე: სულაგა ლიანა ვალერიანის ასული

შვილები: თოფურია ირინა სერგოს ასული

თოფურია ლელა სერგოს ასული

თოფურია ეკატერინე სერგოს ასული

მისამართი (სამსახური): თბილისი 0175, მ. კოსტავას ქ. 77,
საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი,
მათემატიკის დეპარტანენტის მათემატიკური
ანალიზის მიმართულება № 63
ტელეფონი: 36-47-90, 899-50-67-25,
ელექტროფოსტა: topur @ list ru

განათლება და სამეცნიერო-პედაგოგიური წოდებები:

- დავამთავრე მარტვილის საშუალო სკოლა 1949 წ.
- სოხუმის სახელმწიფო პედაგოგიური ინსტიტუტი 1949-1953 (წარჩინებით).
- ასპირანტურა (სოხუმის პედაგოგიური ინსტიტუტი) 1953-1954; 1956-1958.
- 14246 სამხედრო ნაწილის კურსანტი, შემდეგ სახენიტო არტილერიის ქვემეხის მეთაური (კარპატები, ლუცკ-როვნო) 1954-1956.
- ფიზიკა-მათემატიკის მეცნიერებათა კანდიდატი 1959 (საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის მათემატიკის ინსტიტუტი).
- დოცენტის წოდება 1961 (მოსკოვის უმაღლესი საატესტაციო კომისია).
- ფიზიკა-მათემატიკის მეცნიერებათა დოქტორი 1973 (საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის მათემატიკის ინსტიტუტი).
- პროფესორის წოდება 1976 (მოსკოვის უმაღლესი საატესტაციო კომისია).

- საქართველოს მეცნიერების დამსახურებული მოღვაწის წოდება 1987.
- ვარ მარტვილის საპატიო მოქალაქე.

შრომები: ნაშრომთა სრული სია მოიცავს 110-ზე მეტ დასახელებას. მათ შორის 3 მონოგრაფია (ორი რუსულ და ერთი ინგლისურ ენაზე), 17 სახელმძღვანელო და 24 დამხმარე სახელმძღვანელო და მეთოდური მითითება; 14 საკანდიდატო დისერტაციის ხელმძღვანელი.

ენების ცოდნა: ქართული (მშობლიური), რუსული, ინგლისური (თარგმნა ლექსიკონის დახმარებით).

სამუშაო გამოცდილება:

- 1958-1960 სოსუმის პედაგოგიური ინსტიტუტის უფროსი მასწავლებელი.
- 1960-1966 საქართველოს სუბტროპიკული მეურნეობის ინსტიტუტის მათემატიკისა და თეორიული მექანიკის კათედრის გამგე.
- 1966-1967 სპი-ს უმაღლესი მათემატიკის № 3 კათედრის დოცენტი.
- 1967-2007 საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის უმაღლესი მათემატიკის № 63 კათედრის გამგე.
- 2007 – დღემდე მათემატიკის დეპარტამენტის მათემატიკური ანალიზის მიმართულების ხელმძღვანელი.

პროფესიონალური საზოგადოებების წევრობა:

- 1977-1990 საბჭოთა კავშირის უმაღლესი და საშუალო სპეციალური განათლების სამინისტროსთან არსებული სამეცნიერო-მეთოდური საბჭოს წევრი. თითქმის ყველა თათბირის მონაწილე, რომელიც ტარდებოდა საბჭოთა კავშირის სხვადასხვა ქალაქების უმაღლეს სასწავლებლებში.
- 1978 და 1985 წლებში შესაბამისად მონაწილე ვარ ქ. მოსკოვსა და ქ. ომსკში ჩატარებული ზოგადი და სპეციალური მათემატიკის კათედრების გამგეების თათბირ-სემინარისა, სადაც იხილებოდა საკითხი უმაღლესი განათლების პრობლემების შესახებ.
- 1967-2006 სტუ-ს პროფესორთა და სამეცნიერო საბჭოები
- 1976-2006 ივ. ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტთან არსებულ PL.M. 01.06 № 6 სადისერტაციო საბჭო.

- 1981-1990 სპი-ს შრომათა კრებულის „მათემატიკური ანალიზის“ მთავარი რედაქტორი; 1990 წლიდან სტუ-ს შრომათა კრებულის რედაქციის წევრი.
- 1996-1999 სოროსის საგანმანათლებლო ჟურნალის საექსპერტო საბჭოს წევრი.
- 1994 წლიდან საქართველოს საბუნებისმეტყველო მეცნიერებათა აკადემიის წევრი.

ჯილდოები და პრემიები:

მიღებული მაქვს მრავალი დიპლომი, საპატიო სიგელი და მედალი, მათ შორის:

- 1961 აფხაზეთის ასსრ უმაღლესი საბჭოს პრეზიდიუმის საპატიო სიგელი.
- 1998 ღირსების ორდენი.
- 2002 გიორგი ნიკოლაძის მედალი.
- 1987 საქართველოს განათლების სამინისტროს პრემია სახელმძღვანელოებისათვის.
- 1990 საქართველოს განათლების სამინისტროს პრემია მონოგრაფიისათვის.
- 1996-1999 „სოროსის პროფესორის“ წოდება და გრანტი.

მონაწილეობა სამეცნიერო კონფერენციებსა და სიმპოზიუმებში:

მონაწილე ვარ (როგორც ორგანიზატორის წევრი და მომხსენებელი) მრავალი საერთაშორისო, რესპუბლიკური კონფერენციისა და სიმპოზიუმის, მათ შორის

- 1979 (22.V-24.V) საბჭოთა კავშირ-ჩეხოსლოვაკიის მათემატიკოსთა VI თათბირი: „ფუნქციათა თეორიისა და ფუნქციონალური ანალიზის მეთოდების გამოყენება მათემატიკური ფიზიკის განტოლებებსა და გამოთვლით მათემატიკაში“, ქ. სმოლენიცა (ჩეხოსლოვაკია).
- 1981 (1.VI-7.VI) საერთაშორისო კონფერენცია „ფუნქციათა კონსტრუქციულ თეორიაში“, ქ. ვარნა (ბულგარეთი).
- 1981 (24.VIII-28.VIII) საერთაშორისო კონფერენცია „დიფერენციალური განტოლებები და მისი გამოყენება“, ქ. ბრატისლავა (ჩეხოსლოვაკია).
- 1983 (30.V-6.VI) საერთაშორისო კონფერენცია „ფუნქციათა მიახლოების თეორიაში“, ქ. კიევი.
- 1984 (27.V-2.VI) საერთაშორისო კონფერენცია „ფუნქციათა კონსტრუქციულ თეორიაში“, ქ. ვარნა (ბულგარეთი).
- 1984 (4.IX-7.IX) საერთაშორისო კონფერენცია „გამოყენებით მათემატიკაში“, ქ.ბრატისლავა (ჩეხოსლოვაკია).

- 1985 (29.V-31.V) საკავშირო კონფერენცია „ფუნქციათა თეორიაში“ მიძღვნილი აკადემიკოს ს. ნიკოლსკის 80 წლისადმი ქ. დნეპროპეტროვსკი.
- 1987 (15.V-31.V) საერთაშორისო კონფერენცია „ფუნქციათა კონსტრუქციულ თეორიაში“, ქ. ვარნა (ბულგარეთი)
- 1995 (27.IV-3.V) საერთაშორისო კონფერენცია „ფუნქციონალური სივრცეები, მიახლოებათა თეორია, არაწრფივი ანალიზი“, მიძღვნილი აკადემიკოს ს. ნიკოლსკის 90 წლისთავისადმი, ქ. მოსკოვი.
- 1978 (29.XI-2.X) კავკასიის ზონის (აზერბაიჯანი, საქართველო, სომხეთი, ჩრდილო-კავკასია) უმაღლესი ტექნიკური სასწავლებლების მათემატიკის კათედრათა გამგეებისა და მათემატიკის წამყვანი მასწავლებლების სამეცნიერო-მეთოდური თათბირ-სემინარის მომხსენებელი და საორგანიზაციო კომიტეტის წევრი, ქ. ბაქო.
- 1982 (13.IV-17.IV) კავკასიის ზონის (აზერბაიჯანი, საქართველო, სომხეთი, ჩრდილო-კავკასია) უმაღლესი ტექნიკური სასწავლებლების მათემატიკის კათედრათა გამგეებისა და მათემატიკის წამყვანი მასწავლებლების სამეცნიერო-მეთოდური თათბირ-სემინარის მომხსენებელი და საორგანიზაციო კომიტეტის წევრი, ქ. როსტოვი.
- 1982 (18.X-22.X) ამიერკავკასიის უმაღლესი ტექნიკური სასწავლებლების პროფესორ-მასწავლებელთა სამეცნიერო-ტექნიკური კონფერენცია, ქ. ერევანი.
- 1984 (25.X-27.X) ამიერკავკასიის უმაღლესი ტექნიკური სასწავლებლების პროფესორ-მასწავლებელთა სამეცნიერო-ტექნიკური კონფერენცია, ქ. თბილისი.
- 1980-2007 ვხელმძღვანელობდი სტუ-ს პროფესორ-მასწავლებელთა და სტუდენტთა კონფერენციების მათემატიკისა და მექანიკის სექციას.

სახელმძღვანელოები:

1. მათემატიკა, I ნაწილი (ალგებრა და ანალიზის საწყისები), 35,0 – ნაბეჭდი თაბახი, განათლება, თბილისი, 1983. (ს. თოფურია, ვ. ხოჭოლავაა,...)
2. მათემატიკა, II ნაწილი (გეომეტრია). 27,5 – ნაბეჭდი თაბახი, განათლება, თბილისი, 1985. (ს. თოფურია, ვ. ხოჭოლავაა,...).
3. მათემატიკა, I ნაწილი (ალგებრა და ანალიზის საწყისები). მეორე გადამუშავებული გამოცემა, 35,5 – ნაბეჭდი თაბახი, განათლება, თბილისი, 1987. (ს. თოფურია, ვ. ხოჭოლავაა,...).

4. მათემატიკა, II ნაწილი (გეომეტრია). მეორე გადამუშავებული გამოცემა, 30,5 – ნაბეჭდი თაბახი, განათლება, თბილისი, 1987. (ს. თოფურია, ვ. ხოჭოლავა,....).
5. უმაღლესი მათემატიკა (წრფივი ალგებრისა და ანალიზური გეომეტრიის ელემენტები), 32,0 – ნაბეჭდი თაბახი, განათლება, თბილისი, 1988. (ს. თოფურია, ვ. ხოჭოლავა,....).
6. უმაღლესი მათემატიკა (ერთი ცვლადის ფუნქციის დიფერენციალური აღრიცხვა), 23,0 – ნაბეჭდი თაბახი, განათლება, თბილისი, 1989. (ს. თოფურია, ვ. ხოჭოლავა,....).
7. მათემატიკა, I ნაწილი (ალგებრა და ანალიზის საწყისები), მესამე გადამუშავებული გამოცემა, 49,0 – ნაბეჭდი თაბახი, განათლება, თბილისი 1991. (ს. თოფურია, ვ. ხოჭოლავა,....).
8. მათემატიკა, II ნაწილი (გეომეტრია), მესამე გადამუშავებული გამოცემა, 35,5 – ნაბეჭდი თაბახი, განათლება, თბილისი, 1991. (ს. თოფურია, ვ. ხოჭოლავა,....).
9. უმაღლესი მათემატიკა (მრავალი ცვლადის ფუნქციის დიფერენციალური აღრიცხვა, ერთი ცვლადის ფუნქციის ინტეგრალური აღრიცხვა, დიფერენციალური განტოლებები), 43,0 – ნაბეჭდი თაბახი, განათლება, თბილისი, 1991. (ს. თოფურია, ვ. ხოჭოლავა,....).
10. უმაღლესი მათემატიკა (ჯერადი ინტეგრალები, მწკრივები, კომპლექსური ცვლადის ფუნქციები), 43,0 – ნაბეჭდი თაბახი, განათლება, თბილისი, 1993. (ს. თოფურია, ვ. ხოჭოლავა,....).
11. უმაღლესი მათემატიკის ამოცანათა კრებული, ნაწილი I, 14,25 – ნაბეჭდი თაბახი, განათლება, თბილისი, 1996. (ს. თოფურია, ვ. ხოჭოლავა, ნ. მაჭარაშვილი).
12. უმაღლესი მათემატიკის ამოცანათა კრებული, ნაწილი II, 18,8 – ნაბეჭდი თაბახი, განათლება, თბილისი, 1997. (ს. თოფურია, ვ. ხოჭოლავა, მ. მაჭარაშვილი).
13. უმაღლესი მათემატიკის ამოცანათა კრებული, ნაწილი III, 15,0 – ნაბეჭდი თაბახი, განათლება, თბილისი, 1997. (ს. თოფურია, ვ. ხოჭოლავა, ნ. მაჭარაშვილი).
14. გამოთვლითი მათემატიკა, მეოთხე გადამუშავებული გამოცემა, 10,0 – ნაბეჭდი თაბახი, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, თბილისი, 1999. (ს. თოფურია, ვ. ხოჭოლავა,....).
15. უმაღლესი მათემატიკის კურსი, ნაწილი I, 31,5 – ნაბეჭდი თაბახი, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, თბილისი, 2002. (ს. თოფურია, ვ. ხოჭოლავა, ნ. მაჭარაშვილი).

16. უმაღლესი მათემატიკა, 34,125 – ნაბეჭდი თაბახი, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, თბილისი, 2007. (ს. თოფურია, ვ. ხოჭოლავა, ნ. მაჭარაშვილი).
17. უმაღლესი მათემატიკის მოკლე კურსი, 32,0 – ნაბეჭდი თაბახი, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, თბილისი, 2009. (ს. თოფურია, ვ. ხოჭოლავა, ნ. მაჭარაშვილი).

დამხმარე სახელმძღვანელოები:

1. ოპერაციული აღრიცხვა და მისი ზოგიერთი გამოყენება, 5,0 – ნაბეჭდი თაბახი, საქართველოს პოლიტექნიკური ინსტიტუტი, თბილისი, 1978. (ს. თოფურია, ა. კვალიაშვილი, ...).
2. ამოცანათა კრებული კომპლექსური ცვლადის ფუნქციათა თეორიაში, 8,0 – ნაბეჭდი თაბახი, საქართველოს პოლიტექნიკური ინსტიტუტი, თბილისი, 1978. (ს. თოფურია, ა. კვალიაშვილი, ...).
3. ტიპური ამოცანებისა და მაგალითების კრებული მათემატიკაში, 12,0 – ნაბეჭდი თაბახი, საქართველოს პოლიტექნიკური ინსტიტუტი, თბილისი, 1978. (ს. თოფურია, დ. ავაზაშვილი, ...).
4. კომპლექსური რიცხვები და ნამდვილი ცვლადის კომპლექსური ფუნქციები, 5,0 – ნაბეჭდი თაბახი, საქართველოს პოლიტექნიკური ინსტიტუტი, თბილისი, 1979. (ს. თოფურია, ი. ჩახტაური).
5. მათემატიკის ამოცანათა კრებული უმაღლეს სასწავლებლებში შემსველეთათვის, 20,0 – ნაბეჭდი თაბახი, თბილისის სახ. უნივერსიტეტი, თბილისი, 1979. (ს. თოფურია, დ. ავაზაშვილი, ...).
6. მათემატიკის ამოცანათა კრებული უმაღლეს სასწავლებლებში შემსველეთათვის, მეორე გადამუშავებული გამოცემა, 20,0 – ნაბეჭდი თაბახი, თბილისის სახ. უნივერსიტეტი, თბილისი, 1980. (ს. თოფურია, დ. ავაზაშვილი, ...).
7. გამოთვლითი მათემატიკა, 10,0 – ნაბეჭდი თაბახი, საქართველოს პოლიტექნიკური ინსტიტუტი, თბილისი, 1981. (ს. თოფურია, ვ. ხოჭოლავა, ...).
8. მათემატიკური ფიზიკის დიფერენციალურ განტოლებათა თეორიის ელემენტები, 5,0 – ნაბეჭდი თაბახი, საქართველოს პოლიტექნიკური ინსტიტუტი, თბილისი, 1982. (ს. თოფურია, ვ. ხოჭოლავა, ...).
9. კომპლექსური ცვლადის ფუნქციათა თეორიისა და ოპერაციული აღრიცხვის ელემენტები, 10 – ნაბეჭდი თაბახი, საქართველოს პოლიტექნიკური ინსტიტუტი, თბილისი, 1982. (ს. თოფურია, ვ. ხოჭოლავა, ...).

10. მეთოდური მითითებები და საგარჯიშოები წერიტი გამოცდისათვის მათემატიკაში საქართველოს პოლიტექნიკურ ინსტიტუტში შემსვლელთათვის, 5,0 – ნაბეჭდი თაბახი, საქართველოს პოლიტექნიკური ინსტიტუტი, თბილისი, 1983. (ს.თოფურია, დ. ავაზაშვილი,...)
11. მეთოდური მითითებები და საგარჯიშოები ზეპირი გამოცდისათვის მათემატიკაში საქართველოს პოლიტექნიკურ ინსტიტუტში შემსვლელთათვის, 5 – ნაბეჭდი თაბახი, საქართველოს პოლიტექნიკური ინსტიტუტი, თბილისი, 1983. (ს.თოფურია, დ. ავაზაშვილი,...).
12. წრფივი ალგებრისა და ანალიზური გეომეტრიის ელემენტები, 9,25 – ნაბეჭდი თაბახი, საქართველოს პოლიტექნიკური ინსტიტუტი, თბილისი, 1984. (ს.თოფურია, ნ. მაჭარაშვილი,...).
13. გამოთვლითი მათემატიკა, მეორე გადამუშავებული გამოცემა, 9,5 – ნაბეჭდი თაბახი, საქართველოს პოლიტექნიკური ინსტიტუტი, თბილისი, 1985. (ს.თოფურია, ვ. ხოჭოლავა,...).
14. მათემატიკის ამოცანათა კრებული, 40,0 – ნაბეჭდი თაბახი, განათლება, თბილისი, 1986. (ს. თოფურია, დ. ავაზაშვილი,...).
15. გამოთვლითი მათემატიკა, მესამე გადამუშავებული გამოცემა, 9,75 – ნაბეჭდი თაბახი, საქართველოს პოლიტექნიკური ინსტიტუტი, თბილისი, 1990. (ს.თოფურია, ვ.ხოჭოლავა,...).
16. ტესტების კრებული მათემატიკაში, 21,5 – ნაბეჭდი თაბახი, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, თბილისი, 2004. (ს. თოფურია, ვ.ხოჭოლავა,...).
17. ტესტების კრებული მათემატიკაში, მეორე გადამუშავებული გამოცემა, 19,0 – ნაბეჭდი თაბახი, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, თბილისი, 2005. (ს. თოფურია, ვ.ხოჭოლავა,...).
18. მათემატიკა, I ნაწილი (ალგებრა და ანალიზის საწყისები), მეოთხე გადამუშავებული გამოცემა, 31,5 – ნაბეჭდი თაბახი, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, თბილისი, 2006. (ს. თოფურია, ვ.ხოჭოლავა,...).
19. ტესტებისა და ამოცანების კრებული მათემატიკაში, 21,0 – ნაბეჭდი თაბახი, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, თბილისი, 2006. (ს. თოფურია, ვ.ხოჭოლავა,...).
20. მათემატიკა, II ნაწილი (გეომეტრია), მეოთხე გადამუშავებული გამოცემა, 24,0 – ნაბეჭდი თაბახი, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, თბილისი, 2006. (ს. თოფურია, ვ.ხოჭოლავა,...).

21. ტესტებისა და ამოცანების კრებული მათემატიკაში, მეორე გადამუშავებული გამოცემა, 19,5 – ნაბეჭდი თაბახი, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, თბილისი, 2007. (ს. თოფურია, ვ.ხოჭოლავა,...).
22. მათემატიკა, პირველი ნაწილი, მესამე გადამუშავებული გამოცემა, 24,0 – ნაბეჭდი თაბახი, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, თბილისი, 2009 (ს.თოფურია, ვ.ხოჭოლავა,...).
23. ტესტებისა და ამოცანების კრებული მათემატიკაში, მესამე გადამუშავებული გამოცემა 21,25 – ნაბეჭდი თაბახი, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, თბილისი, 2009. (ს. თოფურია, ვ.ხოჭოლავა,...).
24. მათემატიკა, მეორე ნაწილი, მესამე გადამუშავებული გამოცემა, 20,5 – ნაბეჭდი თაბახი, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, თბილისი, 2009. (ს. თოფურია, ვ.ხოჭოლავა,...).