

# გიორგი ბაღათურია

## პერსონალური ინფორმაცია

სახელი გვარი: გიორგი ბაღათურია  
დაბ. თარიღი: 1976-04-05  
სქესი: მამრობითი  
მოქალაქეობა: საქართველო  
ტელეფონი: 995  
ელ-ფოსტა: [gi.baghaturia@gtu.ge](mailto:gi.baghaturia@gtu.ge)



## განათლება

აკადემიური ხარისხი: დოქტორი/დოქტორთან გათანაბრებული  
საგანმანათლებლო დაწესებულება: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი  
კვალიფიკაცია: მათემატიკოსი  
მინიჭების თარიღი: 2008-11-03  
ქვეყანა: საქართველო

აკადემიური ხარისხი: მაგისტრი/მაგისტრთან გათანაბრებული  
საგანმანათლებლო დაწესებულება: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი  
კვალიფიკაცია: მათემატიკოსი  
მინიჭების თარიღი: 2000-02-25  
ქვეყანა: საქართველო

აკადემიური ხარისხი: ბაკალავრი  
საგანმანათლებლო დაწესებულება: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი  
კვალიფიკაცია: მათემატიკოსი  
მინიჭების თარიღი: 1997-12-22  
ქვეყანა: საქართველო

## სამუშაო გამოცდილება

ორგანიზაცია: შავი ზღვის საერთაშორისო უნივერსიტეტი  
სტრუქტურული ერთეული: კომპიუტერული მეცნიერების და არქიტექტურის სკოლა  
თანამდებობა: მოწვეული ლექტორი  
მუშაობის დაწყების თარიღი: 2021-03-22  
მუშაობის დასრულების თარიღი: 2023-12-31

ორგანიზაცია: შავი ზღვის საერთაშორისო უნივერსიტეტი  
სტრუქტურული ერთეული: ბიზნესისა და ტექნოლოგიების ფაკულტეტი  
თანამდებობა: მოწვეული ლექტორი

მუშაობის დაწყების თარიღი: 2021-03-22  
მუშაობის დასრულების თარიღი: დღემდე

---

ორგანიზაცია: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი  
სტრუქტურული ერთეული: მათემატიკის დეპარტამენტი  
თანამდებობა: მოწვეული პროფესორი  
მუშაობის დაწყების თარიღი: 2017-10-02  
მუშაობის დასრულების თარიღი: 2020-07-30

---

ორგანიზაცია: ნიკო მუსხელიშვილის სახელობის გამოთვლითი მათემატიკის ინსტიტუტის  
სტრუქტურული ერთეული: მათემატიკური მოდელირების განყოფილება  
თანამდებობა: უფროსი მეცნიერ-თანამშრომელი  
მუშაობის დაწყების თარიღი: 2011-07-11  
მუშაობის დასრულების თარიღი: დღემდე

---

ორგანიზაცია: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი  
სტრუქტურული ერთეული: მათემატიკის დეპარტამენტი  
თანამდებობა: მოწვეული ასოცირებული პროფესორი  
მუშაობის დაწყების თარიღი: 2009-09-01  
მუშაობის დასრულების თარიღი: 2013-03-22

---

ორგანიზაცია: გაეროს ასოციაციის საერთაშორისო სკოლა  
სტრუქტურული ერთეული: საშუალო და მაღალი კლასები  
თანამდებობა: მასწავლებელი  
მუშაობის დაწყების თარიღი: 2004-09-01  
მუშაობის დასრულების თარიღი: 2008-07-25

---

## კვალიფიკაციის ამაღლება

### ტრენინგები

ორგანიზაცია: სკოლა, ოჯახი, საზოგადოება  
თემა: კრიტიკული აზროვნება  
ქვეყანა: საქართველო  
თარიღი: 2005-05-15

---

## პროექტები და გრანტები

პროექტის/გრანტის დასახელება: ERASMUS+ KA107 აკადემიური პერსონალის მობილობის პროგრამა  
პოზიცია: აკადემიური პერსონალი  
დონორი: ევროკავშირი  
წამყვანი ორგანიზაცია: კოშალინის უნივერსიტეტი (პოლონეთი)

## სამეცნიერო პროდუქტიულობა

### Scopus

Cited Index / ციტირების ინდექსი: 1

H Index / H-ინდექსი: 1

### Google scholar

Cited Index / ციტირების ინდექსი: 5

H Index / H-ინდექსი: 1

## კონფერენციები, სიმპოზიუმები, ჯილდოები

- 2023-09-04 - ბალათურია გიორგი, მენტეშაშვილი მარინე. „გურსას არაწრფივი ამოცანის რიცხვითი ამოხსნის ალგორითმის შესახებ“. საქართველოს მათემატიკოსთა კავშირის XIII საერთაშორისო კონფერენცია, ბათუმი
- 2022-09-03 - G. Baghaturia, M. Menteshashvili. „On a Cauchy Problem with Closed Support of Data and its Discrete Analogue“ . XII International Conference of the Georgian Mathematical Union, Batumi.
- 2022-08-26 - G. Baghaturia, M. Menteshashvili. „On a Cauchy problem with closed support of data“. XIII Annual International Meeting of the Georgian Mechanical Union. Batumi
- 2021-09-11 - Giorgi Baghaturia, Marina Menteshashvili, Inverse problems for the second order equations of mixed type. XII Annual International Meeting of the Georgian Mechanical Union, Kutaisi.
- 2021-08-25 - Giorgi Baghaturia, Marina Menteshashvili, Inverse Problems and Their Discrete Analogs for the Second Order Quasi-Linear Equations of Mixed Type . XI Annual International Conference of the Georgian Mathematical Union, Batumi
- 2021-08-23 - Z.Peradzynski, G. Baghaturia, Double Waves and Yanenko Equation. Analytical and Numerical Methods in Differential Equations . A virtual conference on occasion of the 100th birthday of Academician Nikolai N. Yanenko.
- 2021-06-20 - Giorgi Baghaturia. Some problems for partial differential equations of mixed type. 9th international workshop on Surface engineering and 5th international workshop on applied and sustainable engineering, Koszalin University of Technology, Poland.
- 2020-08-28 - G. Baghaturia, M.Menteshashvili. Direct and inverse Cauchy problems for second-order equations of mixed type. XI Annual International Meeting of the Georgian Mechanical Union, Batumi, 2020.
- 2019-07-12 - Guram Baghaturia, Giorgi Baghaturia. Title of Presentation: Non-stationary Anti-plane problem of crack propagation in elastic strip. IX Annual International conference of the Georgian Mechanical Union. Book of Abstracts page 10. Kutaisi.
- 2019-07-05 - G. Baghaturia, M.Menteshashvili. General Integrals and Inverse Problems for the Second Order Quasi-Linear Equations of Mixed Type. 16th Conference “Mathematics in Technical and Natural Sciences” Kościelisko, [http://www.mtns.agh.edu.pl/Agenda\\_16thMTNS.pdf](http://www.mtns.agh.edu.pl/Agenda_16thMTNS.pdf)
- 2019-07-05 - G. Baghaturia, Z.Peradzynski. Involutive exterior Differential Systems and Nonlinear superposition of Solutions.16th Conference “Mathematics in Technical and Natural Sciences” Kościelisko, [http://www.mtns.agh.edu.pl/Agenda\\_16thMTNS.pdf](http://www.mtns.agh.edu.pl/Agenda_16thMTNS.pdf)
- 2018-10-11 - Guram Baghaturia, Giorgi Baghaturia. Non-stationary anti-plane problem of crack propagation in elastic strip.IX Annual International Conference of the Georgian Mechanical Union,

Kutaisi, Georgia.

- 2018-09-05 - საქართველოს მათემატიკოსთა კავშირის IX საერთაშორისო კონფერენცია 3-7 სექტემბერი, ბათუმი, გ. ბაღათურია, მ.მენტეშაშვილი. Non-classical problems for second order quasi-linear equations with rectilinear characteristics
- 2017-09-06 - Baghaturia Giorgi, Menteshashvili Marina. Non-linear versions of Characteristic Problems for the Second Order PDEs of Mixed Type. Book of Abstracts, VII International Conference of the Georgian Mathematical Union, 2017. Batumi, p. 62.
- 2014-06-27 - კრაკოვი (პოლონეთი), მეცნიერებისა და ტექნოლოგიის უნივერსიტეტი, ინტეგრებადი სისტემების მე-7-ე სიმპოზიუმი. On Integrability of Hydrodynamic Type of Equations. Z. Peradzynski, G. Baghaturia.
- 2013-11-01 - ABCDE მესამე სემინარი პოსტ-დოქტორებისთვის, ათენი (საბერძნეთი). მიმოხილვითი მოხსენება სამეცნიერო საქმიანობის შესახებ.

## ენები

- ქართული
- რუსული
- ინგლისური
- პოლონური