

მამული ზაქრადე

პერსონალური ინფორმაცია

სახელი გვარი:
დაბ. თარიღი:
სქესი:
მოქალაქეობა:
ტელეფონი:
ელ-ფოსტა:

მამული ზაქრადე
1949-01-10
მამრობითი
საქართველო
591238668
m.zakradze@gtu.ge



განათლება

აკადემიური ხარისხი:
საგანმანათლებლო დაწესებულება:

კვალიფიკაცია:
მინიჭების თარიღი:
ქვეყანა:

დოქტორი/დოქტორთან გათანაბრებული
საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის ნიკო
მუსხელიშვილის სახელობის გამოთვლითი
მათემატიკის ინსტიტუტის ასპირანტურა
მათემატიკოსი
1983-05-17
საქართველო

აკადემიური ხარისხი:
საგანმანათლებლო დაწესებულება:

კვალიფიკაცია:
მინიჭების თარიღი:
ქვეყანა:

მაგისტრი/მაგისტრთან გათანაბრებული
თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის
მექანიკა-მათემატიკის ფაკულტეტი
მათემატიკოსი
1972-05-31
საქართველო

სამუშაო გამოცდილება

ორგანიზაცია:

სტრუქტურული ერთეული:
თანამდებობა:
მუშაობის დაწყების თარიღი:
მუშაობის დასრულების თარიღი:

საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის ნიკო
მუსხელიშვილის სახელობის გამოთვლითი
მათემატიკის ინსტიტუტი
გამოთვლითი მეთოდების განყოფილება
მთავარი მეცნიერი თანამშრომელი
2014-07-01
დღემდე

ორგანიზაცია:

სტრუქტურული ერთეული:
თანამდებობა:
მუშაობის დაწყების თარიღი:
მუშაობის დასრულების თარიღი:

ნიკო მუსხელიშვილის სახელობის გამოთვლითი
მათემატიკის ინსტიტუტი
გამოთვლითი მეთოდების განყოფილება
უფროსი მეცნიერი თანამშრომელი
1989-04-15
2014-07-01

ორგანიზაცია:	ნიკო მუსხელიშვილის სახელობის გამოთვლითი მათემატიკის ინსტიტუტი
სტრუქტურული ერთეული:	გამოთვლითი მეთოდების განყოფილება
თანამდებობა:	მეცნიერი თანამშრომელი
მუშაობის დაწყების თარიღი:	1986-07-01
მუშაობის დასრულების თარიღი:	1989-04-15

ორგანიზაცია:	ნიკო მუსხელიშვილის სახელობის გამოთვლითი მათემატიკის ინსტიტუტი
სტრუქტურული ერთეული:	გამოთვლითი მეთოდების განყოფილება
თანამდებობა:	უმცროსი მეცნიერი თანამშრომელი
მუშაობის დაწყების თარიღი:	1983-07-07
მუშაობის დასრულების თარიღი:	1986-07-01

ორგანიზაცია:	საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის გამოთვლითი ცენტრი
სტრუქტურული ერთეული:	მიახლოებითი ანალიზის განყოფილება
თანამდებობა:	უმცროსი მეცნიერ-მუშაკი
მუშაობის დაწყების თარიღი:	1972-09-01
მუშაობის დასრულების თარიღი:	1983-07-07

პროექტები და გრანტები

პროექტის/გრანტის დასახელება:	სინგულარული ინტეგრალების აპროქსიმაციისა და ფუნდამენტურ ამოხსნათა მეთოდების გამოყენების შესახებ ზოგიერთი კლასის სასაზღვრო ამოცანების მიახლოებით ამოხსნებში-გრანტი # GNSF/ST08/3-390
პოზიცია:	მენეჯერი(შემსრულებელი)
დონორი:	საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდი
წამყვანი ორგანიზაცია:	ნიკო მუსხელიშვილის სახელობის გამოთვლითი მათემატიკის ინსტიტუტი
დაწყების დასრულების თარიღი:	2009-07-20 - 2011-07-20

სამეცნიერო პროდუქტიულობა

[Google scholar](#)

Cited Index / ციტირების ინდექსი: 105

H Index / H-ინდექსი: 7

კონფერენციები, სიმპოზიუმები, ჯილდოები

- 2023-09-04 - M. Zakradze, Z. Tabagari et al. The method of probabilistic solution for the Dirichlet generalized harmonic problem in irregular pyramidal domains. XIII International Conference of the Georgian Mathematical Union, Batumi.

- 2022-08-29 - M. Zakradze. The Numerical Solutions of the External Dirichlet Generalized Harmonic Problem for a Sphere by the Method of Probabilistic Solution. XII International Conference of the Georgian Mathematical Union, Batumi.
- 2021-08-23 - M. Zakradze. On numerical solving of the Dirichlet generalized harmonic problem for regular n-sided pyramidal domains by the probabilistic method. საქართველოს მათემატიკოსთა კავშირის მე-11 საერთაშორისო კონფერენცია, ბათუმი.
- 2021-04-21 - M. Zakradze. On the investigation of an analytical solution of a certain Dirichlet generalized harmonic problem. The XXXV International Enlarged Sessions of the Seminar of Ilia Vekua Institute of Applied Mathematics, Tbilisi.
- 2020-09-16 - M. Zakradze. On some aspects of solving boundary problems by the method of conformal mapping The XXXIV International Enlarged Sessions of the Seminar of Ilia Vekua Institute of Applied Mathematics of Ivane Javakhishvili Tbilisi State University, Tbilisi
- 2019-09-02 - მ. ზაქრადე. The method of probabilistic solution for determination of electric and thermal stationary fields in conic and prismatic domains. საქართველოს მათემატიკოსთა კავშირის მე-10 ყოველწლიური საერთაშორისო კონფერენცია
- 2018-07-16 - M. Zakradze. The method of probabilistic solution for 3D Dirichlet ordinary and generalized harmonic problem in finite domains bounded with one surface. International Conference on Probability Theory and Mathematical Statistics, Tbilisi, Georgia.
- 2013-09-09 - მ. ზაქრადე. On solving the Dirichlet generalized problem for harmonic function in the case of an infinite plane with a crack-type cut. საქართველოს მათემატიკოსთა კავშირის მე-4 საერთაშორისო კონფერენცია, ბათუმი.
- 2013-09-04 - მ. ზაქრადე. On solving the Dirichlet generalized problem for harmonic function in the case of an infinite plane with holes. მეორე საერთაშორისო კონფერენცია "გამოყენებითი მათემატიკის თანამედროვე პრობლემები", თბილისი.
- 2012-02-29 - M. Zakradze. On numerical solution of some boundary value problems by singulars integrals approximation and modified version of the method of fundamental solutions. 7th Workshop on Advanced Computational Electromagnetics, Karlsruhe, Germany.
- 2011-09-15 - მ. ზაქრადე. Computer modelling of white noise and its applications. საქართველოს მათემატიკოსთა კავშირის მე-2 საერთაშორისო კონფერენცია, ბათუმი.,
- 2011-09-09 - M. Zakradze. A method of conformal mapping for solving the generalized Dirichlet problem of Laplace equation. International conference " Continuum mechanics and related problems of analysis", Tbilisi
- 2009-10-09 - M. Zakradze. On one model of reduction of the Dirichlet generalized problem to ordinary problem for harmonic function. საქართველოს მათემატიკოსთა მე-5 ყრილობა, ბათუმი/ქუთაისი
- 2005-11-14 - მ. ზაქრადე. პრაქტიკული ამოცანებისათვის მიახლოებით აგებული კონფორმულად გადამსახავი ფუნქციის გამოყენების ზოგიერთი ასპექტის შესახებ. საქართველოს მათემატიკოსთა მე-4 ყრილობა, თბილისი.

ენები

- ქართული
- რუსული
- ინგლისური