



ეროვნული თავდაცვის აკადემია



პირადი ინფორმაცია

რომეო გალდავა

მოქალაქეობა - საქართველოს მოქალაქე

დაბადების წელი, თვე, რიცხვი - 1969, მაისი, 4

განათლება

აკადემიური ხარისხი - ფიზიკა-მათემატიკის მეცნიერებათა კანდიდატი (დოქტორთან გათანაბრებული)

მინიჭების თარიღი - 1999 წლის 14 დეკემბერი

თემა - ევოლუციური ამოცანებისათვის ნახევრად დისკრეტული სქემების მდგრადობისა და კრებადობის გამოკვლევა ნახევარ ჯგუფებისა და ასოცირებული პოლინომების გამოყენებით

სფერო / დარგი - გამოთვლითო მათემატიკა

მიმნიჭებელი დაწესებულება - საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის ნ. მუსხელიშვილის სახელობის გამოთვლითი მათემატიკის ინსტიტუტის Ph. M. 01.05 C № 4 სადისერტაციო საბჭო.

სამუშაო ადგილი, გამოცდილება

- ორგანიზაცია - სსიპ დავით აღმაშენებლის სახელობის საქართველოს ეროვნული თავდაცვის აკადემია
XI. 2013 - დღემდე - *ინფორმატიკის მიმართულების ასოცირებული პროფესორი*
- ორგანიზაცია - სსიპ სოხუმის სახელმწიფო უნივერსიტეტი
IX. 2009 - დღემდე - *საბუნებისმეტყველო მეცნიერებათა, მათემატიკის, ტექნოლოგიებისა და ფარმაციის ფაკულტეტის ასოცირებული პროფესორი*
- ორგანიზაცია - სსიპ სოხუმის სახელმწიფო უნივერსიტეტი
XI. 2017 - დღემდე - *სოხუმის სახელმწიფო უნივერსიტეტის ხარისხის უზრუნველყოფის სამსახურის უფროსი*
- ორგანიზაცია - სსიპ განათლების ხარისხის განვითარების ეროვნული ცენტრი

I. 2014 - დან დღემდე - უმაღლესი საგანმანათლებლო პროგრამების აკრედიტაციის ექსპერტი

- ორგანიზაცია - სსიპ განათლების ხარისხის განვითარების ეროვნული ცენტრი, 2020 უმაღლესი საგანმანათლებლო პროგრამების აკრედიტაციის საბჭოს წევრი

გავლილი კურსები და ტრენინგები

- აქტივობა - ტრენინგი "Employability in Georgia & Experiences from France"
დანესებულება - საქართველოს განათლებისა და მეცნიერების სამინისტრო;
ევროკავშირთან დაძმობილების პროექტი - "Twinning"; ჩატარების ადგილი - გორის უნივერსიტეტი, 14.06. – 16.06. 2010
- აქტივობა - ტრენინგი "უახლესი მიღწევები სწავლა-სწავლება და ტექნოლოგიებში"
დანესებულება - შპს "მრავალეროვანი საქართველოს" მასწავლებელთა პროფესიული განვითარების საგანმანათლებლო, აკრედიტირებული ტრენინგ - პროგრამა, ჩატარების ადგილი - სოხუმის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, 29.06. – 29.06. 2010
- აქტივობა - მობილობა ტემპუსის საგრანტო პროექტის "უმაღლესი განათლების სისტემის განვითარება სოციალური კავშირების გაუმჯობესებისა და ჰუმანიტარული მეცნიერებების კონკურენტუნარიანობის ამაღლებისათვის" (№159338-1-2009-1-LV-TEMPUS-SMHES) ფარგლებში. თემატიკა - "პროფესიული სტანდარტების შემუშავების მეთოდოლოგია - ევროპული გამოცდილება"; „სოციალური პარტნიორობა - ევროპული გამოცდილება“
დანესებულება - ლატვია, რიგა, ინფორმაციული ტექნოლოგიების მენეჯმენტის ინსტიტუტი, (ISMA) , 2.05. – 13.05. 2011
- აქტივობა - ტრენინგი "DEEP – National Georgian Educators Workshop – Assessment For Active Learning and Basic Curriculum Design".
დანესებულება - დავით აღმაშენებლის სახელობის საქართველოს ეროვნული თავდაცვის აკადემია, 24.02. – 28.02. 2014
- აქტივობა - ტრენინგი "DEEP – National Georgian Educators Workshop – Assessment For Active Learning and Basic Curriculum Design".
დანესებულება - დავით აღმაშენებლის სახელობის საქართველოს ეროვნული თავდაცვის აკადემია, 20.02. – 24.02. 2015
- აქტივობა - მობილობა ერაზმუს + საგრანტო პროექტის ფარგლებში
დანესებულება - ალკალას უნივერსიტეტი, ესპანეთი, 22.05. – 26.05. 2018
- აქტივობა - მობილობა ერაზმუს + საგრანტო პროექტის ფარგლებში

დანესებულება - ბიზნისის აკადემია, დობროვა გურნიჩა, პოლონეთი, 16.04. – 20.04. 2019

სამეცნიერო ნაშრომების ჩამონათვალი (ბოლო 10 წელი)

1. *On the estimate for error of the parallel decomposition scheme for the abstract evolutionary equation with variable operator.* Applied Mathematics, Informatics, and Mechanics – AMIM, Tbilisi State University press. V.17, N 2, 2012.
2. *Error Estimate of a Solution of the Crank-Nicolson Semidiscrete Scheme for a Quasilinear Evolutionary Equation in a Banach Space.* Applied Mathematics, Informatics, and Mechanics – AMIM, Tbilisi State University press. V.19, N 1, 2014.
3. *On the Estimates for Error of the Parallel Decomposition Scheme for Abstract Evolutionary Equation with Variable Operator.* 2015 Tbilisi International Conference on Computer Science and Applied Mathematics. TICCSAM, Conference proceedings. ISBN 978-9941-457-15-9, 2015, 266-270 pp.
4. *ცვლადოპერატორიანი აბსტრაქტული ევოლუციური განტოლებისათვის პარალელური ტიპის დეკომპოზიციის ალგორითმის ცდომილების შეფასების შესახებ.* დავით აღმაშენებლის სახელობის ეროვნული თავდაცვის აკადემიის შრომები. # 2, 2016.
5. *Splitting of the Semi-Discrete schemes Of Solution Of The Evolutionary Equation With Variable Operation Two-Level Schemes And Estimation Of The Approximate Solution Error.* Applied Mathematics, Informatics, and Mechanics – AMIM, Tbilisi State University press. V.21, N 1, 2016.
6. *Reduction of Some Semi-discrete Schemes for an Evolutionary Equation to Two-Layer Schemes and Estimates for the Approximate Solution Error.* Lie Groups, Differential Equations, and Geometry. Advances and Surveys. ISSN 2366-7516; ISSN 2366-7524 (electronic); UNIPA Springer Series; ISBN 978-3-319-62180-7; ISBN 978-3-319-62181-4 (eBook); DOI 10.1007/978-3-319-62181-4; Library of Congress Control Number: 2017952063; © Springer International Publishing AG 2017.
7. *Study of Three-Layer Semi-Discrete Schemes for Second Order Evolution Equations by Chebyshev Polynomials.* In: Jaiani G., Natroshvili D. (eds) Applications of Mathematics and Informatics in Natural Sciences and Engineering. AMINSE 2019. Springer Proceedings in Mathematics & Statistics, vol 334. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-56356-1_10

მონაწილეობა კონფერენციებში, კონგრესებში, სიმპოზიუმებში

- ჩატარების ადგილი - თსუ ილია ვეკუას სახელობის გამოყენებითი მათემატიკის ინსტიტუტი, 2008, აპრილი, 4.
როლი - მომხსენებელი
თემა / მოხსენება - „იტერაციული მეთოდი ცილინდრული გარსის ი. ვეკუას განტოლებათა სისტემისათვის გახლეჩილი ოპერატორით“
- ჩატარების ადგილი - სოხუმის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, 2008, ივნისი, 4-6.
როლი - მომხსენებელი
თემა / მოხსენება - „ცხადი ვარიაციულ-სხვაობიანი სქემა სფერული გარსის ი. ვეკუას განტოლებისათვის“

- ჩატარების ადგილი - ბრიუსელი, ბელგია, 2008, ივნისი, 12-13.
როლი - მონაწილე
თემა / მოხსენება - "Competence-based" learning: The approach for the Future?
- ჩატარების ადგილი - თსუ ილია ვეკუას სახელობის გამოყენებითი მათემატიკის ინსტიტუტი, 2009, აპრილი, 22-23.
როლი - მომხსენებელი
თემა / მოხსენება - „ცვლადოპერატორიანი აბსტრაქტული პარაბოლური განტოლებისათვის მრავალშრიანი ნახევრადდისკრეტული სქემის მდგრადობის გამოკვლევის შესახებ“
- ჩატარების ადგილი - სოხუმის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, 2010, ივნისი, 6.
როლი - მომხსენებელი
თემა / მოხსენება - „კვანძოვანი ევოლუციური ამოცანისათვის ბეიკერ-ოლიფანტის დეკომპოზიციის სქემის კრებადობის შესახებ“
- ჩატარების ადგილი - სოხუმის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, 2011, ივნისი, 8.
როლი - მომხსენებელი
თემა / მოხსენება - „კვანძოვანი ევოლუციური ამოცანისათვის გასაშუალოებული სიმეტრიული ტიპის დეკომპოზიციის სქემის კრებადობის შესახებ“
- ჩატარების ადგილი - მიუნხენი, გერმანია. 2013, ივნისი, 23-26.
როლი - მომხსენებელი
თემა / მოხსენება - „Actual Issues of Effectiveness of Investment in Branding at the modern stage“
- ჩატარების ადგილი - სოხუმის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, 2015, მარტი, 21-23.
როლი - მომხსენებელი
თემა / მოხსენება - „On the Estimates for Error of the Parallel Decomposition Scheme for Abstract Evolutionary Equation with Variable Operator“
- ჩატარების ადგილი - კიევი, უკრაინა, ტარას შევჩენკოს სახელმწიფო უნივერსიტეტი, 2015, ოქტომბერი, 8-9.
როლი - მომხსენებელი
თემა / მოხსენება - „On the Estimates for Error of the Parallel Decomposition Scheme for Abstract Equation“
- ჩატარების ადგილი - თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი, 2016, იანვარი, 26-28.
როლი - მომხსენებელი
თემა / მოხსენება - „ცვლადოპერატორიანი ევოლუციური განტოლებისათვის ნახევრად დისკრეტული სქემის ორშრიანი სქემად გახლეჩის შესახებ“

- ჩატარების ადგილი - კიევი, უკრაინა, ტარას შევჩენკოს სახელმწიფო უნივერსიტეტი, 2017, ნოემბერი, 8-10.
როლი - მომხსენებელი
თემა / მოხსენება - „Electronic System Of The Learning Process Monitoring“

ნათარგმნი და რედაქტირებული წიგნები

მონაწილეობა სახელმწიფო გრანტით დაფინანსებულ სამეცნიერო-კვლევით პროექტებში

- პროექტის სახელწოდება - საქართველოს რეგიონების კონკურენტუნარიანობის შეფასება. JNSF/ST06/2-067 , ეროვნული სამეცნიერო ფონდი
განხორციელების ადგილი - თბილისი, 2006-2008
- პროექტის სახელწოდება - გლობალიზაცია და საქართველოს ეკონომიკური განვითარება: გამონვევები და შესაძლებლობები. JNSF/ST06/2-088 , ეროვნული სამეცნიერო ფონდი
განხორციელების ადგილი - თბილისი, 2006-2008
- პროექტის სახელწოდება - TEMPUS Project “Higher Education System Development for Social Partnership Improvement and Humanities Sciences Competitiveness”. ”უმაღლესი განათლების სისტემის განვითარება სოციალური კავშირების გაუმჯობესებისა და ჰუმანიტარული მეცნიერებების კონკურენტუნარიანობის ამაღლებისათვის” (№159338–1-2009-1-LV-TEMPUS-SMHES
განხორციელების ადგილი - საქართველო, უკრაინა, სომხეთი, მოლდოვა, ლატვია, იტალია, პორტუგალია, 2009-2012
- პროექტის სახელწოდება - Erasmus Mundus Project “Integration of Neighbouring Eastern Regions through Cooperation in Higher Education (EMINENCE)”. „აღმოსავლეთის რეგიონის ქვეყნების ინტეგრაცია უმაღლესი განათლების ხელშეწყობით”
განხორციელების ადგილი - საქართველო, სომხეთი, აზერბაიჯანი, უკრაინა, ბელორუსია, პოლონეთი, რუმინეთი. 2009-2012
- პროექტის სახელწოდება - Erasmus + Project “Creation of the Graduate Curricula in Peace Studies in Georgia”. „უმაღლესი სასწავლო პროგრამის შექმნა მშვიდობის კვლევის დარგში საქართველოში“ (561589-EPP-1-2015-1-IE-EPPKA2-CBHE-JP).
განხორციელების ადგილი - საქართველო, ირლანდია, ავსტრია, 2015-2018

სხვა სახის აქტივობა (იუნკერების სუპერვიზია და სხვა)

ენების ცოდნა

- უცხო ენა - ინგლისური, დონე - საშუალოდ
- უცხო ენა - რუსული, დონე - კარგად

კომპიუტერული პროგრამები

- კომპიუტერული უნარი - MS Office, გამოყენებითი პროგრამული პაკეტები - Maple, Matlab, დონე - კარგად; დაპროგრამების ენები (C++; C #).

დამატებითი ინფორმაცია

- ომისა და სამხედრო ძალების ვეტერანი - მონაწილეობა # 150 300 0235