

მარიკა ტატიშვილი

პერსონალური ინფორმაცია

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

მარიკა ტატიშვილი
1965-08-30
მდედრობითი
საქართველო
2476597
m.tatishvili@gtu.ge



განათლება

აკადემიური ხარისხი:
საგანმანათლებლო დაწესებულება:
კვალიფიკაცია:
მინიჭების თარიღი:
ქვეყანა:

დოქტორი/დოქტორთან გათანაბრებული
საქართველოს მეცნიერებათა აკადემია
გეოფიზიკოსი
2006-09-29
საქართველო

აკადემიური ხარისხი:
საგანმანათლებლო დაწესებულება:
კვალიფიკაცია:
მინიჭების თარიღი:
ქვეყანა:

მაგისტრი/მაგისტრთან გათანაბრებული
თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი
ტექნ. თარჯიმანი (ინგ)
1992-06-18
საქართველო

აკადემიური ხარისხი:
საგანმანათლებლო დაწესებულება:
კვალიფიკაცია:
მინიჭების თარიღი:
ქვეყანა:

მაგისტრი/მაგისტრთან გათანაბრებული
თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი
ფიზიკოსი
1989-05-28
საქართველო

სამუშაო გამოცდილება

ორგანიზაცია:
სტრუქტურული ერთეული:
თანამდებობა:

განათლების და მეცნიერების სამინისტრო
განათლების ხარისის განვითარების ცენტრი
უმაღლესი საგანმანათლებლო პროგრამების
აკრედიტაციის ექსპერტი
2017-08-07
2026-02-27

მუშაობის დაწყების თარიღი:
მუშაობის დასრულების თარიღი:

ორგანიზაცია:

საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის
ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტი

სტრუქტურული ერთეული: ამინდის პროგნოზების, ბუნებრივი და ტექნოგენური კატასტროფების მოდელირების განყოფილება
 თანამდებობა: განყოფილების გამგე
 მუშაობის დაწყების თარიღი: 2013-06-03
 მუშაობის დასრულების თარიღი: დღემდე

ორგანიზაცია: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტი
 სტრუქტურული ერთეული: ამინდის პროგნოზების, ბუნებრივი და ტექნოგენური კატასტროფების მოდელირების განყოფილება
 თანამდებობა: უფროსი მეცნ. თანამშრომელი
 მუშაობის დაწყების თარიღი: 2006-09-29
 მუშაობის დასრულების თარიღი: 2013-06-03

ორგანიზაცია: ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტი
 სტრუქტურული ერთეული: ღრუბლების ფიზიკის განყოფილება
 თანამდებობა: უმცროსი მეცნ. თანამშრომელი
 მუშაობის დაწყების თარიღი: 1992-06-18
 მუშაობის დასრულების თარიღი: 2006-09-08

კვალიფიკაციის ამაღლება

ტრენინგები

ორგანიზაცია: EUMETSAT
 თემა: Satellite information in meteorology
 ქვეყანა: საქართველო
 თარიღი: 2016-10-19

ორგანიზაცია: World Meteorological Organization
 თემა: Climate Change and Agrometeorology
 ქვეყანა: Israel
 თარიღი: 2014-05-11

სასწავლო კურსი

ორგანიზაცია: ECMWF
 თემა: Machine learning in weather and climate
 ქვეყანა: England
 თარიღი: 2023-01-30

პროექტები და გრანტები

პროექტის/გრანტის დასახელება: The impact of atmospheric circulation anomalies on weather and climate considering their periodicity for Georgian conditions
პოზიცია: Scientific leader
დონორი: State budget
წამყვანი ორგანიზაცია: GTU
დაწყების | დასრულების თარიღი: 2023-01-04 - 2028-12-26

პროექტის/გრანტის დასახელება: Study of weather and climate varying natural factors using in multimodel methods
პოზიცია: Scientific leader
დონორი: State budget
წამყვანი ორგანიზაცია: GTU
დაწყების | დასრულების თარიღი: 2018-01-03 - 2020-12-26

პროექტის/გრანტის დასახელება: Model calculations of the kinetic energy of air flow when interacting with the local relief of the stream (for certain regions of Georgia)
პოზიცია: Scientific leader
დონორი: State budget
წამყვანი ორგანიზაცია: GTU
დაწყების | დასრულების თარიღი: 2017-01-04 - 2019-12-26

პროექტის/გრანტის დასახელება: Grant #1-5/26 ST09_758.5_110 Identification of daily climatic characters of separate urban zones of Georgia based on the statistical analyzing of actual century period data
პოზიცია: Supported personnell
დონორი: Shota Rustaveli National Science Foundation
წამყვანი ორგანიზაცია: Society of ecological safety
დაწყების | დასრულების თარიღი: 2010-04-04 - 2012-09-20

პროექტის/გრანტის დასახელება: Development of high resolution local atmospheric process modeling system for Georgian territory
პოზიცია: Scientific leader
დონორი: State budget
წამყვანი ორგანიზაცია: GTU
დაწყების | დასრულების თარიღი: 2010-04-01 - 2013-04-03

პროექტის/გრანტის დასახელება: Grant #09-734-5-170. Grant Agreement#1-5/67 "Development and validation of 1936-2008 year high resolution monthly gridded temperature and precipitation data set for use in global climate change assessment in Georgia"
პოზიცია: Manager
დონორი: Shota Rustaveli National Science Foundation
წამყვანი ორგანიზაცია: Georgian Technical University

დაწყების | დასრულების თარიღი: 2010-04-01 - 2013-08-20

პროექტის/გრანტის დასახელება: . GNSF/ST08/5-432. Creation of using of satellite information system for shipping and sea ecological safety in Georgia
პოზიცია: Invited scientist
დონორი: Shota Rustaveli National Science Foundation
წამყვანი ორგანიზაცია: Georgian Technical University
დაწყების | დასრულების თარიღი: 2009-03-08 - 2010-09-05

პროექტის/გრანტის დასახელება: GNSF/ST08/5-449. Revealing of regional climate factual change trends based on processing of climate cadastral data of Georgia.
პოზიცია: Supported personell
დონორი: Shota Rustaveli National Science Foundation
წამყვანი ორგანიზაცია: Society of ecological safety
დაწყების | დასრულების თარიღი: 2008-03-02 - 2010-06-06

სამეცნიერო პროდუქტიულობა

Scopus

Cited Index / ციტირების ინდექსი: 20

H Index / H-ინდექსი: 4

Web of science

Cited Index / ციტირების ინდექსი: 22

H Index / H-ინდექსი: 4

Google scholar

Cited Index / ციტირების ინდექსი: 223

H Index / H-ინდექსი: 8

კონფერენციები, სიმპოზიუმები, ჯილდოები

- 2023-03-09 - ATLAS INTERNATIONAL CONFERENCE ON RESEARCH IN APPLIED SCIENCES
- 2023-01-13 - IKSAD Publications/INTERNATIONAL INTERDISCIPLINARY CONGRESS OF WOMEN IN SCIENCE January 13-14, 2023 / Sivas-TURKIYE (THE PROCEEDINGS BOOK)/ 689-698 ISBN: 978-625-8254-12-9
- 2022-12-18 - INTERNATIONAL CONFERENCE OF SUSTAINABLE CITIES AND URBAN LANDSCAPES (ICSULA-2022)/ Selcuk University/57-60
- 2022-06-12 - 22nd International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2022/
- 2019-07-06 - International Conference Environment and Renewable Energy Nice, France
- 2018-05-22 - International Multidisciplinary Scientific Geoconference SGEM, Bulgaria, Albena
- 2018-05-18 - International Conference Environment and Renewable Energy Vienna, Austria
- 2017-07-18 - International Conference on Renewable Energy and Resources, Vancouver, Canada

- 2017-05-18 - International Conference Environment and Renewable Energy Venice, Italy
- 2016-06-10 - International Conference on Environment and Renewable Energy Munich, Germany
- 2015-11-10 - International conference `Kolkhety Lowland Water Ecosystems - Protection and Efficient Use.
- 2015-11-10 - International Conference "Applied Ecology: Problems, Innovations" Tbilisi, Georgia
- 2015-05-15 - International Conference Environment and Renewable Energy, Vienna, Austria
- 2014-11-11 - Int. Conf. "Climate change and its influence on sustainable and safe agriculture development"
- 2014-05-08 - International Conference on Environment and Renewable Energy, Paris, France
- 2013-09-10 - International Conference "Integrated management of Black and Azov Seas" Sevastopol, Ukraine
- 2013-06-21 - World Climate 2013. World Conference on Climate Change and Humanity
- 2013-05-20 - 3 International Geographical Symposium "GeoMed-2013", Antalya, Turkey
- 2013-05-15 - ICTP. Extreme weather and climate events in the southern Caucasus- Black Sea region
- 2013-05-14 - International scientific-practical conference "Modern Challenges of Forest Sustainable Management in Caucasus"
- 2012-10-17 - Macrotheme Conference on Energy Policy and Environment, Paris, France
- 2012-10-16 - International Conference "Risks of Natural Disasters and Minimization Methods of Their Negative Impacts", Sevastopol Ukraine
- 2012-08-14 - International Multidisciplinary 12th Scientific GeoConference SGEM 2012, Bulgaria
- 2012-07-16 - World Forum- International Congress "Natural Cataclysms and Global Problems of the Modern Civilization" Istanbul, Turkey
- 2012-06-15 - World Climate 2013. World Conference on Climate Change and Humanity, Vienna, Austria
- 2011-10-19 - International Scientific Conference "ENVIRONMENT AND GLOBAL WARMING" Dedicated To The 100th Birthday Anniversary Of Academician Feofan Davitaya
- 2010-09-22 - The 2nd International Geography Symposium "GeoMed 2010, Antalya, Turkey
- 2010-09-16 - Technical Conference on Changing Climate and Demands for Climate Services for Sustainable Development, Antalya, Turkey

ენები

- Georgian
- English
- Russian

დამატებითი ინფორმაცია

2018-დან ვარ უმაღლესი განათლების აკრედიტაციის ექსპერტი

"საქართველოს კლიმატის გათვალისწინებით ახალი სამშენებლო კლიმატური ნორმების დადგენა"-

მონოგრაფიის რეცენზენტი 2017

უკრაინის საზღვაო ჰიდროლოგიური ინსტიტუტის დისერტანტის რეცენზენტი-2012