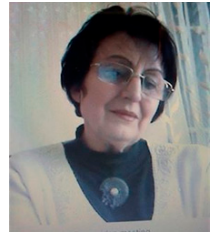


ნაილი კაპანაძე

პერსონალური ინფორმაცია

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

ნაილი კაპანაძე
1952-11-05
მდედრობითი
საქართველო
555488409
n.kapanadze@gtu.ge



განათლება

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

დოქტორი/დოქტორთან გათანაბრებული
ივ. ჯავახიშვილის სახელობის სახელმწიფო
უნივერსიტეტი
გეოგრაფიის აკადემიური დოქტორი
1997-06-10
საქართველო

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

მაგისტრი/მაგისტრთან გათანაბრებული
ივ. ჯავახიშვილის სახელობის სახელმწიფო
უნივერსიტეტი
ექსპერიმენტული ფიზიკა
1977-06-25
საქართველო

სამუშაო გამოცდილება

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

სტუ ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტი
ამინდის პროგნოზების, ბუნებრივი და
ტექნოგენური კატასტროფების მოდელირების
განყოფილება
უფროსი მეცნიერი თანამშრომელი
2014-05-15
2019-07-20

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

სსიპ ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტი
ამინდის პროგნოზების, ბუნებრივი და
ტექნოგენური კატასტროფების მოდელირების
განყოფილება
უფროსი მეცნიერი თანამშრომელი
2006-05-25
2014-05-14

ორგანიზაცია: საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის
ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტი
სტრუქტურული ერთეული: ღრუბლების ფიზიკის განყოფილება
თანამდებობა: უფროსი მეცნიერი თანამშრომელი
მუშაობის დაწყების თარიღი: 1992-09-09
მუშაობის დასრულების თარიღი: 2006-05-05

ორგანიზაცია: ამიერკავკასიის რეგიონალური სამეცნიერო
კვლევითი ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტი
სტრუქტურული ერთეული: ღრუბლების ფიზიკის განყოფილება
თანამდებობა: უმცროსი მეცნიერი თანამშრომელი
მუშაობის დაწყების თარიღი: 1981-04-01
მუშაობის დასრულების თარიღი: 1992-09-08

ორგანიზაცია: ხელოვნური დაწვიმების ექსპერიმენტული ბაზა
„იორი“
სტრუქტურული ერთეული: აქტიური ზემოქმედების ზემოქმედების
განყოფილება
თანამდებობა: ზემოქმედების ინჟინერი
მუშაობის დაწყების თარიღი: 1978-10-05
მუშაობის დასრულების თარიღი: 1981-04-03

ორგანიზაცია: რუისპირის სეტყვასთან ბრძოლის
გასამხედროებული სამსახური
სტრუქტურული ერთეული: რადიოლოგაციის განყოფილება
თანამდებობა: რადიოლოგაციის ინჟინერი
მუშაობის დაწყების თარიღი: 1977-09-23
მუშაობის დასრულების თარიღი: 1978-10-04

კვალიფიკაციის ამაღლება

ტრენინგები

ორგანიზაცია: მაღალმთიანი გეოფიზიკის ინსტიტუტი (ნალჩიკი)
თემა: მაღალმთიან გეოფიზიკის ინსტიტუტთან
არსებულ სეტყვასთან ბრძოლის სამეცნიერო-
საწარმოო ცენტრში ჰიდრომეტეოროლოგიურ
პროცესებზე აქტიური ზემოქმედების ინჟინერთა
კვალიფიკაციის ასამაღლებელი საკავშირო
კურსები (#11/88-II).
ქვეყანა: ყაბარდო-ბალყარეთი
თარიღი: 1988-11-02

სტაჟირება

ორგანიზაცია: თეთრიწყაროს გასამხედროებული სამსახურის
ქვედანაყოფში

თემა: 988-1989 წწ. ვიმყოფებოდი მეთოდურ ხელმძღვანელად სეტყვასაწინააღმდეგო სამუშაოებთან ერთად ნალექთა სტიმულირებისა და ინტენსიფიკაციის სამუშაოთა გასაშლელად საქართველო

ქვეყანა: საქართველო

თარიღი: 1988-04-01

პროექტები და გრანტები

პროექტის/გრანტის დასახელება: საქართველოს ტერიტორიაზე ბუნებრივი და ადამიანური ფაქტორებით გამოწვეული სტიქიური მოვლენების რისკების შეფასება კლიმატის თანამედროვე ცვლილების ფონზე.

პოზიცია: პროექტის ხელმძღვანელი

დონორი: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი

წამყვანი ორგანიზაცია: ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტი

დაწყების | დასრულების თარიღი: 2023-01-15 - 2027-12-24

პროექტის/გრანტის დასახელება: ატმოსფერული ჰაერის მიკროცირკულიაციური პროცესების ბუნებისა და კლიმატური „ეკოლოგიური თავისებურებების შესწავლა საქართველოს ცალკეულ ქვაბურებში ძირითადი შემსრულებელი

პოზიცია: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი

დონორი: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი

წამყვანი ორგანიზაცია: ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტი

დაწყების | დასრულების თარიღი: 2020-01-01 - 2022-12-31

პროექტის/გრანტის დასახელება: კლიმატის ცვლილებასთან საადაპტაციო სტრატეგიის დამუშავება ცალკეულ მდინარეთა აუზებისათვის წყლის ინტეგრირებული მართვის სისტემის შექმნის მიზნით (მდ. იორის მაგალითზე)

პოზიცია: პასუხისმგებელი შემსრულებელი

დონორი: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი

წამყვანი ორგანიზაცია: ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტი

დაწყების | დასრულების თარიღი: 2018-01-22 - 2021-12-15

პროექტის/გრანტის დასახელება: კლიმატის ცვლილებასთან ადაპტაციის პოტენციალის დადგენა საქართველოს ეკონომიკის პრიორიტეტული სექტორებისთვის პასუხისმგებელი შემსრულებელი

პოზიცია: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი

დონორი: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი

წამყვანი ორგანიზაცია: ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტი

დაწყების | დასრულების თარიღი: 2015-01-20 - 2017-11-22

პროექტის/გრანტის დასახელება: მდ იორის აუზში წყლის ინტეგრირებული მენეჯმენტის სისტემის შექმნის დასაბუთება ნაწილი I. ჰიდრომეტეოროლოგიური პარამეტრების მონიტორინგის სისტემა ნალექთა ხელოვნური გაზრდა ძირითადი შემსრულებელი

პოზიცია: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი

დონორი: ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტი

წამყვანი ორგანიზაცია: შიდა

დაწყების | დასრულების თარიღი: 2015-01-05 - 2017-12-22

პროექტის/გრანტის დასახელება: ამინდის საპროგნოზო მოდელების დამუშავება საქართველოს პირობებისთვის ძირითადი შემსრულებელი

პოზიცია: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი

დონორი: ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტი

წამყვანი ორგანიზაცია: შიდა

დაწყების | დასრულების თარიღი: 2012-02-13 - 2014-02-12

პროექტის/გრანტის დასახელება: კლიმატის ცვლილებასთან საადაპტაციო პროექტის მომზადება მზის ენერჯის გამოყენებით გარე კახეთში სარწყავი სისტემის რეაბილიტაციისთვის პასუხისმგებელი შემსრულებელი

პოზიცია: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი

დონორი: ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტი

წამყვანი ორგანიზაცია: შიდა

დაწყების | დასრულების თარიღი: 2012-01-20 - 2014-12-15

პროექტის/გრანტის დასახელება: გლობალური დათბობით გამოწვეული ატმოსფეროს ცირკულაციური პროცესების ცვლილებაზე საქართველოში კლიმატის რეაგირების შეფასება ქვეყნის ეკონომიკის ცალკეულ დარგებში საადაპტაციო ღონისძიებათა შესამუშავებლად პასუხისმგებელი შემსრულებელი

პოზიცია: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი

დონორი: ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტი

წამყვანი ორგანიზაცია: შიდა

დაწყების | დასრულების თარიღი: 2007-01-25 - 2011-12-15

სამეცნიერო პროდუქტიულობა

[Google scholar](#)

Cited Index / ციტირების ინდექსი: 29

H Index / H-ინდექსი: 3

კონფერენციები, სიმპოზიუმები, ჯილდოები

- 2024-12-20 - International Scientific Conference „Natural Disasters in the 21st Century:

Monitoring, Prevention, Mitigation Proceedings, Passive and Active Lighting Protection

- 2024-12-05 - საერთაშორისო კონფერენცია „ეკოლოგიის თანამედროვე პრობლემები“. კოსმოსური სხივები და მათი გავლენა დედამიწის ატმოსფეროზე (თანამედროვე მიღწევები)
- 2024-11-21 - ახალგაზრდა მეცნიერთა საერთაშორისო კონფერენცია „ დედამიწის შემსწავლელი მეცნიერების თანამედროვე პრობლემები“. აღმოსავლეთ საქართველოში ნალექთა რეგულირების სამუშაოთა განვითარების ზოგიერთი ასპექტი
- 2024-11-21 - ახალგაზრდა მეცნიერთა საერთაშორისო კონფერენცია „ დედამიწის შემსწავლელი მეცნიერების თანამედროვე პრობლემები“. ელვა და მისი ზემოქმედება ადამიანზე
- 2024-09-17 - საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „ბუნებრივი კატასტროფები საქართველოში: მონიტორინგი, პრევენცია, შედეგების შერბილება“. ელჭექების სეზონური განაწილება საქართველოს ტერიტორიაზე
- 2023-11-16 - საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „დედამიწასა და მის გარსებში მიმდინარე გეოფიზიკური პროცესები“. მშრალი ელჭექი, როგორც ტყის ხანძრის გამომწვევი მიზეზი
- 2023-11-16 - საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „დედამიწასა და მის გარსებში მიმდინარე გეოფიზიკური პროცესები“. წყინვის მახასიათებელი პარამეტრების ანომალიები კლიმატის მიმდინარე ცვლილების ფონზე აღმოსავლეთ საქართველოს ტერიტორიაზე.
- 2022-10-16 - საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „ეკოლოგიის თანამედროვე პრობლემები“ კლიმატის ცვლილებასთან საადაპტაციო სტრატეგიის დამუშავება მდინარე იორის აუზისთვის
- 2019-09-27 - საერთაშ. სამეცნიერო-ტექნიკური კონფერენცია ჰიდრომეტეოროლოგიისა და ეკოლოგიის აქტუალური პრობლემები~. საქართველოს კახეთის რეგიონში თბილი სეზონის ფორტალური კონვექციური ღრუბლების მაქსიმალური რ/ლ ამრეკლადობის კავშირი ატმოსფერული ნალექების საშუალო ინტენსივობასთან
- 2019-05-24 - საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „ბუნებრივი კატასტროფები საქართველოში: მონიტორინგი, პრევენცია, შედეგების შერბილება“. ქ. თბილისის ჰაერის ტემპერატურის რეგულაცია კლიმატის გლობალური ცვლილების ფონზე
- 2018-09-21 - საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „ეკოლოგიის თანამედროვე პრობლემები“ ძლიერი ქარის სტატისტიკური განაწილება იმერეთის რეგიონზე და მისი როლი ეკოლოგიური პროცესების განვითარებაში, აწსუ, ქუთაისი
- 2018-08-21 - საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „ეკოლოგიის თანამედროვე პრობლემები“ მიმდინარე საუკუნის დასასრულისთვის მოსალოდნელ დათბობასთან დაკავშირებით ქალაქ თბილისის მდგრადი განვითარების პრობლემები, აწსუ, ქუთაისი.
- 2017-06-03 - საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია `გეოგრაფიული მეცნიერება გლობალურ კონტექსტში: მიღწევები და გამოწვევები~ ძლიერი ქარის რეჟიმის ცვალებადობა მტკვრის ხეობაში, აწსუ, ქუთაისი.
- 2016-09-04 - European Cosmic Ray Symposium (ECRS) FEATURES OF TEMPORAL CHANGES OF AIR TEMPERATURE IN GEORGIA (TBILISI) AND IN POLAND (WARSAW), Torino, Italy
- 2015-06-03 - საერთაშორისო კონფერენცია `გეოგრაფიისა და ანთროპოლოგიის თანამედროვე პრობლემები~ მცინვარწვერის გამყინვარების აღმოსავლეთ სექტორის მცინვართა დეგრადაცია და მათთან ადაპტაციის ღონისძიებათა ზოგიერთი ასპექტი. თსუ გეოგრაფიულ ინსტიტუტი, თბილისი
- 2015-05-07 - საერთაშორისო კონფერენცია `გამოყენებითი ეკოლოგია: პრობლემები, სიახლეები~ ადაპტაცია კლიმატის ცვლილებასთან საქართველოში. თბილისი-ბათუმი
- 2014-05-24 - საერთაშორისო კონფერენცია `გეოფიზიკის აქტუალური პრობლემები~ აღმოსავლეთ საქართველოში ნალექთა ხელოვნური გაზრდის სამუშაოთა აღდგენის საკითხისათვის. თსუ გეოფიზიკის ინსტიტუტი, თბილისი.
- 2013-06-27 - ღირსების ორდენი
- 2013-05-28 - საერთაშ. სამეცნიერო-ტექნიკური კონფერენცია ჰიდრომეტეოროლოგიისა და ეკოლოგიის აქტუალური პრობლემები~. გარე კახეთის ტერიტორიაზე მზის ჯამური რადიაციის ვერტიკალური განაწილების შეფასება სტუ ჰიდრომეტ ინსტიტუტი, თბილისი

- 2013-05-28 - საერთაშ. სამეცნ-ტექნი. კონფერენცია ჰიდრომეტეოროლოგიისა და ეკოლოგიის აქტუალური პრობლემები~. აღმოსავლეთ საქართველოს წლის თბილი პერიოდის სხვადასხვა ინტენსივობის ატმოსფერული ნალექებისათვის Z-I დამოკიდებულების გამოკვლევა, სტუ ჰიდრომეტ ინსტიტუტი, თბილისი
- 2012-09-19 - საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია `21 საუკუნის მეცნიერებისა და ტექნოლოგიების განვითარების ძირითადი პარადიგმები~ კლიმატის ცვლილებასთან დაკავშირებული ტექნოლოგიების საქართველოში დანერგვის საკითხისთვის
- 2011-09-27 - საერთაშორისო სამეცნიერო-ტექნიკური კონფერენცია `ჰიდრომეტეოროლოგიისა და ეკოლოგიის აქტუალური პრობლემები~. გასული საუკუნის მეორე ნახევარში კლიმატის ცვლილების თავისებურებანი
- 2011-09-15 - International Scientific Conference "Environment and global warming". Features of Long-Term Changes of the Air Temperature in Tbilisi, Georgia.TSU Vakhushti Bagrationi Institute of Geography, Collected papers,Tbilisi
- 2011-09-15 - საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია `გარემო და გლობალური დათბობა~. სუფთა განვითარების მექანიზმის დანერგვა საქართველოში, თსუ გეოფიზიკის ინსტიტუტი, თბილისი
- 2010-06-06 - საერთაშორისო სამეცნიერო-ტექნიკური კონფერენცია `გარემოს დაცვა და მდგრადი განვითარება.~ დედოფლისწყაროს რაიონის აგროსამრეწველო კომპლექსის რეაბილიტაცია მზის მძლავრი ელექტროსადგურების ბაზაზე საირიგაციო სისტემების აღდგენით.სტუ, თბილისი.
- 2003-11-07 - ღირსების მედალი

ენები

- ქართული
- რუსული

დამატებითი ინფორმაცია

ვარ საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის ჰიდრომეტეოროლოგიის ინსტიტუტის სამეცნიერო სემინარების ხელმძღვანელი, ინსტიტუტის სწავლული მდივანი, საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის სენატის წევრი, რედაქციის მდივანი