

ჯიმშერ ქერქაძე

პერსონალური ინფორმაცია

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

ჯიმშერ ქერქაძე
1957-05-29
მამრობითი
საქართველო
599274639
j.kerkadze@gtu.ge



განათლება

აკადემიური ხარისხი:
საგანმანათლებლო დაწესებულება:

კვალიფიკაცია:
მინიჭების თარიღი:
ქვეყანა:

დოქტორი/დოქტორთან გათანაბრებული
საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის
არაორგანული ქიმიისა და ელექტროქიმიის
ინსტიტუტი
ტექნიკის მეცნიერებათა კანდიდატი
1990-12-25
საქართველო.თბილისი

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

მაგისტრი/მაგისტრთან გათანაბრებული
საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი
ინჟინერ-ქიმიკოს-ტექნოლოგი
1980-06-28
საქართველო.თბილისი

სამუშაო გამოცდილება

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

საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი
ქიმიური ტექნოლოგიისა და მეტალურგიის
ფაკულტეტი
ასოცირებული პროფესორი
2009-09-01
დღემდე

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

საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის პ.
მელიქიშვილის სახ. ფიზიკური და ორგანული
ქიმიის ინსტიტუტი
იშვიათი ელემენტების ქიმიური ტექნოლოგიის
ლაბორატორია
მეცნიერ-თანამშრომელი
2006-10-16
2011-02-01

ორგანიზაცია:	საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის პ. მელიქიშვილის სახ. ფიზიკური და ორგანული ქიმიის ინსტიტუტი
სტრუქტურული ერთეული:	იშვიათი ელემენტების ქიმიური ტექნოლოგიის ლაბორატორია
თანამდებობა:	უფრ. მეცნიერ-თანამშრომელი
მუშაობის დაწყების თარიღი:	1994-07-17
მუშაობის დასრულების თარიღი:	2006-10-16

ორგანიზაცია:	საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის პ. მელიქიშვილის სახ. ფიზიკური და ორგანული ქიმიის ინსტიტუტი
სტრუქტურული ერთეული:	იშვიათი ელემენტების ქიმიური ტექნოლოგიის ლაბორატორია
თანამდებობა:	მეცნიერ-თანამშრომელი
მუშაობის დაწყების თარიღი:	1983-05-15
მუშაობის დასრულების თარიღი:	1994-07-17

ორგანიზაცია:	საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის პ. მელიქიშვილის სახ. ფიზიკური და ორგანული ქიმიის ინსტიტუტი
სტრუქტურული ერთეული:	იშვიათი ელემენტების ქიმიური ტექნოლოგიის ლაბორატორია
თანამდებობა:	უმც. მეცნიერ-თანამშრომელი
მუშაობის დაწყების თარიღი:	1983-02-21
მუშაობის დასრულების თარიღი:	1983-05-15

ორგანიზაცია:	საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის არაორგანული ქიმიისა და ელექტროქიმიის ინსტიტუტი
სტრუქტურული ერთეული:	იშვიათი ელემენტების ქიმიური ტექნოლოგიის ლაბორატორია
თანამდებობა:	უფრ. ლაბორანტი
მუშაობის დაწყების თარიღი:	1980-09-16
მუშაობის დასრულების თარიღი:	1983-11-21

ორგანიზაცია:	საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის პ. მელიქიშვილის სახ. ფიზიკური და ორგანული ქიმიის ინსტიტუტი
სტრუქტურული ერთეული:	ტექნიკურ-ეკონომიკური კვლევის განყოფილება
თანამდებობა:	ლაბორანტი
მუშაობის დაწყების თარიღი:	1977-04-06
მუშაობის დასრულების თარიღი:	1977-05-16

ორგანიზაცია:	სამეცნიერო ტექნიკური ინფორმაციისა და ტექნიკურ-ეკონომიკურ კვლევათა სამეცნიერო-კვლევითი ინსტიტუტი
სტრუქტურული ერთეული:	ალგორითმული პროცესების ლაბორატორია
თანამდებობა:	ლაბორანტი

მუშაობის დაწყების თარიღი: 1974-09-16
მუშაობის დასრულების თარიღი: 1975-04-14

კვალიფიკაციის ამაღლება

ტრენინგები

ორგანიზაცია: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი,
ERASMUS + PRINTEL-ის პროექტი
თემა: „ვიდეო-როგორც სასწავლო ინსტრუმენტი
გადაუდებელი სიტუაციების პედაგოგებისათვის“
ქვეყანა: საქართველო
თარიღი: 2021-04-27

ორგანიზაცია: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი,
ERASMUS + PRINTEL-ის პროექტი
თემა: „აქტიური სწავლება და სწავლა ონლაინ:
ტექნოლოგიებთან მუშაობის გამოცდილება“
ქვეყანა: საქართველო
თარიღი: 2021-04-26

ორგანიზაცია: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი,
ERASMUS + PRINTEL-ის პროექტი
თემა: „ციფრული მხარდაჭერით სწავლა და ციფრული
კომპეტენციების ჩარჩო პედაგოგებისათვის“
ქვეყანა: საქართველო
თარიღი: 2021-04-26

ორგანიზაცია: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი,
ERASMUS + PRINTEL-ის პროექტი
თემა: „ონლაინ სწავლების საშუალებები. ონლაინ
სწავლების მნიშვნელობა პანდემიის პირობებში“
ქვეყანა: საქართველო
თარიღი: 2021-04-22

ორგანიზაცია: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი,
ERASMUS + PRINTEL-ის პროექტი
თემა: ERASMUS+PRINTEL-ის პროექტის ტრენინგ-
კურსი: თანამედროვე საკომუნიკაციო
ტექნოლოგიების გამოყენება დისტანციურ
სწავლებაში
ქვეყანა: საქართველო
თარიღი: 2021-04-19

ორგანიზაცია: საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი,
ERASMUS + PRINTEL-ის პროექტი
თემა: „თანამედროვე საკომუნიკაციო ტექნოლოგიების
გამოყენება დისტანციურ სწავლებაში“

ქვეყანა: თარიღი:	საქართველო 2020-04-26
ორგანიზაცია: თემა: ქვეყანა: თარიღი:	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, ERASMUS+ PRINTEL-ის პროექტი ვიდეო, როგორც სწავლების იარაღი მასწავლებლებისა და სტუდენტებისათვის საქართველო 2019-03-21
ორგანიზაცია: თემა: ქვეყანა: თარიღი:	საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი, ERASMUS+ PRINTEL-ის პროექტი გადღიერებული სწავლება საინფორმაციო/საკომუნიკაციო ტექნოლოგიების გამოყენებით, მობილური სწავლება თამაშის ელემენტების გამოყენებით საქართველო 2019-03-04
ორგანიზაცია: თემა: ქვეყანა: თარიღი:	Iowa State University Center of Excellence in Teaching and Learning, GTU PDC CETL Teacher training program „Learning results and assessment“ საქართველო 2016-07-21
ორგანიზაცია: თემა: ქვეყანა: თარიღი:	არასამთავრობო ორგანიზაცია “ეკოლოგიური ცნობიერების ამაღლება და ნარჩენების მართვა” „სახიფათო ნარჩენების ტრანსპორტირების, გამოყენებისა და შენახვის უსაფრთხოების უზრუნველყოფა საქართველო 2016-02-23
ორგანიზაცია: თემა: ქვეყანა: თარიღი:	Iowa State University Center of Excellence in Teaching and Learning, GTU PDC CETL Teacher training program „Modern Methodologies in Teaching and Learning“ საქართველო 2015-06-11
ორგანიზაცია: თემა: ქვეყანა: თარიღი:	GRENA და სტუ EC funded project EXTEND training courses concerning EC FP7 framework program EC ICT საქართველო 2015-06-09

ორგანიზაცია:	ევროკავშირი (EU), გაეროს განვითარების პროგრამა (UNDP) და გარემოსდაცვითი გლობალური ფონდი (GEF), წყლის რესურსების ინტეგრირებული მართვის აკადემია
თემა:	ტრანსსასაზღვრო დეგრადაციის შემცირება მდინარეების მტკვრისა და არაქსის აუზებში
ქვეყანა:	საქართველო
თარიღი:	2012-10-24
ორგანიზაცია:	სტუ-ს გარემოს დაცვისა და საინჟინრო ეკოლოგიის მიმართულებისა და გარემოსდაცვითი არასამთავრობო ორგანიზაციების („ეკოხედვა“ და „Carbon strategia“)
თემა:	ნარჩენების ეფექტური მართვა, ფოკუსირებული ქ. თბილისის ნაგავსაყრელების მდგრად მენეჯმენტზე
ქვეყანა:	საქართველო
თარიღი:	2011-10-26
ორგანიზაცია:	სტუ და ტრეინინგ-ცენტრი „SPAMGO“
თემა:	გარემოსდაცვითი ადმინისტრირება და მენეჯმენტი
ქვეყანა:	საქართველო
თარიღი:	2009-07-15
ორგანიზაცია:	სტუ-ს პროფესიული განვითარების ცენტრი, აიოვას სახელმწიფო უნივერსიტეტი (აშშ)
თემა:	სწავლების თანამედროვე მეთოდოლოგიების ზოგადი კურსი
ქვეყანა:	საქართველო
თარიღი:	2009-03-23
ორგანიზაცია:	ასოციაცია „სკოლა-ოჯახი-საზოგადოება“
თემა:	კრიტიკული აზროვნება და აქტიური სწავლა უმაღლეს სასწავლებელში (კაასუს)
ქვეყანა:	საქართველო
თარიღი:	2006-06-07
ორგანიზაცია:	საგანმანათლებლო დებატების ასოციაცია
თემა:	კარლ პოპერის სახელობის პროგრამით ფორმალური დებატების სწავლება
ქვეყანა:	საქართველო
თარიღი:	2000-10-27
ორგანიზაცია:	მესამე სექტორის ფონდი „ჰორიზონტი“
თემა:	განვითარება და მენეჯმენტი არასამთავრობო ორგანიზაციებში

ქვეყანა: საქართველო
თარიღი: 2000-05-18

სემინარი

ორგანიზაცია: ლუბლინის (პოლონეთი) ტექნოლოგიური უნივერსიტეტის მართვის დეპარტამენტი
თემა: გლობალიზაციის ეპოქაში თავისუფალი ეკონომიკური ზონების ჯვარედინი ანალიზი, კრაკოვის თავისუფალი ეკონომიკური ზონის (კრაკოვის ტექნოლოგიური პარკის) მაგალითზე
ქვეყანა: საქართველო
თარიღი: 2011-02-10

ორგანიზაცია: ინფორმაციის სპეციალისტთა ასოციაცია
თემა: სამხრეთ კავკასიის საინფორმაციო დარგის სპეციალისტთა და ბიბლიოთეკართა კვალიფიკაციის ამაღლება
ქვეყანა: საქართველო
თარიღი: 2000-03-04

სასწავლო კურსი

ორგანიზაცია: UNIDO
თემა: საინვესტიციო პროექტების ფინანსური ანალიზი COMFAR-ის პროგრამის გამოყენებით
ქვეყანა: საქართველო
თარიღი: 2017-10-23

ორგანიზაცია: თბილისის მერია
თემა: კომპიუტერის საბაზისო კურსი
ქვეყანა: საქართველო
თარიღი: 2012-05-05

ორგანიზაცია: თბილისის მერია
თემა: ინგლისური ენის "Elementary" საფეხური
ქვეყანა: საქართველო
თარიღი: 2011-02-10

ორგანიზაცია: თბილისის მერია
თემა: ინგლისური ენის საბაზისო კურსი
ქვეყანა: საქართველო
თარიღი: 2010-09-05

ორგანიზაცია: შპს „აისი“ -ის სასწავლო ცენტრი
თემა: საოფისე და საბუღალტრო კომპიუტერული პროგრამების სრული კურსი

ქვეყანა:
თარიღი:

საქართველო
2008-08-11

პროექტები და გრანტები

პროექტის/გრანტის დასახელება: UNIDO-ს პროექტი, შპს LTD "Samegobro" ვაშლის კონცენტრატის წარმოება, ქ. გორი
პოზიცია: ექსპერტი
დონორი: UNIDO
წამყვანი ორგანიზაცია: ა(ა)იპ "ენერგოეფექტურობის ცენტრი"
დაწყების | დასრულების თარიღი: 2017-06-20 - 2018-01-18

პროექტის/გრანტის დასახელება: UNIDO-ს პროექტი, რესურსეფექტური და სუფთა წარმოების შეფასების ანგარიში - „LTD SIN(AL)“, მეორადი ალუმინის წარმოება, ქ. თბილისი
პოზიცია: ექსპერტი
დონორი: UNIDO
წამყვანი ორგანიზაცია: ა(ა)იპ "ენერგოეფექტურობის ცენტრი"
დაწყების | დასრულების თარიღი: 2014-10-15 - 2015-02-25

პროექტის/გრანტის დასახელება: UNIDO-ს პროექტი, რესურსეფექტური და სუფთა წარმოების შეფასების ანგარიში - კომპანია „MN CHEMICAL GEORGIA LLC“, მანგანუმის ოქსიდის წარმოება, ქ. რუსთავი
პოზიცია: ექსპერტი
დონორი: UNIDO
წამყვანი ორგანიზაცია: ა(ა)იპ "ენერგოეფექტურობის ცენტრი"
დაწყების | დასრულების თარიღი: 2014-09-14 - 2015-03-28

პროექტის/გრანტის დასახელება: CRDF-ის (აშშ) საერთაშორისო გრანტი AREI-91, კლიმატის ცვლილების შემარბილებელი და საადაპტაციო ღონისძიებათა განხორციელების სასწავლო კურსების შემუშავება სომხეთისა და საქართველოს უმაღლეს სასწავლებლებში; 1-YE-10
პოზიცია: ძირითადი შემსრულებელი
დონორი: CRDF
წამყვანი ორგანიზაცია: NGO "Khazar" (Armenia)
დაწყების | დასრულების თარიღი: 2011-02-01 - 2011-08-12

პროექტის/გრანტის დასახელება: საქართველოს მეცნ. აკადემიის გრანტი #10-24, ტყიბულის ქვანახშირისა და ორგანული ნარჩენების ერთობლივი გაზიფიკაციის პროცესის შესწავლა ავტოკლავურ პირობებში წნევის ქვეშ ძირითადი შემსრულებელი
პოზიცია: საქართველოს მეცნიერებათა აკადემია
დონორი:

წამყვანი ორგანიზაცია:	სსიპ რ. აგლაძის არაორგანული ქიმიისა და ელექტროქიმიის ინსტიტუტი
დაწყების დასრულების თარიღი:	2004-01-11 - 2005-12-31
პროექტის/გრანტის დასახელება:	საქართველოს მეცნ. აკადემიის გრანტი #10-22, ტყიბულის ნახშირის ჰიდროპიროლიზის შედეგად მიღებული ნახევრადკოქსის რეაქციისუნარიანობის შესწავლა გაზიფიკაციის პროცესში
პოზიცია:	ძირითადი შემსრულებელი
დონორი:	საქართველოს მეცნიერებათა აკადემია
წამყვანი ორგანიზაცია:	სსიპ რ. აგლაძის არაორგანული ქიმიისა და ელექტროქიმიის ინსტიტუტი
დაწყების დასრულების თარიღი:	2003-01-08 - 2003-12-31
პროექტის/გრანტის დასახელება:	საქართველოს მეცნ. აკადემიის გრანტი #10-25, ნახშირისა და ტექნოგენური ორგანული ნარჩენების ერთობლივი კატალიზური გაზიფიკაციის პროცესის შესწავლა
პოზიცია:	ძირითადი შემსრულებელი
დონორი:	საქართველოს მეცნიერებათა აკადემია
წამყვანი ორგანიზაცია:	სსიპ რ. აგლაძის არაორგანული ქიმიისა და ელექტროქიმიის ინსტიტუტი
დაწყების დასრულების თარიღი:	2002-01-10 - 2002-12-31
პროექტის/გრანტის დასახელება:	საქართველოს მეცნ. აკადემიის გრანტი #10-23, კატალიზატორთან ერთად მექანოქიმიური მეთოდით აქტივირებული ტყიბულის ნახშირის თერმული დესტრუქციის პროცესის შესწავლა
პოზიცია:	ძირითადი შემსრულებელი
დონორი:	საქართველოს მეცნიერებათა აკადემია
წამყვანი ორგანიზაცია:	სსიპ რ. აგლაძის არაორგანული ქიმიისა და ელექტროქიმიის ინსტიტუტი
დაწყების დასრულების თარიღი:	2000-01-11 - 2001-12-31
პროექტის/გრანტის დასახელება:	საქართველოს მეცნ. აკადემიის გრანტი #10-34, ჰიდროგენიზაციის პროცესისათვის ტყიბულის ნახშირის მექანოქიმიური აქტივაცია
პოზიცია:	კატალიზატორის თანაობისას ძირითადი შემსრულებელი
დონორი:	საქართველოს მეცნიერებათა აკადემია
წამყვანი ორგანიზაცია:	სსიპ რ. აგლაძის არაორგანული ქიმიისა და ელექტროქიმიის ინსტიტუტი
დაწყების დასრულების თარიღი:	1999-01-09 - 1999-12-31
პროექტის/გრანტის დასახელება:	საქართველოს მეცნ. აკადემიის გრანტი #10-17, ტყიბულის ნახშირების ჰიდროგენიზაციის პროცესის ინტენსიფიკაცია სელექტური კატალიზატორების შერჩევის საფუძველზე
პოზიცია:	ძირითადი შემსრულებელი

დონორი: საქართველოს მეცნიერებათა აკადემია
წამყვანი ორგანიზაცია: სსიპ რ. აგლაძის არაორგანული ქიმიისა და
ელექტროქიმიის ინსტიტუტი,
დაწყების | დასრულების თარიღი: 1997-01-16 - 1998-12-31

სამეცნიერო პროდუქტიულობა

[Google scholar](#)

Cited Index / ციტირების ინდექსი: 4

H Index / H-ინდექსი: 2

კონფერენციები, სიმპოზიუმები, ჯილდოები

- 2024-01-18 - აკად. გ. ცინცაძის დაბადებიდან 85 წლისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „ქიმია - მიღწევები და პერსპექტივები“, სტუ, თბილისი
- 2023-04-20 - აკად. გ. ცინცაძის დაბადებიდან 90 წლისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია „ქიმია - მიღწევები და პერსპექტივები“, სტუ, თბილისი
- 2021-11-17 - სტუ-ის დაარსებიდან 100 წლისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია „საქართველოს ბუნებრივი რესურსები და საწარმოო ძალების მდგრადი განვითარების პერსპექტივები“, სტუ, თბილისი
- 2019-11-11 - პროფ. ვ. ერისთავის დაბადებიდან 80 წლისთავისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო-ტექნიკური კონფერენცია „გარემოს დაცვა და მდგრადი განვითარება“, სტუ, თბილისი
- 2017-03-09 - 3rd Int. Scientific-Practical Conf. on Up-to-date Problems of Geology, "Power of Geology is the Precondition for Regeneration of Economics", Computer Modeling and Forecasting of the Environment Technogenic Pollution Processes
- 2016-09-21 - Int. Scientific Conf. „Modern Researches and Prospects of their Use in Chemistry, Chemical Engineering and Related Fields“, Innovative Approach to Recycling of Shock-Proofed Tire-Casing, Ureki, Georgia.
- 2013-09-30 - Седьмая межд. конф. „Управление развитием крупномасштабных систем“ (MLSD'2013), Проблемы „дорожной карты“ переработки углеводородов, Россия, М.,
- 2013-06-30 - სტუ-ს სტუდენტურ ინოვაციურ საქმიანობათა ხელშეწყობის სამსახურის „ერთად“-ის მიერ გამოცხადებულ კონკურსში ბაკალავრიატის IV კურსის სტუდენტის მაია ჯოღოხავას საკონკურსო ნაშრომის დევიზით: „ვიყენებთ ინჰიბიტორს-ვამცირებთ აორთქლებას“ ხელმძღვანელი, II ადგილი/ფულადი პრემია
- 2012-11-01 - კომპანია „ჰაიდელბერგცემენტის“ ორგანიზებით ჩატარებულ საერთაშორისო სამეცნიერო-საგანმანათლებლო კონკურსი - Quarry Life Award „ბიომრავალფეროვნების ხელშეწყობა კარიერებზე“, საპროექტო წინადადება: „ბიომრავალფეროვნება და განათლება კარიერებზე 3D ფორმატში“, სარეკომენდა
- 2012-06-20 - ISTC Inter. conference „Radiation Safety Challenges in the 21st Century“, Proceedings, Yerevan, Republic of Armenia
- 2011-09-27 - 14-й Семинар НКК МНТЦ «Развитие инноваций и трансфер технологий в контексте глобальной безопасности», Поиск оптимальных технологий переработки мышьякосодержащих промышленных отходов в Грузии, Алма-Аты, Казахстан
- 1998-03-26 - სამეცნიერო-მეთოდური კონფ. ქიმიაში მიძღვნილი თსუ-ს დაარსების 80 წლისთავისადმი, ტყეშელაშვილის ნახშირის ტექნოლოგიურ თვისებებზე სპირტბენზოლის ტუტე ნარევის გავლენა

- 1991-06-04 - VI Всесоюзной конф. молодых ученых и специалистов по физической химии, „Физхимия-90“, Термодинамическое исследование процесса выщелачивания пиритных огарков
- 1991-06-04 - VI Всесоюзной конф. молодых ученых и специалистов по физической химии, „Физхимия-90“, Термодинамический анализ равновесных минеральных ассоциаций в процессе сульфатизации пиритных огарков

ენები

- ქართული ენა
- რუსული ენა
- ინგლისური ენა
- ფრანგული ენა

დამატებითი ინფორმაცია

- სილაბუსის ავტორობა - 6 (ექვსი)
- სტუ-ს სტუდენტთა 85-ე ღია საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენციის „გარემოსდაცვითი ინჟინერიისა და უსაფრთხოების სექციის“ კომისიის თავმჯდომარე, 2017;
- საერთაშორისო სამეცნიერო ტექნიკური კონფერენციის „გარემოს დაცვა და მდგრადი განვითარება“ საორგანიზაციო კომიტეტის წევრი, სტუ, თბილისი, 2010;
- საქართველოს გარემოსა და ბუნებრივი რესურსების დაცვის სამინისტროს დამოუკიდებელ ექსპერტთა რეესტრში რეგისტრირებული საზოგადოებრივი ექსპერტი; 2017;
- გაეროს ინდუსტრიული განვითარების ორგანიზაციის (UNIDO) მიერ საქართველოში განხორციელებული რესურსეფექტური და სუფთა წარმოების სადემონსტრაციო პროექტის ფარგლებში ჩატარებული ტრენინგების საფუძველზე მომზადებული ეროვნული ექსპერტი და ამავე პროექტის საზედამხებველო საბჭოს წევრი, 2014-2017;
- ევროკავშირის რეგიონული საპილოტე პროექტის „ეროვნული შესაძლებლობების შეფასება და გაძლიერება შორ მანძილზე ჰაერის ტრანსპორტით დაბინძურების შესახებ კონვენციის (CLRTAP) ოქმებთან მიერთებისა და შესაბამისი ვალდებულების შესრულებისათვის“ ეროვნული სამოქმედო გეგმის შესაქმნელად გამართული სამუშაო სემინარების მონაწილე; 2011- 2014;
- სტუ-ს ქიმიური ტექნოლოგიისა და მეტალურგიის ფაკულტეტის სადისერტაციო საბჭოს დოქტორანტთა სადისერტაციო ნაშრომების შემფასებელი კომისიის წევრი, 2016-2017;
- არასამთავრობო ორგანიზაციის „ეკოლოგიური ცნობიერების ამაღლება და ნარჩენების მართვა“ მიერ განხორციელებული პროექტის „დავასუფთაოთ საქართველო-ფაზა III“ ფარგლებში გამოცემული სააგნობარო ბროშურის „თანამედროვე უსაფრთხოების წესები“ სამეცნიერო რედაქტორი, 2017;
- საქართველოს საპატრიარქოს წმ. ანდრია პირველწოდებულის სახ. ქართული უნივერსიტეტის ინფორმატიკის, მათემატიკის და საბუნებისმეტყველო მეცნიერებათა ფაკულტეტის სადისერტაციო საბჭოს საექსპერტო კომისიის მოწვეული წევრი, 2017;
- არასამთავრობო ორგანიზაციის „საქართველოს გარემოსდაცვითი ინჟინერინგის ასოციაციის“ დამფუძნებელი და გამგეობის თავმჯდომარის მოადგილე 2005 წლიდან; ასოციაციის გენერალური მენეჯერი 2009 წლიდან დღემდე;
- საერთაშორისო კონფერენციის „კლიმატის ცვლილების სასწავლო პროგრამები უმაღლესი სასწავლებლებისათვის“ მონაწილე, თბილისი, 2010;
- კავკასიის გარემოსდაცვითი არასამთავრობო ორგანიზაციების ქსელის (CENN) მიერ განხორციელებული პროექტის „საქართველოში დამაბინძურებელთა გარემოში გაშვებისა და

მათი გადატანის ეროვნული რეესტრის (PRTR) შემუშავების შესაძლებლობის გაძლიერება და ქიმიკატების საერთაშორისო მართვისადმი სტრატეგიული მიდგომის (SAICM) განხორციელების მხარდაჭერა“ ფარგლებში მაკონტროლებელი საკოორდინაციო ჯგუფის წევრი, 2009-2011.

- სტუ-ს გარემოს დაცვისა და საინჟინრო ეკოლოგიის მიმართულების (#59) დოცენტი, 1995-2005;
- სსიპ რ. აგლაძის არაორგანული ქიმიისა და ელექტროქიმიის ინსტიტუტი, ბიბლიოთეკის გამგე, 1996-2006;
- გამოცდების ეროვნული ცენტრის მიერ ორგანიზებული ერთიანი ეროვნული გამოცდების კურატორ-დამკვირვებელი, 2009 წლიდან-დღემდე;
- გამოცდების ეროვნული ცენტრის მიერ ორგანიზებული მოსწავლეთა საატესტატო გამოცდების მეთვალყურე-დამკვირვებელი, 2011 - 2018;
- არასამეწარმეო (არაკომერციული) იურიდიული პირის , ქერქაძეთა საგვარეულო კავშირის -„ქერქაძეების“ გამგეობის თავმჯდომარე და გვარის წინამძღოლი, 2013 - დღემდე,
- 2010 წელს საერთაშორისო სამეცნიერო – ტექნიკური კონფერენციის “გარემოს დაცვა და მდგრადი განვითარება” სტუ-ს სამეცნიერო შრომების კრებულის სარედაქციო კოლეგიის წევრი.
- სტუ-სა და ტრენინგ-ცენტრის „SPAMGO“ სემინარი, სამხრეთ კავკასიის საინფორმაციო დარგის სპეციალისტთა და ბიბლიოთეკართა კვალიფიკაციის ამაღლება, 15.07 - 08. 08. 2009, 6 (ექვსი) სერტიფიკატი
- 2013 წელს დაარსებული არასამთავრობო ორგანიზაცია ქერქაძეთა საგვარეულო კავშირის - „ქერქაძეების“ დამფუძნებელი, გამგეობის თავმჯდომარეც და გვარის წინამძღოლი.