

მაია მერლანი

პირადი ინფორმაცია

საკონტაქტო ინფორმაცია

სრული სახელი: მაია მერლანი

ელ.ფოსტა: m.merlani@tsmu.edu

სქესი: მდედრობითი

ქვეყანა: საქართველო (Georgia)

დაბადების თარიღი: 13.06.1963

ქალაქი: თბილისი

მოქალაქეობა: საქართველო (Georgia)

ენები

ენა	წერა	კითხვა	მეტყველება
Russian	C2	C2	C2
English	C1	C1	C1
ქართული (Georgian)	C2	C2	C2

განათლება

უმაღლესი აკადემიური ხარისხი/სტატუსი

აკადემიური ხარისხი/სტატუსი: დოქტორი/დოქტორთან გათანაბრებული

მინიჭების თარიღი: 05.12.1990

მიღებული განათლება

აკადემიური ხარისხი/სტატუსი	დაწესებულების დასახელება	ქვეყანა	სპეციალობა	დაწყების წელი	დასრულების წელი
დოქტორი/დოქტორთან გათანაბრებული	მენდელეევის სახ. მოსკოვის ქიმიურ-ტექნოლოგიური ინსტიტუტი	Russian Federation	ორგანული ქიმია	1985	1988
დიპლომირებული სპეციალისტი	ვ.ი.ლენინის სახ. საქართველოს პოლიტექნიკური ინსტიტუტი		ძირითადი ორგანული და ნავთობქიმიური სითხეების ტექნოლოგია	1980	1985

პროექტები

დასრულებული პროექტები

პროექტის დასახელება	თანამდებობა	პროექტის ხელმძღვანელი	დაწყების თარიღი	დასრულების თარიღი	დონორი
ფუნქციური მაკრომოლეკულური მასალების შემუშავება	მკვლევარი	ტამაკი ნაკანო	15.11.2018	30.04.2019	ჰოკაიდოს უნივერსიტეტის კვლევების წახალისების ფონდი
ლაშქარას ბიოპოლიმერის ანალოგების სინთეზი ქიმიური და ენზიმური გზით	მკვლევარი	მაია მერლანი	20.01.2018	20.07.2018	ფულბრაიტის ფონდი (აშშ)
ლაშქარადან გამოყოფილი სიმსივნის და ჭრილობის შემახორცებელი თვისებების მქონე ბუნებრივი პოლიმერის პოლი[ოქსი-1-კარბოქსი-2-(3,4-დიჰიდროქსიფენილ)ეთილენ]-ის ანალოგის სინთეზი	მკვლევარი	მაია მერლანი	01.04.2013	01.10.2013	მაცუმაეს საერთაშორისო ფონდი (იაპონია)

პროექტის დასახელება	თანამდებობა	პროექტის ხელმძღვანელი	დაწყების თარიღი	დასრულების თარიღი	დონორი
ახალი მცენარეული ბიოპოლიმერის საფუძველზე ჭრილობის შემახორცებელი თანადროვე მე-2 თაობის მზა წამალთფორმების შემუშავება	მკვლევარი	ალიოშა ბაკურიძე	02.04.2012	02.04.2014	შოთა რუსთაველის ეროვნული სამეცნიერო ფონდი
“Symphytum asperum და S.caucasicum-ის ბიოპოლიმერი და მისი სინთეზური ანალოგები: პერსპექტიული ჭრილობის შემახორცებელი აგენტები	მკვლევარი	ვახტანგ ბარბაქაძე	07.04.2009	07.04.2011	საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდი
Symphytum asperum-ის და S.caucasicum-ის ახალი პოლიმერი და მისი სინთეზური მონომერი: პოტენციური სიმსივნის პრევენციისა და სიმსივნის საწინააღმდეგო ნივთიერებები	მკვლევარი	ვახტანგ ბარბაქაძე	01.06.2007	01.12.2008	ორმხრივი ქართულ-ამერიკული საგრანტო პროგრამა III მეცნიერების ზემოქმედება საზოგადოებაზე
ახალი ბიოლოგიურად აქტიური ნაერთების სინთეზი სტეროიდული საპოგენინის ტიგოგენინის საფუძველზე	მკვლევარი	ე.ქემერტელიძე	02.01.2004	30.12.2006	ნატო, რეინტეგრაციის გრანტი

სამეცნიერო მიმართულებები

ძირითადი მიმართულებები

მიმართულება: 1. საბუნებისმეტყველო მეცნიერებანი

ქვე-მიმართულება: 1.4 ქიმიური მეცნიერებანი

დამატებითი მიმართულებები (1)

მიმართულება: 1. საბუნებისმეტყველო მეცნიერებანი

ქვე-მიმართულება: 1.6 ბიოლოგიური მეცნიერებები

დამატებითი მიმართულებები (2)

მიმართულება: 3. მედიცინისა და ჯანმრთელობის მეცნიერებანი

ქვე-მიმართულება: 3.4 სამედიცინო ბიოტექნოლოგია

დასაქმების ისტორია

მიმდინარე სამუშაო ადგილ(ებ)ი

სამუშაო ადგილი	სტრუქტურული ერთეულის დასახელება	თანამდებობა	მოვალეობები	დაწყების თარიღი
თსსუ ი.ჭუთათელაძის ფარმაცოქიმიის ინსტიტუტი	მცენარეული ბიოპოლიმერების და ბუნებრივ ნაერთთა ქიმიური მოდიფიცირების დეპარტამენტი	უფროსი მეცნიერ-თანამშრომელი	მეცნიერ-მკვლევარი	01.08.2018

სამუშაო გამოცდილება

კომპანია / დაწესებულება	სტრუქტურული ერთეულის დასახელება	თანამდებობა	მოვალეობები	დაწყების თარიღი	დასრულების თარიღი
ჰოკაიდოს უნივერსიტეტი	კატალიზის ცენტრი	პოსტდოქტორანტი	Researcher	15.11.2018	30.04.2019

კომპანია / დაწესებულება	სტრუქტურული ერთეულის დასახელება	თანამდებობა	მოვალეობები	დაწყების თარიღი	დასრულების თარიღი
ნიუიორკის სახელმწიფო უნივერსიტეტის მეტყველების და გარემოს დაცვის კოლეჯი	ქიმიური დეპარტამენტი	პოსტდოქტორანტი	ერთობლივი კვლევები თემაზე- ლაშქარას ბუნებრივი პოლიმერის ანალოგების ფერმენტული და ქიმიური სინთეზი	20.01.2018	20.07.2018
თსსუ ი.ჭუთათელაძის ფარმაკოქიმიის ინსტიტუტი	მცენარეული ბიოპოლიმერების ლაბორატორია	უფროსი მეცნიერთანამშრომელი	მკვლევარი	08.09.2014	31.07.2018
ჰოკაიდოს უნივერსიტეტის კატალიზის ინსტიტუტი	მაკრომოლეკულების განყოფილება: ნაკანოს ლაბორატორია	პოსტდოქტორანტი	ლაშქარას ბიოპოლიმერის ანალოგების სინთეზი	01.04.2013	01.10.2013
ი.ჭუთათელაძის ფარმაკოქიმიის ინსტიტუტი	მცენარეული ბიოპოლიმერების ლაბორატორია	უფროსი მეცნიერ თანამშრომელი	მცენარეული ბიოპოლიმერების და მათი ანალოგების სინთეზი	31.10.2006	08.09.2014
საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის ი.ჭუთათელაძის სახ.ფარმაკოქიმიის ინსტიტუტი	ჰორმონალური ნაერთების სინთეზის განყოფილება	მეცნიერ თანამშრომელი	ბიოლოგიურად აქტიური სტეროიდული ნაერთების სინთეზი	01.12.1990	31.10.2006

სამეცნიერო პროდუქტიულობა

პატენტები

დასახელება	გამცემი ორგანიზაცია	სარეგისტრაციო ნომერი	გაცემის წელი
სტეროიდული ტიგოგენის საფუძველზე სინთეზირებული ბენზოის მჟავას ჰიდრაზონების სამედიცინო გამოყენება	აშშ საპატენტო	8,623,849	2014
ლაშქარას ფესვის მაღალმოლეკულური ფრაქციის ჯამი და მისი გამოყენება სამკურნალოდ	საქპატენტი	2012 5391 B	2006

სტატია / მონოგრაფია / სახელმძღვანელო

ტიპი	ავტორ(ებ)ი	სათაური	ჟურნალი	წელი
სტატია	ნანა ნადარაია, ლელა ამირანაშვილი, მაია მერლანი, მერი კახაბრიშვილი, ნანა ბარბაქაძე, ათინა გერონიკაძე, ანტი პეტროუ ვლადიმერ პაროიკოვი, ანა ცირიკი, ჯამილა გლამოკლია, მარინა სოკოვიჩი	Novel antimicrobial agents' discovery among the steroid derivatives	Steroids	2019
სტატია	მ.მერლანი, ვ.ბარბაქაძე, ლ.ამირანაშვილი, ლ.გოგილაშვილი, ვ.პოროიკოვი, ა.გერონიკაძე, ა. ცირიც, ჯ.გლამოციადი, მ.სოკოვიჩი	New caffeic acid derivatives as antimicrobial agents	Current Topics in Medicinal Chemistry	2019
სტატია	Maia Merlani, Zhiyi Song, Yuting Wang, Yuehui Yuan, Jiyue Luo, Vakhtang Barbakadze, Bezhan Chankvetadze, and Tamaki Nakano	Polymerization of Bulky of Oxirane Monomers Leading to Polyethers Exhibiting Intramolecular Charge Transfer Interactions	Macromolecular Chemistry and Physics,	2019
მონოგრაფია	ე.ქემერტელიძე, მ.ბენიძე, ა.სხირტლაძე, ნ.ნადარაია, მ.მერლანი, ლ.ამირანაშვილი	საქართველოში ინტროდიცირებული იუკა დიდებულის სტეროიდული ჰორმონალური პრეპარატების სინთეზი და მათი ქიმიური შემადგენლობის შესწავლა	საქართველოს მეცნიერებათა აკადემიის გამომცემლობა	2018
სტატია	მაია მერლანი, ვახტანგ ბარბაქაძე, ლელა ამირანაშვილი, ლალი გოგილაშვილი	ფერულის და იზოფერულის მჟავათა ახალი დიჰიდროქსი წარმოებულების სინთეზი	საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემიის მოამბე	2018

ტიპი	ავტორ(ებ)ი	სათაური	ჟურნალი	წელი
სტატია	ს.გოქაძე, ლ.გოგილაშვილი, ლ.ამირანაშვილი, ვ.ბარბაქაძე, მ.მერლანი, ა.ბაკურიძე, ა.სალგადო, ბ.ჭანჭვეტაძე	Symphytum grandiflorum DC (Boraginaceae) წყალში ხსნადი მაღალმოლეკულური ფრაქციის შესწავლა	საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემიის მოამბე	2017
სტატია	მ.მერლანი, ვ.ბარბაქაძე, ლ.გოგილაშვილი, ლ.ამირანაშვილი	პატარძალადან მიღებული კოფეინის მჟავას პოლიმერის ანტიოქსიდანტური აქტივობა	Bull. Georg. Natl. Acad. Sci.	2017
სტატია	ლ.ამირანაშვილი, ლ.გოგილაშვილი, ს.გოქაძე, მ.მერლანი ვ.ბარბაქაძე, ბ.ჭანჭვეტაძე	UHPLC-Q-TOF/MS Characterization of Several Compounds from the Roots and Stems Extracts of Symphytum Asperum	Bull. Georg. Natl. Acad. Sci.	2016
სტატია	ნ.ნადარაია, ლ.ამირანაშვილი, მ.მერლანი	Structure-activity relationship of epimeric 3,17-substituted 5 α -androstane aminoalcohols	Chem. Nat. Compds	2016
სტატია	მ.მერლანი, ი.კოიამა, ჰ.სატო, ლ.გენგი, ვ.ბარბაქაძე, ბ.ჭანჭვეტაძე, ტ.ნაკანო	Ring-opening polymerization of a 2,3-disubstituted oxirane leading to a polyether having a carbonyl-aromatic π -stacked structure.	Polym. Chem.	2015
სტატია	ა. ჩიქოვანი, ზ.ფაჩულია, მ.მერლანი, ვ.ბარბაქაძე	The Quantum-Chemical Modeling of Synthesis of some Phenylglycidates	Bull. Georg. Natl. Acad. Sci.	2015
სტატია	დ.ტადესკო, ე.ფაბინი, ვ.ბარბაქაძე, მ.მერლანი, რ.ზანასი, ბ.ჭანჭვეტაძე, კ.ბერტუჩი	Stopped-Flow Enantioselective HPLC-CD Analysis and TD-DFT Stereochemical Characterization of Methyl Trans-3-(3,4-Dimethoxyphenyl)Glycidate.	Chirality.	2015
სტატია	მ.მერლანი, ლ.ამირანაშვილი, ე.ქემერტელიძე	Synthesis of several 5 α -D-homosteroid derivatives on basis of tigogenin	Chem. Nat. Compds	2014
სტატია	ვ.ბარბაქაძე, ლ.გოგილაშვილი, ლ.ამირანაშვილი, მ.მერლანი, კ.მულკიჯანიანი	Novel Biologically Active Phenolic Polymers from Different Species of Genera Symphytum and Anchusa (Boraginaceae)	J. Chem. Eng. Chem. Res	2014
სტატია	მ.მერლანი, ლ.ამირანაშვილი, ე.ქემერტელიძე	Synthesis of several 5 α -D-homosteroid derivatives on basis of tigogenin	Chem. Nat. Compds	2014
სტატია	ვ.ბარბაქაძე, ლ.გოგილაშვილი, ლ.ამირანაშვილი, მ.მერლანი, კ.მულკიჯანიანი, ს.გოქაძე, ი.ვონგი, ჯ.ჰონგი, ი.რუსტამოვი	HPLC analysis of poly[3-(3,4-dihydroxyphenyl)glyceric acid] preparations from Symphytum asperum and Anchusa italica (Boraginaceae) using different gel-filtration columns	Bull. Georg. Natl. Acad. Sci.	2013
სტატია	ვ.ბარბაქაძე, ლ.გოგილაშვილი, ლ.ამირანაშვილი, მ.მერლანი, კ.მულკიჯანიანი, ა.სალგადო, ბ.ჭანჭვეტაძე	Novel biologically active dihydroxycinnamate-derived polyether from different species of family Boraginaceae.	Bull. Georg. Natl. Acad. Sci.	2013
სტატია	ქ.ლომსაძე, მ.მერლანი, ვ.ბარბაქაძე, ტ.ფარკაში, ბ.წანჭვეტაძე	Enantioseparation of Chiral Epoxides with Polysaccharide-Based Chiral Columns in HPLC.	Chromatographia	2012
სტატია	ს.შროტრია, გ.დიიპი, კ.რამასამი, კ.რანა, ვ.ბარბაქაძე, მ.მერლანი, ლ.გოგილაშვილი, ლ.ამირანაშვილი, კ.მულკიჯანიანი, რ. აგარვალი	Poly[3-(3, 4-dihydroxyphenyl) glyceric acid] from Comfrey exerts anti-cancer efficacy against human prostate cancer via targeting androgen receptor, cell cycle arrest and apoptosis.	Carcinogenesis.	2012
სტატია	ვ.ბარბაქაძე, მ.მერლანი, ლ.ამირანაშვილი, ლ.გოგილაშვილი, კ.მულკიჯანიანი	Study of Poly[Oxy-1-Carboxy-2-(3,4-Dihydroxyphenyl)Ethylene] From Symphytum asperum, S.caucasicum, S.officinale, Anchusa italica by Circular Dichroism	Bull. Georg. Natl. Acad. Sci	2012
სტატია	ვ.ბარბაქაძე, მ.მერლანი, ლ.გოგილაშვილი, ლ.ამირანაშვილი, ე.შაბურიშვილი	Anticomplementary and antioxidative activity of high-molecular fractions from the leaves of Symphytum asperum and S.caucasicum.	Pharmaceutical Chemistry J.	2011
სტატია	მ.მერლანი, ვ.ბარბაქაძე, ლ.ამირანაშვილი, ლ.გოგილაშვილი, კ.მულკიჯანიანი	Synthesis of some caffeic and 2,3-dihydroxy-3-(3,4-dihydroxyphenyl)-propanoic acids amides	Bull. Georg. Natl. Acad. Sci.	2011
სტატია	ს.სირაკიანი, ა.ჰოვსეპიანი, ა.ნაროვიანი, გ.პანოსიანი, მ.მერლანი	New heterocyclic systems on the basis of condensed furo[3,2-d]pyrimidines	Georgia Chemical Journal.	2011

ტიპი	ავტორ(ებ)ი	სათაური	ჟურნალი	წელი
სტატია	მ.მერლანი, ვ.ბარბაქაძე, ლ.ამირანაშვილი, ლ.გოგილაშვილი, ე.იანაკოპულო, კ.პაპადოპოლოსი, ზ.ჭანკვეტაძე	Enantioselective synthesis and antioxidant activity of 3-(3,4-dihydroxyphenyl)-glyceric acid - Basic monomeric moiety of a biologically active polyether from <i>Symphytum asperum</i> and <i>S. caucasicum</i> .	Chirality	2010
სტატია	ვ.ბარბაქაძე, ლ.გოგილაშვილი, ლ.ამირანაშვილი, მ.მერლანი, კ.მულკიჯანიანი, მჭურაძე, ა.საღაღდო ზ.ჭანკვეტაძე	Poly[3-(3,4-dihydroxyphenyl)glyceric acid] from <i>Anchusa italica</i> roots	Nat.Prod.Comm	2010
სტატია	ვ.ბარბაქაძე, კ.მულკიჯანიანი, ლ.გოგილაშვილი, ლ.ამირანაშვილი, მ.მერლანი, ჟ.ნოვიკოვა, მ.სულაქველიძე	Allantoin- and pyrrolizidine alkaloids-free wound healing compositions from <i>Symphytum asperum</i> .	Bull. Georg. Natl. Acad. Sci.	2009
სტატია	კ.მულკიჯანიანი, ვ.ბარბაქაძე, ჟ.ნოვიკოვა, მ.სულაქველიძე, ლ.გოგილაშვილი, ლ.ამირანაშვილი, მ.მერლანი,	Burn healing compositions from Caucasian species of comfrey (<i>Symphytum L.</i>).	Bull. Georg. Natl. Acad. Sci.	2009
სტატია	მ.მერლანი, ლ.ამირანაშვილი, ე. ქემერტელიძე, კ.მულკიჯანიანი	Synthesis and antimicrobial activity of some steroidal derivatives of tigogenin	Chem. Nat. Compds	2009
სტატია	მ.მერლანი, ლ.ამირანაშვილი, ე.ქემერტელიძე, კ.მულკიჯანიანი, ა.შელარი, ფ.მანვი	Synthesis and antituberculosis activity of certain steroidal derivatives of the 5 α -series.	Chem. Nat. Compds.	2008
სტატია	მ.მერლანი, ლ.ამირანაშვილი, კ.მულკიჯანიანი, ა.შელარი	Synthesis and antitumor activity of some 5 α -steroid derivatives	Chem. Nat. Compd	2008
სტატია	ვ.ბარბაქაძე, კ.მულკიჯანიანი, მ.მერლანი, ლ.გოგილაშვილი, ლ.ამირანაშვილი, ფ.ვიდალ-ვანაკლოჩა	Effects of poly[3-(3,4-dihydroxyphenyl)glyceric acid] on the inflammatory response of tumor-activated hepatic sinusoidal endothelium.	Bull. Georg. Natl. Acad. Sci.	2008
სტატია	ლ.გოგილაშვილი, ლ.ამირანაშვილი, ვ.ბარბაქაძე, მ.მერლანი, კ.მულკიჯანიანი, ე.შაბურიშვილი	Obtaining of toxic pyrrolizidine alkaloid-free biologically active high molecular preparations of <i>Symphytum asperum</i> and <i>S.caucasicum</i>	Bull. Georg. Natl. Acad. Sci.	2008
სტატია	მ.მერლანი, ლ.ამირანაშვილი, ნ.მენშოვა, ე.ქემერტელიძე	Synthesis of 5 α -androstan-3 β ,17 β -diol from tigogenin	Chem.Nat.Compds	2007
სტატია	ვ.ბარბაქაძე, კ.მულკიჯანიანი, მ.მერლანი, ლ.გოგილაშვილი, ლ.ამირანაშვილი	Structure of Glucofructan from Bulbs of <i>Galanthus platyphyllus</i> Traub et Moldenke (<i>Amarylilidaceae</i>)	Bull. Georg. Natl. Acad. Sci.	2007
სტატია	მ.მერლანი, ლ.ამირანაშვილი, კ.მულკიჯანიანი, ე. ქემერტელიძე	Synthesis and biological activity of certain amino-derivatives of 5 α -steroids	Chemistry of Natural Compounds	2006
სტატია	მ.მერლანი, ლ.ამირანაშვილი, ე. ქემერტელიძე, კ.პაპადოპოლოსი, ე.იანაკოპულო	Synthesis of 17 α -amino-5 α -androst-2-ene from epiandrosterone.	Chemistry of Natural Compounds	2006
სტატია	მ.მერლანი, ლ.ამირანაშვილი, მ.დავითიშვილი, ე.ქემერტელიძე, კ.პაპადოპოლოსი, ე.იანაკოპულო	Synthesis of novel steroidal isonicotinylhydrazones and thiosemicarbazones from tigogenin	Chemistry of Natural Compounds,	2006
სტატია	მ.მერლანი, ე.ქემერტელიძე, კ.პაპადოპოლოსი, ნ.მენშოვა	Some Derivatives of 5 α -Ketosteroid Hydrazones: Synthesis from Tigogenin and Antituberculosis Activity	Russian J. Bioorg. Chem	2004
სტატია	მ.მერლანი, მ.დავითიშვილი, ნ.ნადარაია, მ.სიხარულიძე, კ.პაპადოპოლოსი	Conversion of epiandrosterone into 17 β -amino-5 α -androstane	Chem. Nat. Compds	2004
სტატია	მ.სიხარულიძე, მ.მერლანი, ლ.ამირანაშვილი	Synthesis of 2 α -methyl dihydrotestosterone on the basis of tigogenin	Chem. Nat. Compds	2001
სტატია	მ.მერლანი, ვ.სლაძეგვი, ნ.მენშოვა, ე.ქემერტელიძე, ნ.სუვოროვი	Synthesis of 5 α -ketosteroids derivatives on the basis of tigogenin and their biological activity.	Bull. Georgian Acad. Sci.	1995
სტატია	მ.მერლანი, ვ.სლაძეგვი, ნ.მენშოვა, ლ.ფილიტისი, ე.ქემერტელიძე, ნ.სუვოროვი	Synthesis of isonicotinoylhydrazones of 5 α -ketosteroids on the basis of tigogenin	Bull. Georgian Acad. Sci	1995
სტატია	მ.მერლანი, ვ.სლაძეგვი, ვ.პარშინი, ნ.მენშოვა, ი.ლევინა, ნ.სუვოროვი	Synthesis and pharmacology of 17-amino-5 α -androstane-3-ol derivatives.	Pharmaceutical Chemistry Journal.	1989
სტატია	მ.მერლანი, ვ.სლაძეგვი, ნ.მენშოვა, ე.ქემერტელიძე, ნ.სუვოროვი	5 α - Androstanolon derivatives synthesis on the basis of tigogenin	Bull. Acad. Scie. Georgian SSR	1989

სტიპენდიის/ჯილდოს დასახელება	გამცემი	მიღების წელი
ფულბრაიტის ფონდის სტიპენდია	აშშ სახელმწიფო დეპარტამენტი	2017
მაცუმას ფონდის სტიპენდია	მაცუმას ფონდი (აპონია)	2013
ნატოს რეინტეგრაციის გრანტი	ჩრდილოატლანტიკური ხელშეკრულების ორგანიზაცია	2003
ნატო-ს სტიპენდია	ჩრდილოატლანტიკური ხელშეკრულების ორგანიზაცია	2002
საქართველოს პრეზიდენტის სტიპენდია ახალგაზრდა მეცნიერთათვის	საქართველოს პრეზიდენტი	1997

სამეცნიერო ფორუმებში მონაწილეობა

სამეცნიერო ფორუმის დასახელება	მოხსენების სათაური	ჩატარების ადგილი	წელი
ქიმიურ მეცნიერებათა ინტეგრირებული კვლევების კონსორციუმის მე-2 საერთაშორისო სიმპოზიუმი	ლაშქარას ბუნებრივი ბიოპოლიმერის სინთეზური ანალოგების კვლევა	კიოტო, იაპონია	2019
ევრაზიის მე-10 შეხვედრა ჰეტეროციკლების ქიმიაში (EAMHC-2019)	Synthetic analogues of natural biopolymer from Boraginacea family	Milano Marittima (Ravenna), Italy	2019
ევრაზიის მე-10 შეხვედრა ჰეტეროციკლების ქიმიაში (EAMHC-2019)	Chemical content of different species of Boraginacea family.	მილანო-მარიტიმა, იტალია	2019
ევრაზიის მე-10 შეხვედრა ჰეტეროციკლების ქიმიაში (EAMHC-2019)	N-containing 5 α -steroids as antimicrobials.	მილანო-მარიტიმა, იტალია	2019
საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია "მწვანე საშუალებები მწვანე ტექნოლოგიებით ჯანმრთელი ცხოვრებისთვის"	Caffeic acid derivatives: synthesis and antimicrobial activity	თბილისი, საქართველო	2019
საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენცია "მწვანე საშუალებები მწვანე ტექნოლოგიებით ჯანმრთელი ცხოვრებისთვის"	Isolation and analysis of low molecular compounds from Symphytum (Boraginacea).	თბილისი, საქართველო	2019
10-th Eurasian Meeting on Heterocyclic Chemistry (EAMHC-2019)	Synthetic analogues of natural biopolymer from Boraginacea family	Milano Marittima (Ravenna), Italy	2019
მე-6 მსოფლიო კონგრესი ბიოპოლიმერებში	ლაშქარას ახალი ბიოპოლიმერი, ქიმია და ბიოლოგიური აქტიურობა	პერიზი, საფრანგეთი	2017
მე-6 მსოფლიო კონგრესი სამედიცინო ქიმიასა და წამლის დიზაინში	5-ალფა სტეროიდების ჰიდრაზონები: სინთეზი და ბიოლოგიური აქტიურობა	მილანი, იტალია	2017
მე-6 მსოფლიო კონგრესი სამედიცინო ქიმიასა და წამლის დიზაინში	ბიოლოგიურად აქტიური ბუნებრივი ნაერთები ლაშქარადან	მილანი, იტალია	2017
ქიმიკოსთა ევროპის კონგრესი	ბიოლოგიურად აქტიური პოლი[3-3,4-დიჰიდროქსიფენილ]გლიცერინის მჟავას ანალოგების სინთეზი	რომი, იტალია	2016
ფარმაკოლოგთა მსოფლიო კონგრესი	Boraginacea-ს ოჯახის მცენარეული ბიოპოლიმერები და მათი სინთეზური ანალოგები: პერსპექტული ფარმაკოლოგიური აგენტები	ბრისბენი, ავსტრალია	2016
26-ე საერთაშორისო სიმპოზიუმი ფარმაცევტულ და ბიოსამედიცინო ანალიზში	ლასქარადან გამოყოფილი პოლი[3-3,4-დიჰიდროქსიფენილ]გლიცერინის მჟავას ანალოგების სინთეზი	თბილისი, საქართველო	2015
მე-3 საერთაშორისო კონფერენცია ფარმაცევტულ მეცნიერებებში	2,3-დიჰიდროქსი-3-(3,4-დიჰიდროქსიფენილ)-პროპიონის მჟავას წარმოებულების სინთეზი	თბილისი, საქართველო	2015
მე-3 საერთაშორისო კონფერენცია ორგანულ ქიმიაში	ლაშქარას ბუნებრივი პოლიეთერის და მისი სინთეზური მონომერის შედარებითი ბიოლოგიური აქტიურობა	თბილისი, საქართველო	2014
ევრაზიის მე-8 შეხვედრა ჰეტეროციკლების ქიმიაში	D-ჰომოანდროსტანების სინთეზი ტიგოგენინის საფუზველზე	თბილისი, საქართველო	2014

სამეცნიერო ფორუმის დასახელება	მოხსენების სათაური	ჩატარების ადგილი	წელი
მე-12 საერთაშორისო კონფერენცია- პოლიმერები ფართო ტექნოლოგიებისთვის	ახალი ფენოლური პოლიმერი როგორც პოტენციური ტერაპევტული აგენტი	ბერლინი, გერმანია	2013
ევროპის 25-ე კოლოქიუმი ჰეტეროციკლების ქიმიაში	ახალი D-ჰომოანდროსტანების სინთეზი სტეროიდული საპოგენინის ტიგოგენინის საფუძველზე	რედინგი, დიდი ბრიტანეთი	2012
1st International Symposium on Secondary Metabolites. Chemical, Biological and Biotechnological Properties.	Wound-healing agent from Symphytum asperum and S.caucasicum	Denizli, Turkey	2011
2-nd International Conference on organic chemistry “Advances in Heterocyclic Chemistry”	Synthesis of some caffeic acid derived amides with supposed antioxidant activity.	Tbilisi, Georgia,	2011
ITP 2011 18th International Symposium on Electro- and Liquid Phase-separation Techniques.	Enantioseparation of chiral epoxides with two centers of chirality on polysaccharide-based chiral columns.	Tbilisi, Georgia	2011
Twelfth Tetrahedron Symposium Challenges in Organic and Bio-organic Chemistry	Enantioselective synthesis of 3-(3,4-dihydroxyphenyl)-glyceric acid via Sharpless dihydroxylation of caffeic acid – basic monomeric moieties of a biologically active polyether isolated from Symphytum asperum and S. caucasicum.	Sitges, Spain	2011
Actual problems of the Chemistry of Natural Compounds.	Poly[3-(3,4-dihydroxyphenyl)glyceric acid] from Anchusa italica retz. Roots and antioxidant activity	Tashkent, Uzbekistan	2010
Oxidants and Antioxidants in Biology. Oxygen Club of California. World Congress.	Enantioselective synthesis and antioxidative activity of 3-(3,4- dihydroxyphenyl)-glyceric acid – basic monomeric moiety of a biologically active polyether from Symphytum asperum and S. caucasicum	Santa Barbara, California, USA	2010
Frontiers in polymer science, International Symposium Celebrating the 50th Anniversary of the Journal Polymer.	Novel anti-cancer polymer poly[3-(3,4-dihydroxyphenyl)glyceric acid] from Symphytum asperum and S.caucasicum	Mainz, Germany	2009
4th International Conference on oxidative stress in skin Medicine and Biology.	Effects of polymer poly[3-(3,4-dihydroxyphenyl)glyceric acid] on the inflammatory response of tumor-activated hepatic sinusoidal endothelium	Andros, Greece	2008
Petra International Chemistry conference and TRAMECH-5.	Synthesis of a new 3-(3,4-dihydroxyphenyl)glyceric acid-monomer of Biologically active poly[3-(3,4-dihydroxyphenyl)glyceric acid] from Symptum Asperum and S.Caucasicum(Boraginaceae).	Tafila, Jordan	2007
10th Ibn Sina international conference on pure and applied heterocyclic chemistry.	Synthesis of D-homoandrostane derivatives on the basis of tigogenin	Luxor, Egypt,	2007
4th Eurasian meeting on heterocyclic chemistry	Some 5 α -ketosteroid derivatives: synthesis and antituberculous activity.	Thessaloniki, Greece	2006
International conference -Advanced Biotechnologies: perspectives of development in Armenia	Wound healing agent from caucasian species of comfrey (Symphytum).	Republic of Armenia, Tsakhkadzor,	2006
International Conference: New polymer systems for biotechnological and biomedical applications.	A new plant macromolecule to be used in burn wound management.	Yerevan.Armenia	2005
International conference on Pharmaceutical chemistry.	Synthesis of 2 α -methyl dihydrotestosterone on the basis of tigogenin	Kharkov, Ukraine	1999
International Congress on Pharmaceutical chemistry.	Synthesis of isonicotinoylhydrazones of some 5 α -ketosteroids	Kharkov, Ukraine,	1996
International conferences on chemistry,	Synthesis and biological activity of some hydrazones of 5 α - ketosteroids.	Tbilisi, Georgia,	1994

პროდუქტიულობის მაჩვენებელი

#	ციტირების ინდექსი	h-ინდექსი
Google scholar	276.00	10.00