

# ზაალ კიკვიძე

სრული სახელი: ზაალ კიკვიძე

საკონტაქტო ინფორმაცია

სქესი: მამრობითი

ელ.ფოსტა:

მოქალაქეობა: საქართველო

zaal.kikvidze@iliauni.edu.ge

(Georgia)

ქვეყანა: საქართველო (Georgia)

ქალაქი: თბილისი

## ენები

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

## განათლება

### უმაღლესი აკადემიური ხარისხი/სტატუსი

აკადემიური ხარისხი/სტატუსი: დოქტორი/დოქტორთან გათანაბრებული

მინიჭების თარიღი: 08.09.1993

### მიღებული განათლება

აკადემიური ხარისხი/სტატუსი	დაწესებულების დასახელება	ქვეყანა	სპეციალობა	დაწყების წელი	დასრულების წელი
დოქტორი/დოქტორთან გათანაბრებული	საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემია	საქართველო (Georgia)			
დოქტორი/დოქტორთან გათანაბრებული	საქართველოს მეცნიერებათა ეროვნული აკადემია	საქართველო (Georgia)			
მაგისტრი/მაგისტრთან გათანაბრებული	თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი	საქართველო (Georgia)			

### ტრენინგები/სემინარები/სასწავლო კურსები

ორგანიზაციის დასახელება	ტრენინგის / სემინარის / სასწავლო კურსის თემა	დაწყების წელი	დასრულების წელი
სთრაკლaidის უნივერსიტეტი	ეკოლოგიური განათლების კურსი	1993	1994

## პროექტები

### მიმდინარე პროექტები

პროექტის დასახელება	თანამდებობა	პროექტის ხელმძღვანელი	დაწყების თარიღი	დონორი
---------------------	-------------	-----------------------	-----------------	--------

პროექტის დასახელება	თანამდებობა	პროექტის ხელმძღვანელი	დაწყების თარიღი	დონორი
საქართველოს ხორბლების ეთნობოტანიკა	თანამკვლევარი	მარინე მოსულიშვილი	01.04.2021	ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტის ინსტიტუციონალური განვითარების გრანტი
მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ევროპის შორეული აღმოსავლეთი და შუა აზია	რედაქტორი	რაინერ ბუსმანი	01.01.2018	შპრინგერის საერთაშორისო გამომცემლობა
IPBES რეგიონული შეფასება: ევროპა და შუა აზია	წამყვანი ავტორი	ენ ლარიგოდერი	01.01.2016	გაეროს გარემოს პროგრამა
მდგრადი ტურიზმი მალაის არქიპელაგზე	თანამკვლევარი	სუმისტო ჰალიმ ჰენგი	01.01.2015	ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტის ინსტიტუციონალური განვითარების გრანტი
ტრადიციული ცოდნა, სამკურნალო მცენარეთა ბაზრები და გლობალიზაცია – კავკასიის ეთნობოტანიკა	თანამკვლევარი	რაინერ ბუსმანი	01.08.2014	მისურის ბოტანიკური ბაღი, ორგანიზაცია "ცოდნის გადარჩენა"

### დასრულებული პროექტები

პროექტის დასახელება	თანამდებობა	პროექტის ხელმძღვანელი	დაწყების თარიღი	დასრულების თარიღი	დონორი
საქართველოს ეთნობიოლოგია	მთავარი მკვლევარი	ზაალ კიკვიძე	01.04.2019	17.05.2021	შოთა რუსთაველის საქართველოს ეროვნული სამეცნიერო ფონდი
მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა	რედაქტორი	რაინერ ბუსმანი	30.01.2016	30.11.2017	შპრინგერის საერთაშორისო გამომცემლობა
არბუსკულური მიკორიზის როლი მცენარეების მიერ უდაბნოს კოლონიზაციაში: ბიოგეოგრაფიული შედარება	მთავარი მკვლევარი	ზაალ კიკვიძე	01.01.2009	01.01.2011	ესპანეთის კვლევების უმაღლესი საბჭო და იაპონიის მეცნიერების ხელშემწყობი საზოგადოება

### სამეცნიერო მიმართულება (2018-2020)

#### ძირითადი მიმართულებები

მიმართულება: 1. საბუნებისმეტყველო მეცნიერებები

ქვე-მიმართულება: 1.6 ბიოლოგიური მეცნიერებები

კატეგორია: 1.6.10 მემცენარეობა, ბოტანიკა

#### დამატებითი მიმართულებები (1)

მიმართულება: 7. საქართველოს შემსწავლელი მეცნიერებები

ქვე-მიმართულება: 7.1 საბუნებისმეტყველო მეცნიერებები

#### დამატებითი მიმართულებები (2)

მიმართულება: 5. სოციალური მეცნიერებები

ქვე-მიმართულება: 5.9 სხვა სოციალური მეცნიერებანი

კატეგორია: 5.9.1 სოციალური მეცნიერებები, ინტერდისციპლინური

### სამეცნიერო მიმართულება (2021-2024)

**პირითადი მიმართულებები**

მიმართულება: 2. სიცოცხლის შემსწავლელი მეცნიერებები

ქვე-მიმართულება: 2.8. გარემოს ბიოლოგია, ეკოლოგია, ევოლუცია, ბიომრავალფეროვნება

კატეგორია: 2.8.10 ეკოლოგია და სახეობათა ურთიერთქმედების ევოლუცია

**დამატებითი მიმართულებები (1)**

მიმართულება: 4. საქართველოს შემსწავლელი მეცნიერებები

ქვე-მიმართულება: 4.3. საქართველოს ისტორია, არქეოლოგია, ეთნოლოგია და ეროვნული იდენტობა

კატეგორია: 4.3.6 ქართული მეცნიერების, მედიცინისა და ტექნოლოგიების ისტორია

**დამატებითი მიმართულებები (2)**

მიმართულება: 2. სიცოცხლის შემსწავლელი მეცნიერებები

ქვე-მიმართულება: 2.8. გარემოს ბიოლოგია, ეკოლოგია, ევოლუცია, ბიომრავალფეროვნება

კატეგორია: 2.8.2 ბიომრავალფეროვნება

**დასაქმების ისტორია**

**მიმდინარე სამუშაო ადგილ(ებ)ი**

სამუშაო ადგილი	სტრუქტურული ერთეულის დასახელება	თანამდებობა	მოვალეობები	დაწყების თარიღი
ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი	სოციო-ეკოლოგიის და ეთნო-ბიოლოგიის ინსტიტუტი	დირექტორი	ეთნობიოლოგიის და მცენარეთა ეკოლოგიის კვლევა და სწავლება	01.11.2015
ილიას სახელმწიფო უნივერსიტეტი	ეკოლოგიის ინსტიტუტი	პროფესორი	ფიტოცენოლოგიური და ეთნობიოლოგიური კვლევები, ფიტოცენოლოგიის და ეთნობიოლოგიის სწავლება	27.04.2012
ტოკიოს უნივერსიტეტი	უახლესი კვლევების ინსტიტუტი და მაგისტრატურა	ასოცირებული პროფესორი	ბიომრავალფეროვნების კვლევა და სწავლება	01.04.2007
ესპანეთის კვლევების უმაღლესი საბჭო	არიდული ზონების ექსპერიმენტული სადგური	რამონ-ი-კახალის მკვლევარი	მცენარეთა ეკოლოგიის კვლევა	01.11.2003
ჩიბას უნივერსიტეტი	ბიოლოგიის კათედრა	ასოცირებული მკვლევარი	კვლევა და სწავლება მცენარეთა ეკოლოგიის დარგში	16.10.1998
სმა ბოტანიკის ინსტიტუტი	მცენარეთა ეკოლოგია	მთავარი მეცნიერი თანამშრომელი	ფიტოცენოლოგიური კვლევები საქართველოში	01.01.1997
საქართველოს პედაგოგთა კვალიფიკაციის ამაღლების და გადამზადების ცენტრალური ინსტიტუტი	ეკოლოგიური განათლების ცენტრი	პროფესორი	მასწავლებელთა მომზადება ეკოლოგიურ განათლებაში	26.03.1993
სმა ბოტანიკის ინსტიტუტი	მცენარეთა ეკოლოგია	წამყვანი მეცნიერი თანამშრომელი	ფიტოცენოლოგიური კვლევები საქართველოში	01.01.1993
სმა ბოტანიკის ინსტიტუტი	მცენარეთა ეკოლოგია	უფროსი მეცნიერი თანამშრომელი	ფიტოცენოლოგიური კვლევები საქართველოში	01.01.1987
სმა ივ. ზერიტაშვილის სახ. ფიზიოლოგიის ინსტიტუტი	მემბრანოლოგიის ლაბორატორია	მეცნიერი თანამშრომელი	მემბრანული ფერმენტების კვლევა	03.01.1983
სმა ივ. ზერიტაშვილის სახ. ფიზიოლოგიის ინსტიტუტი	მემბრანოლოგიის ლაბორატორია	უმცროსი მეცნიერი თანამშრომელი	მემბრანული ფერმენტების კვლევა	01.01.1978

**სამეცნიერო პროდუქტიულობა**

**სტატია / მონოგრაფია / სახელმძღვანელო**

ტიპი	ავტორ(ებ)ი	სათაური	ჟურნალი	წელი
სტატია	რიმარ მიშაღე, ჯანალბერტო ლოზაპიო, ზაალ კიკვიძე, რობინ ბრუკერი, ბრად ბატერფილდი, რაგან კალავეი, ლოენგრინ კავიერესი,, კრისტოფერ ლორტი, ფრანსისკო პუნხაირე, კრისტიან შები	მცენარეთა შორის ურთიერთობების გასაზომად გამოყენებული შეწყვილებული და რანდომული დანიშუშების მეთოდების სიზუსტის შეფასება	პოპულაციების ეკოლოგია	2024
სტატია	ნიჰალ კენარი, ზაალ კიკვიძე	მაღალმთის მუხის დასავლეთ აზიაში განაწილების მოდელირება კლიმატის მომავალი ცვლილების სცენარების მიხედვით.	ბოტანიკა სერბიკა	2023
სტატია	გიორგი თედორძე, ილია აკობია, ზურაბ ჯანიაშვილი, თამარ ჯუღელი, ნიკოლოზ ლაჩაშვილი, ნუცა მეღვინეთუხუცესი, ვასილ მეტრეველი, გიორგი მიქელაძე, ზაალ კიკვიძე	საქართველოს ჭარბტენიანი ჰაბიტატების მცენარული სახეობების ანოტირებული ნუსხა	Caucasiana	2023
სტატია	მიგელ ვერდუ, ..., ზაალ კიკვიძე ... 80-ცე მეტი ავტორი	რეკრუტინგი: მცენარეების რეკრუტირების გლობალური მონაცემთა ბაზა	ეკოლოგია (ამერიკის ეკოლოგიურფი საზოგადოების ჟურნალი)	2023
სტატია	რაინერ ვ. ბუსმანი, ნარელ ი. პანიაგუა-სამბრანა, ინაიატ ნურ რაჰმანი, ზაალ კიკვიძე, შალვა სიხარულიძე, დავით ქიქოძე, დავით ჭელიძე, მანან ხუციშვილი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, რობი ე. ჰარტი	ერთიანობა მრავალფეროვნებაში-საქართველოს საკვები მცენარეები და სოკოები	ეთნობოტანიკური კვლევა და გამოყენება	2022
სტატია	ჯანალბერტო ლოზაპიო, კრისტიან შები, ფილიპ პ.ა. სტანიჩენკო, ფრანჩესკო კარარა, ჯან მარკო პალამარა, კონსულეო მ დე მორაესი, მარკ კ. მეშერი, რობ უ. ბრუკერი, ბრედლუ ბატერფილდი, რაგან კალავეი, ლოენგრინ ა. კავიერესი, ზაალ კიკვიძე, კრისტოფერ ჯ. ლორტი, რიჩარდ მიშაღე, ფრანცისკო პუნხაირე, ჯორდი ბასკომპტე	ქსელის მოტივები მოიცავს კონკურენციასაც და ფაცილიტაციასაც განსაზღვლვრავენ ბიომრავალფეროვნებას ალპიურ მცენარეულობაში	ამერიკის მეცნიერებათა ეროვნული აკადემიის მაცნე	2021
სტატია	თამარ გოლოშვილი, მაია ახალკაცი, გულნარა ბადრიძე, ზაალ კიკვიძე	ყურძნის ჭაჭის ტოკოფეროლი და ანტოქსიდანტური აქტივობა დუდილისა და გამოხდის შემდეგ	უჯრედის და მოლეკულური ბიოლოგია	2021
სტატია	თამარ ჯოლოხავა, ოთარ აბდალაძე, ხათუნა გიგაური, ზაალ კიკვიძე	ნიადაგსა და მცენარეებს შორის დამოკიდებულების გრადიენტული ანალიზი ალპურ-ნივალური ეკოტონიდან თოვლის ხაზამდე ცენტრალური კავკასიონზე (ყაზბეგის რაიონი)	უკრაინის ბოტანიკური ჟურნალი	2021
თავი წიგნიდან	სეიედ ჰამედ მოაზზამი ფარიდა, აბდოლბასეტ ლორზანი, რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნარელ ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	Galega orientalis Lam. Fabaceae	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2020

ტიპი	ავტორ(ებ)ი	სათაური	ქურნალი	წელი
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Bistorta officinalis</i> Delarbre <i>Polygonum carneum</i> C. Koch Polygonaceae	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Polygonum aviculare</i> L. Polygonaceae	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Punica granatum</i> L. Lythraceae	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Veratrum album</i> L. <i>Veratrum lobelianum</i> Bernh. L. iliaceae	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Amaranthus hybridus</i> L. <i>Amaranthus palmeri</i> S. Watson <i>Amaranthus spinosus</i> L. <i>Amaranthus retroflexus</i> L. <i>Atriplex hortensis</i> L. A maranthaceae	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2020

ტიპი	ავტორ(ებ)ი	სათაური	ქურნალი	წელი
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	Campanula biebersteiniana CA Mey. Campanula rapunculoides L. Campanulaceae	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე	Equisetum arvense L. Equisetum telmateia Ehrh. Equisetaceae	შუა აზიისა და ალტაის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, მარიო ბობოევი, აბდოლბასეტ ლორზანი, ჰუგო დე ბური, ანლინ ქული, ბო ლიუ, ლიქინგ ჯაო, ჯიჯიე მა	Allium giganteum Regel Allium karataviense Regel. Allium rosenbachianum Regel Allium stipitatum Regel Allium suworowii Regel Allium tenuissimum L. Allium trautvetteranum Regel A maryllidaceae	შუა აზიისა და ალტაის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე	Eryngium caucasicum Trautv. Eryngium sp. Apiaceae	შუა აზიისა და ალტაის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე	Dictamnus angustifolius G. Don ex Sweet Dictamnus albus L. Rutaceae	შუა აზიისა და ალტაის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე	Anchusa azurea Mill. B oraginaceae	შუა აზიისა და ალტაის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე	Convolvulus arvensis L. C onvolvulaceae	შუა აზიისა და ალტაის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე	Dianthus superbus L. Dianthus sp. Caryophyllaceae	შუა აზიისა და ალტაის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	მარიო ბობოევი, აბდოლბასეტ ლორზანი, ჰუგო დე ბური, ანლინ ქული, რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე	Galagania fragrantissima Lipsky A piaceae	შუა აზიისა და ალტაის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე	Althaea nudiflora Lindl. Althaea officinalis L. Malvaceae	შუა აზიისა და ალტაის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე	Galium septentrionale Roem. & Schult. Galium verum L. Rubiaceae	შუა აზიისა და ალტაის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	ბო ლიუ, რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე	Elaeagnus angustifolia L. E laeagnaceae	შუა აზიისა და ალტაის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე	Clematis orientalis L. Clematis sp. Ranunculaceae	შუა აზიისა და ალტაის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა	2020

ტიპი	ავტორ(ებ)ი	სათაური	ქურნალი	წელი
თავი წიგნიდან	რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეთევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე	<i>Asparagus persicus</i> Baker <i>Asparagus</i> sp. <i>Asparagaceae</i>	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეთევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე	<i>Bidens triparita</i> L. <i>Asteraceae</i>	შუა აზიისა და ალტაის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეთევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე	<i>Crataegus altaica</i> (Loudon) Lange <i>Crataegus songarica</i> K. Koch <i>Crataegus</i> sp. <i>Rosaceae</i>	შუა აზიისა და ალტაის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეთევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე	<i>Eremurus regelii</i> Vved. <i>Eremurus</i> sp. <i>Asphodelaceae</i>	შუა აზიისა და ალტაის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	ლაინერ ვ. ბუსმანი, ქეთევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, მარიო ბობოევი, აბდოლბასეტ ღორზანი, ჰუგოდე ბური	<i>Ferula assa-foetida</i> L. <i>Ferula kuhistanica</i> Korovin <i>Ferula moschata</i> (H. Reinsch) Koso-Pol. <i>Ferula violacea</i> Korovin <i>Ferula</i> sp. <i>Apiaceae</i>	შუა აზიისა და ალტაის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეთევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე	<i>Frangula alnus</i> Mill. <i>Rhamnus cathartica</i> L. <i>Rhamnaceae</i>	შუა აზიისა და ალტაის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეთევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე	<i>Anagallis arvensis</i> L. <i>Anagallis foemina</i> Mill. <i>Primulaceae</i>	შუა აზიისა და ალტაის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეთევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე	<i>Centaurea behen</i> L. <i>Centaurea depressa</i> M. Bieb. <i>Rhaponticum repens</i> (L.) Hidalgo <i>Asteraceae</i>	შუა აზიისა და ალტაის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა	<i>Melissa officinalis</i> L. <i>Lamiaceae</i>	შუა აზიისა და ალტაის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეთევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე	<i>Geranium collinum</i> Stephan ex Willd. <i>Geranium pratense</i> L. <i>Geraniaceae</i>	შუა აზიისა და ალტაის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეთევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე	<i>Campanula glomerata</i> L. <i>Campanula</i> sp. <i>Campanulaceae</i>	შუა აზიისა და ალტაის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეთევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე	<i>Euphorbia esula</i> L. <i>Euphorbia fischeriana</i> Stendel <i>Euphorbia rapulum</i> Kar. & Kir. <i>Euphorbia</i> sp. <i>Euphorbiaceae</i>	შუა აზიისა და ალტაის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	ბო ლიუ, რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეთევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ანზურატ აკობირშოევა, აბდოლბასეტ ღორზანი, ანლინ ქული	<i>Achillea asiatica</i> Serg. <i>Achillea filipendulina</i> Lam. <i>Achillea millefolium</i> L. <i>Achillea setacea</i> Waldst. & Kit. <i>Asteraceae</i>	შუა აზიისა და ალტაის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა	2020

ტიპი	ავტორ(ებ)ი	სათაური	ქურნალი	წელი
თავი წიგნიდან	ბო ლიუ, ანზურატ აკობიშვილი, აბდოლბასეტ ლორბანი, ჰუგო დე ბური, რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეტევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე	<i>Ephedra equisetina</i> Bunge <i>Ephedra intermedia</i> Schrenk ex C.A. Mey. <i>Ephedra sinica</i> Stapf <i>Ephedra</i> sp. Ephedraceae	შუა აზიისა და ალტაის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეტევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე	<i>Datura stramonium</i> L. Solanaceae	შუა აზიისა და ალტაის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეტევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე	<i>Capparis spinosa</i> L. Capparaceae	შუა აზიისა და ალტაის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეტევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე	<i>Conium maculatum</i> L. Apiaceae	შუა აზიისა და ალტაის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეტევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე	<i>Ajuga turkestanica</i> Briq. <i>Ajuga</i> sp. Lamiaceae	შუა აზიისა და ალტაის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეტევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Calendula officinalis</i> L. Asteraceae	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2020
თავი წიგნიდან	ლიპინგ ქინგი, ბო ლიუ, რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეტევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე	<i>Leonurus cardiaca</i> L. <i>Leonurus cardiaca</i> subsp. <i>turkestanicus</i> (V.I. Krecz. & Kuprian.) Rech. f. <i>Leonurus sibiricus</i> L. Lamiaceae	შუა აზიისა და ალტაის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეტევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Serratula quinquefolia</i> Bieb. ex Willd. Asteraceae	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეტევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Bilacunaria caspia</i> (DC.) Pimenov & V.N. Tikhom. <i>Bilacunaria microcarpa</i> (M. Bieb.) Pimenov & V.N. Tikhom. Brassicaceae	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2020



ტიპი	ავტორ(ებ)ი	სათაური	ქურნალი	წელი
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Anthriscus cerefolium</i> (L.) Hoffm. <i>Anthriscus sylvestris</i> (L.) Hoffm. Apiaceae	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Descurainia sophia</i> (L.) Webb ex Prantl Brassicaceae	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე	<i>Nigella sativa</i> L. Ranunculaceae	შუა აზიისა და ალტაის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე	<i>Reseda luteola</i> L. <i>Reseda lutea</i> L. Resedaceae	შუა აზიისა და ალტაის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, სეყედ ჰამედ მოაზზამი ფარიდა Farida, აბდოლბასეტ ღობანი, ნარელ ი პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Anethum graveolens</i> L. Apiaceae	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Botrychium lunaria</i> (L.) Sw. Ophioglossaceae	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Armoracia rustica</i> Schur Brassicaceae	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2020

ტიპი	ავტორ(ებ)ი	სათაური	ქურნალი	წელი
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Capsicum annuum</i> L. Solanaceae	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, სეიედ ჰამედ მოაზზამი ფარიდა, აბდოლბასეტ ღორბანი, ნარელ ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Borago officinalis</i> L. Boraginaceae	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Avena sativa</i> L. Poaceae	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Lactuca sativa</i> L. <i>Lactuca serriola</i> L. Asteraceae	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Malus orientalis</i> Uglitzk. <i>Malus pumila</i> Mill. Rosaceae	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2020

ტიპი	ავტორ(ებ)ი	სათაური	ქურნალი	წელი
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Origanum vulgare</i> L. Lamiaceae	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Helianthus annuus</i> L. <i>Helianthus tuberosus</i> L. Asteraceae	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეტევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ფარჰანე ხაჯოგი ნასაბი, აბდოლბასეტ ღორბანი, ნარელ ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Glycyrrhiza glabra</i> L. <i>Glycyrrhiza uralensis</i> Fisch. ex DC. F abaceae	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Morus alba</i> L. Moraceae	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Helichrysum arenarium</i> (L.) Moench <i>Helichrysum rubicundum</i> (K. Koch) Bornm. Asteraceae	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2020

ტიპი	ავტორ(ებ)ი	სათაური	ქურნალი	წელი
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Helichrysum arenarium</i> (L.) Moench <i>Helichrysum rubicundum</i> (K. Koch) Bornm. Asteraceae	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Juniperus communis</i> L. <i>Juniperus depressa</i> Raf. <i>Juniperus hemisphaerica</i> J. Presl & C. Presl <i>Juniperus oblonga</i> M. Bieb. <i>Juniperus sabina</i> L. Cupressaceae	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Ligusticum alatum</i> Spreng. Apiaceae	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Nepeta mussinii</i> Spreng. ex Henckel Lamiaceae	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Lycopersicon esculentum</i> Mill. Solanaceae	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2020

ტიპი	ავტორ(ებ)ი	სათაური	ქურნალი	წელი
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასიაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Panicum milanjanum</i> Rendle Poaceae	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2020
თავი წიგნიდან	ფარზანე ხაჯოვი ნასაბი, აბდოლბასეტ ღორბანი, რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნარელ ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასიაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Melilotus albus</i> Medik. <i>Melilotus officinalis</i> (L.) Lam. Lamiaceae	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასიაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Leonurus quinquelobatus</i> Gilib. Lamiaceae	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, სეიედ ჰამედ მოაზზამი ფარიდა, აბდოლბასეტ ღორბანი, ნარელ ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასიაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Heracleum asperum</i> MB Fl <i>Heracleum leskovii</i> A. Grossh <i>Heracleum mantegazzianum</i> Sommier & Levier <i>Heracleum persicum</i> Desf. ex Fisch <i>Heracleum sibiricum</i> L. <i>Heracleum sosnowskyi</i> Manden <i>Heracleum sphondylium</i> L. <i>Heracleum wilhelmsii</i> Fisch. & Ave-Lall A piaceae	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასიაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Gentiana cruciata</i> L. <i>Gentiana septemfida</i> Pall. Gentianaceae	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2020
თავი წიგნიდან	ბო ლიუ, რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე	<i>Artemisia absinthium</i> L. <i>Artemisia annua</i> L. <i>Artemisia dracunculus</i> L. <i>Artemisia frigida</i> Willd. <i>Artemisia leucodes</i> Schrenk <i>Artemisia scoparia</i> Waldst. & Kit. <i>Artemisia sieversiana</i> Ehrh. ex Willd. <i>Artemisia vulgaris</i> L. <i>Eclipta prostrata</i> (L.) L. Asteraceae	შუა აზიისა და ალტაის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა	2020

ტიპი	ავტორ(ებ)ი	სათაური	ქურნალი	წელი
სტატია	ნიჰალ კენარი, ზაალ კიკვიძე	Stipeae-ს გვარების ეკოლოგიური დივერგენციის კლიმატური განმსაზღვრელები თურქეთში	ფლორა	2020
სტატია	თამარ ჯოლოხავა, ოთარ აბდალაძე, შორენა გადილია, ზაალ კიკვიძე	ნიადაგის pH ცვალებადობა გავლენას ახდენს ალბიური უდაბნოს მცენარეების განაწილებაზე ჩრდილოეთ და სამხრეთ ფერდობებს შორის ცენტრალურ კავკასიონზე (ყაზბეგი, საქართველო)	აქტა ეკოლოგიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	Hypericum perforatum L. Hypericaceae	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	Cydonia oblonga Mill. Rosaceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	Lapsana communis L. Lapsana grandiflora M. Bieb. Asteraceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	Levisticum officinale W.D.J. Koch Apiaceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	Foeniculum vulgare Mill. Apiaceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2020

ტიპი	ავტორ(ებ)ი	სათაური	ქურნალი	წელი
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	Taraxacum confusum Schischk. Taraxacum officinale F.H. Wigg Asteraceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	Isatis tinctoria L. Brassicaceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	სეიედ ჰამედ მოაზზამი ფარიდა, აბდოლბასეტ ღორზანი, რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნარელ ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	Dorema ammoniacum D. Don Apiaceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	Melandrium divaricatum Fenzl Caryophyllaceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	Matricaria chamomilla L. Asteraceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	Brassica oleracea L. Brassicaceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	Bunias orientalis L. Brassicaceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2020

ტიპი	ავტორ(ებ)ი	სათაური	ქურნალი	წელი
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასიაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	Cucurbita pepo L. Cucurbitaceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	სეიედ ჰამედ მოაზზამი ფარიდა, აბდოლბასეტ ღორბანი, რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნარელ ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასიაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	Bunium persicum (Boiss.) B. Fedtsch. Brassicaceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასიაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	Oberna lacera (Steven) Ikonn. Oberna wallichiana (Klotzsch) Ikonn. Caryophyllaceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასიაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	Helleborus caucasicus A. Braun Ranunculaceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასიაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	Ocimum basilicum L. Lamiaceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასიაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	Nicotiana rustica L. Nicotiana tabacum L. Solanaceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასიაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	Polypodium vulgare L. Polypodiaceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2020



ტიპი	ავტორ(ებ)ი	სათაური	ქურნალი	წელი
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	Capsella bursa-pastoris (L.) Medik Brassicaceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	Erysimum cheiri (L.) CrantzBrassicaceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	Erysimum cheiri (L.) CrantzBrassicaceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	Angelica adzharica PimenovAngelica tatianae Bordz.Apiaceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	Eruca sativa Mill. Brassicaceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	Cardamine hirsuta LB rassicaceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	Artemisia absinthium L. Artemisia annua L. Artemisia dracunculus L. Artemisia leucodes Schrenk Artemisia scoparia Waldst. & Kit. Artemisia vulgaris L. Eclipta prostrata (L.) L. Asteraceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2020

ტიპი	ავტორ(ებ)ი	სათაური	ქურნალი	წელი
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგულა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Ferula assa-foetida</i> L. Apiaceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	სეიედ ჰამედ მოაზზამი ფარიდა, აბდოლბასეტ ღორბანი, რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნარელ ი. პანიაგულა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Cordia myxa</i> L. Boraginaceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	სეიედ ჰამედ მოაზზამი ფარიდა, აბდოლბასეტ ღორბანი, რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნარელ ი. პანიაგულა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Heliotropium europaeum</i> L. Boraginaceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგულა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Aruncus dioicus</i> (Walter) Fernald Rosaceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	სეიედ ჰამედ მოაზზამი ფარიდა, აბდოლბასეტ ღორბანი, რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნარელ ი. პანიაგულა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Echium amoenum</i> Fisch. & C.A. Mey. <i>Echium maculatum</i> L. Boraginaceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგულა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Cornus australis</i> CA Mey. <i>Cornus mas</i> L. Cornaceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგულა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Humulus lupulus</i> LC annabaceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2020

ტიპი	ავტორ(ებ)ი	სათაური	ჟურნალი	წელი
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	Galega orientalis Lam. F abaceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2020
მონოგრაფია	ზაალ კიკვიძე	საქართველოს ტრადიციული ეკოლოგიური ცოდნა > კავკასიის მოკლე ისტორია	რუტლეჯის გამომცემლობა	2020
სტატია	რაინერ ვ. ბუსმანი, ნარელ ი. პანიაგუა-სამბრანა, შალვა სიხარულიძე, ზაალ კიკვიძე, დავით ქიქოძე, დავით ჭელიძე, მანანა ხუციშვილი, ქეთევან ზაცაცაშვილი, რობი ე. ჰარტი	კახეთის და ქვემო ქართლის ეთნობოტანიკა, საქართველო, კავკასია	ეთნობოტანიკური კვლევები და გამოყენება	2020
სტატია	სუმისტო ჰალიმ ჰენგვი, ზაალ კიკვიძე	მდგრადი სანაპირო ტურიზმი ტანჯუნგ კელაიანგში, ინდონეზია	ტურიზმის დაგეგმვა და განვითარება	2020
სტატია	რაინერ ბუსმანი, ნარელ ი. პანიაგუა სამბრანა, შალვა სიხარულიძე, ზაალ კიკვიძე, მია დარჩიძე, ზურაბ მანველიძე, ჟანა ეხვია, დავით ქიქოძე, მანანა ხუციშვილი, რობი ე. ჰარტი	ზღვიდან მთებისკენ: მცენარეების გამოყენება აჭარაში, სამეგრელოსა და ქვემო სვანეთში	ეთნობოტანიკური კვლევები და გამოყენება	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	Hyoscyamus niger L. Solanaceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	Fagopyrum tataricum (L.) Gaertn. Polygonaceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	Onobrychis viciifolia Scop. Fabaceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, აბდოლბასეტ ღორზანი, ნარელ ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ევროპის შორეული აღმოსავლეთი	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2020

ტიპი	ავტორ(ებ)ი	სათაური	ჟურნალი	წელი
თავი წიგნიდან	სეიედ ჰამედ მოაზზამი ფარიდა, აბდოლბასეტ ლორზანი, რაინერ ვ. ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნარელ ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Anchusa italica</i> Retz.; <i>Anchusa paniculata</i> Aiton	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Astrantia maxima</i> Pall. Apiaceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2020
თავი წიგნიდან	ბუსმან, რ.ვ., პანაგია სამბრანა ი, სიხარულიძე, შ., იკვიძე, ზ., ქიქოძე, ., ჭელიძე, ., ბაცაცაშვილი, 1.	აბრეშუმის გზის ეთნობოტანიკა — საქართველო	აბრეშუმის გზის ბუნებრივი პროდუქტები, CRC Press	2020
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Coronilla varia</i> L. Fabaceae	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2019
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Cucumis melo</i> L. Cucurbitaceae	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2019
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Alnus barbata</i> C.A. Mey. <i>Alnus incana</i> (L.) Moench. Betulaceae	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	2019
სტატია	ზაალ კიკვიძე, რობინ ბრუკერი	მცენარეთა ურთიერთობების გაზომვა: დამოუკიდებელი ეტალონი კრიტიკულია იმპორტანსის ინდექსის სტანდარტიზაციისთვის	მცენარეულობის ეკოლოგიის ჟურნალი	2019
სტატია	ნიჰალ კენარი, ზაალ კიკვიძე	ცენტრალური ანატოლიის ტყე-სტეპის მექანიანი მცენარეთა განაწილების კლიმატური ფაქტორები	არიდული გარემოს ჟურნალი	2019

ტიპი	ავტორ(ებ)ი	სათაური	ქურნალი	წელი
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	Fraxinus excelsior L. Oleaceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2019
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	Botrychium lunaria (L.) Sw. Ophioglossaceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2019
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	Cannabis sativa L. Cannabaceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2019
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	Peganum harmala L. Nitrariaceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2019
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, ნ.ი. პანიაგუა-სამბრანა, მანანა ხუციშვილი, ინესა მაისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	Peganum harmala L. Nitrariaceae	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2019
თავი წიგნიდან	ქეთევან ბაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, რაინერ ბუსმანი (რედ.)	ევროპის შორეული აღმოსავლეთის მთიანი რეგიონების ეთნობოტანიკა: ურალი, ჩრდილოეთი კავკასია, თურქეთი და ირანი	შორეული აღმოსავლეთი ევროპის, ურალის, ჩრდილო კავკასიის, თურქეთისა და ირანის მთების ეთნობოტანიკა	2019
სტატია	ქასმინ ზენდერლენდი, რობი ჰარტი, რაინერ ვ. ბუსმანი, ნარელ ი. პანიაგუა-სამბრანა, შალვა სიხარულიძე, ზაალ კიკვიძე, დავით ქიქოძე, დავით ჭელიძე, მანანა ხუციშვილი, ქეთევან ბაცაცაშვილი	'გამოყენებითი ღირებულების' გამოყენება: მნიშვნელოვნების გამოთვლა ეთნობოტანიკაში	ეკონომიკური ბოტანიკა	2019
სტატია	ჰალიმ ჰენგი, ზაალ კიკვიძე	ტურიზმის მდგრადობა ბოგორის ბოტანიკურ ბაღში, ინდონეზია	ურბანული მეტყვეობა და ურბანული ტყეები	2018

ტიპი	ავტორ(ებ)ი	სათაური	ჟურნალი	წელი
სტატია	რაინერ ბუსმანი, ნარელ პანიაგუა სამბრანა, შალვა სიხარულიძე, ზაალ კიკვიძე, დავით ქიქოძე, დავით ჭელიძე, ქეთევან ზაცაცაშვილი, როზი ჰარტი	განსხვავებული ძმები: მცენარეთა გამოყენება გურიასა და რაჭაში	ტრადიციული ცოდნის ინდური ჟურნალი	2018
თავი წიგნიდან	ქეთევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, მანანა ხუციშვილი, ინესა მისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე, ნარელ პანიაგუა სამბრანა, რაინერ ბუსმანი	<i>Amaranthus retroflexus</i> L. A maranthaceae	კავკასიის ეთნობოტანიკა	2017
თავი წიგნიდან	რაინერ ბუსმანი, ქეთევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, მანანა ხუციშვილი, ინესა მისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე, ნარელ პანიაგუა სამბრანა,	კავკასიის ეთნობოტანიკა – საქართველო	კავკასიის ეთნობოტანიკ	2017
სტატია	რაინერ ბუსმანი, ნარელ პანიაგუა სამბრანა, შალვა სიხარულიძე, ზაალ კიკვიძე, დავით ქიქოძე, დავით ჭელიძე, ქეთევან ზაცაცაშვილი, როზი ჰარტი	მცენარეთა და სოკოების გამოყენება თუშ-ფშავ-ხევსურეთში	Acta Societatis Botanicorum Poloniae	2017
სტატია	რაინერ ბუსმანი, ნარელ პანიაგუა სამბრანა, შალვა სიხარულიძე, ზაალ კიკვიძე, დავით ქიქოძე, დავით ჭელიძე, ქეთევან ზაცაცაშვილი, როზი ჰარტი	მცენარეები კურორტზე: სამკურნაო მცენარეების ზაზარი ბორჯომში	ტრადიციული ცოდნის ინდური ჟურნალი	2017
სტატია	რაინერ ბუსმანი, ნარელ პანიაგუა სამბრანა, შალვა სიხარულიძე, ზაალ კიკვიძე, დავით ქიქოძე, დავით ჭელიძე, ქეთევან ზაცაცაშვილი, როზი ჰარტი	სამცხე-ჯავახეთის ეთნობოტანიკა	ტრადიციული ცოდნის ინდური ჟურნალი	2017
თავი წიგნიდან	ქეთევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, მანანა ხუციშვილი, ინესა მისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე, ნარელ პანიაგუა სამბრანა, რაინერ ბუსმანი	<i>Abies nordmanniana</i> (Steven) Spach Pinaceae	კავკასიის ეთნობოტანიკა: ევროპის ეთნობოტანიკა	2017
თავი წიგნიდან	ნაიბა მეჰდიევა, ვალიდა ალიზადე, ქეტევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, მანანა ხუციშვილი, ინესა მისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე, ნარელ პანიაგუა სამბრანა, რაინერ ბუსმანი	<i>Acer laetum</i> CA Mey <i>Acer platanoides</i> L. <i>Acer pseudoplatanus</i> L. <i>Acer velutinum</i> Boiss. S apindaceae	კავკასიის ეთნობოტანიკა: ევროპის ეთნობოტანიკა	2017
თავი წიგნიდან	ქეთევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, მანანა ხუციშვილი, ინესა მისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე, ნარელ პანიაგუა სამბრანა, რაინერ ბუსმანი	<i>Agasyllis latifolia</i> (M. Bieb.) Boiss. Apiaceae	კავკასიის ეთნობოტანიკა: ევროპის ეთნობოტანიკა	2017
თავი წიგნიდან	ნაიბა მეჰდიევა, ვალიდა ალიზადე, ქეტევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, მანანა ხუციშვილი, ინესა მისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე, ნარელ პანიაგუა სამბრანა, რაინერ ბუსმანი	<i>Agrimonia eupatoria</i> L. Rosaceae	კავკასიის ეთნობოტანიკა: ევროპის ეთნობოტანიკა	2017
თავი წიგნიდან	გიორგი ფაივუსში, ალა ალექსანიანი, ნაიბა მეჰდიევა, ვალიდა ალიზადე, ქეთევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, მანანა ხუციშვილი, ინესა მისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე, ნარელ პანიაგუა სამბრანა, რაინერ ბუსმანი	<i>Allium paradoxum</i> (M. Bieb.) G. Don <i>Allium ursinum</i> L. <i>Allium victorialis</i> L. Amaryllidaceae	კავკასიის ეთნობოტანიკა: ევროპის ეთნობოტანიკა	2017
თავი წიგნიდან	ქეთევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, მანანა ხუციშვილი, ინესა მისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე, ნარელ პანიაგუა სამბრანა, რაინერ ბუსმანი	<i>Artemisia annua</i> L. <i>Artemisia fragrans</i> Willd. Asteraceae	კავკასიის ეთნობოტანიკა: ევროპის ეთნობოტანიკა	2017
თავი წიგნიდან	გიორგი ფაივუსში, ალა ალექსანიანი, ნაიბა მეჰდიევა, ვალიდა ალიზადე, ქეთევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, მანანა ხუციშვილი, ინესა მისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე, ნარელ პანიაგუა სამბრანა, რაინერ ბუსმანი	<i>Asparagus officinalis</i> L. <i>Asparagus verticillatus</i> L. Asparagaceae	კავკასიის ეთნობოტანიკა: ევროპის ეთნობოტანიკა	2017
თავი წიგნიდან	ნაიბა მეჰდიევა, ვალიდა ალიზადე, ქეტევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, მანანა ხუციშვილი, ინესა მისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე, ნარელ პანიაგუა სამბრანა, რაინერ ბუსმანი	<i>Asplenium trichomanes</i> L. Aspleniaceae	კავკასიის ეთნობოტანიკა: ევროპის ეთნობოტანიკა	2017
თავი წიგნიდან	ნაიბა მეჰდიევა, ვალიდა ალიზადე, ქეტევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, მანანა ხუციშვილი, ინესა მისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე, ნარელ პანიაგუა სამბრანა, რაინერ ბუსმანი	<i>Atriplex hortensis</i> L. <i>Atriplex tatarica</i> L. Amaranthaceae	კავკასიის ეთნობოტანიკა: ევროპის ეთნობოტანიკა	2017
თავი წიგნიდან	ქეთევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, მანანა ხუციშვილი, ინესა მისაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე, ნარელ პანიაგუა სამბრანა, რაინერ ბუსმანი	<i>Betula pubescens</i> var. <i>litwinowii</i> (Doluch.) Ashburner & Mc. All. Betulaceae	კავკასიის ეთნობოტანიკა: ევროპის ეთნობოტანიკა	2017







ტიპი	ავტორ(ებ)ი	სათაური	ჟურნალი	წელი
თავი წიგნიდან	ქეთევან ზაცაცაშვილი, ნაიბა მეჰდიევა, ზაალ კიკვიძე, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასიაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე, ნარელ პანიაგუა სამბრანა, რაინერ ბუსმანი	<i>Celtis caucasica</i> Willd. Cannabaceae	კავკასიის ეთნობოტანიკა: ევროპის ეთნობოტანიკა	2017
თავი წიგნიდან	ქეთევან ზაცაცაშვილი, ნაიბა მეჰდიევა, ზაალ კიკვიძე, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასიაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე, ნარელ პანიაგუა სამბრანა, რაინერ ბუსმანი	<i>Lamium album</i> L. Lamiaceae	კავკასიის ეთნობოტანიკა: ევროპის ეთნობოტანიკა	2017
თავი წიგნიდან	ქეთევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასიაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე, ნარელ პანიაგუა სამბრანა, რაინერ ბუსმანი	<i>Lathyrus roseus</i> Steven Fabaceae	კავკასიის ეთნობოტანიკა: ევროპის ეთნობოტანიკა	2017
თავი წიგნიდან	ქეთევან ზაცაცაშვილი, ნაიბა მეჰდიევა, გიორგი ფაიფუში, ზაალ კიკვიძე, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასიაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე, ნარელ პანიაგუა სამბრანა, რაინერ ბუსმანი	<i>Malva neglecta</i> Wallr. <i>Malva sylvestris</i> L. Malvaceae	კავკასიის ეთნობოტანიკა: ევროპის ეთნობოტანიკა	2017
თავი წიგნიდან	გიორგი ფაიფუში, ალა ალექსანიანი, ქეთევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასიაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე, ნარელ პანიაგუა სამბრანა, რაინერ ბუსმანი	<i>Physalis alkekengi</i> L. Solanaceae	კავკასიის ეთნობოტანიკა: ევროპის ეთნობოტანიკა	2017
თავი წიგნიდან	ქეთევან ზაცაცაშვილი, ნაიბა მეჰდიევა, გიორგი ფაიფუში, ზაალ კიკვიძე, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასიაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე, ნარელ პანიაგუა სამბრანა, რაინერ ბუსმანი	<i>Polygonum alpinum</i> All. <i>Polygonum aviculare</i> L. <i>Polygonum carneum</i> C. Koch <i>Polygonum hydropiper</i> L. Polygonaceae	კავკასიის ეთნობოტანიკა: ევროპის ეთნობოტანიკა	2017
თავი წიგნიდან	ქეთევან ზაცაცაშვილი, ნაიბა მეჰდიევა, გიორგი ფაიფუში, ზაალ კიკვიძე, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასიაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე, ნარელ პანიაგუა სამბრანა, რაინერ ბუსმანი	<i>Portulaca oleracea</i> L. Portulacaceae	კავკასიის ეთნობოტანიკა: ევროპის ეთნობოტანიკა	2017
თავი წიგნიდან	ქეთევან ზაცაცაშვილი, ნაიბა მეჰდიევა, გიორგი ფაიფუში, ზაალ კიკვიძე, მანანა ხუციშვილი, ინესა მასიაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე, ნარელ პანიაგუა სამბრანა, რაინერ ბუსმანი	<i>Sambucus nigra</i> L. Adoxaceae	კავკასიის ეთნობოტანიკა: ევროპის ეთნობოტანიკა	2017
თავი წიგნიდან	ნაიბა მეჰდიევა, გიორგი ფაიფუში, ვალიდა ალიზადე, ალა ალექსანიანი, ქეთევან ზაცაცაშვილი, ზაალ კიკვიძე, მანან ხუციშვილი, ინესა მასიაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე	<i>Taxus baccata</i> L. Taxaceae	კავკასიის ეთნობოტანიკა: ევროპის ეთნობოტანიკა	2017
თავი წიგნიდან	ქეთევან ზაცაცაშვილი, ნაიბა მეჰდიევა, ზაალ კიკვიძე, მანან ხუციშვილი, ინესა მასიაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე, ვალიდა ალიზადე, ნარელ პანიაგუა სამბრანა, რაინერ ბუსმანი	<i>Oberna lacera</i> (Steven) Ikonn. <i>Oberna wallichiana</i> (Klotzsch) Ikonn. Caryophyllaceae	კავკასიის ეთნობოტანიკა: ევროპის ეთნობოტანიკა	2017
თავი წიგნიდან	ქეთევან ზაცაცაშვილი, ნაიბა მეჰდიევა, გიორგი ფაიფუში, ზაალ კიკვიძე, მანან ხუციშვილი, ინესა მასიაია, შალვა სიხარულიძე, დავით ჭელიძე, ვალიდა ალიზადე, ალა ალექსანიანი, ნარელ პანიაგუა სამბრანა, რაინერ ბუსმანი	<i>Sempervivum caucasicum</i> Rupr. <i>Sempervivum annae</i> Gurgenidze, Crassulaceae	კავკასიის ეთნობოტანიკა: ევროპის ეთნობოტანიკა	2017
სტატია	რაინერ ბუსმანი, ნარელ პანიაგუა სამბრანა, შალვა სიხარულიძე, ზაალ კიკვიძე, დავით ქიქოძე, დავით ჭელიძე, ქეთევან ზაცაცაშვილი, რობი ჰარტი	ხევსურეთის, სამცხე-ჯავახეთის, თუშეთის, სვანეთისა და რაჭა-ლეჩხუმის შედარებითი ეთნობოტანიკა	ეთნობიოლოგიისა და ეთნომედიცინის ჟურნალი	2016
სტატია	გიგი თევზაძე, ზაალ კიკვიძე	სხალთის ხეობისა და ზემო სვანეთის ეთნო=ეკოლოგიური კონტექსტი	პოლიტიკური ეკოლოგიის ჟურნალი	2016
სტატია	რაინერ ბუსმანი, ნარელ პანიაგუა სამბრანა, შალვა სიხარულიძე, ზაალ კიკვიძე, დავით ქიქოძე, დავით ჭელიძე, ქეთევან ზაცაცაშვილი, რობი ჰარტი	სვანეთის და ლეჩხუმის სამკურნალო და საკვები მცენარეები	სამკურნალო და არომატული მცენარეები	2016
სტატია	ლოენგრინ კავიერესი, კაროლინა ერნანდეს-ფუნტესი, ანხელა სიერა-ალმეიდა, ზაალ კიკვიძე	ფაცილიტაცია მცენარეებს შორის როგორც ალპური ფიტოცენოზების სადაზღვევო პოლისი	ფუნქციური ეკოლოგია	2016

ტიპი	ავტორ(ებ)ი	სათაური	ჟურნალი	წელი
სტატია	რაინერ ბუსმანი, ნარელ პანიაგუა სამბრანა, შალვა სიხარულიძე, ზაალ კიკვიძე, დავით ქიქოძე, დავით ჭელიძე, მანანა ხუციშვილი, ქეთევან ბაცაცაშვილი, რობი ჰარტი, ანდრეა პიერონი	თქვენი შხამი ჩვენს ღვეზელში: კარტოფილის (Solanum tuberosum) ფოთლების გამოყენება საქართველოსა და აღმოსავლეთ ალბანეთში	ეკონომიკური ბოტანიკა	2016
სტატია	ზაალ კიკვიძე, გიგი თევზაძე	ტრადიციული ცოდნის დაკარგვა ამძიმებს მგლისა და ადამიანის კონფლიქტს საქართველოში	ამბიო	2015
სტატია	ზაალ კიკვიძე, რობინ ბრუკერი, ბრედლი ბატერფილდი, რაგან კალავეი, ლოენგრინ კავიერესი, ბრედლი კუკი, ქრისტოფერ ლორტი, რიშარ მიშალე, ფრანსისკო პუხნაირე, სა ქსიაო, ფაბიენ ანთელმე, რობერტ ბიორკ, ბრიტანი კრენსტონი, როსარიო გავილანი, რობერტ კანკა, ემანუელე ლინგუა, ჟან-პოლ მაალუფი, ჯალილ ნარუზი, რაბინდრა პარაჯული, გარეტ ფენიქსი, ანია რიდი, რენდი რიდენური, ქრისტიან რიქსენი, ქრისტიან შოზი	დამფუძნებელი სახეობის ეფექტი ფიტოცენოზის აწყობაზე: ალპური ბალიშა მცენარეების გლობალური შესწავლა	ეკოლოგია (ამერიკის ეკოლოგიურფი საზოგადოების ჟურნალი)	2015
მონოგრაფია	ზაალ კიკვიძე, გიგი თევზაძე	ევოლუცია: როგორ მივყავართ სიცოცხლის ახალ განსაზღვრებას სოციალური ქცევით გადარჩევის თეორიამდე	სულაკაურის გამომცემლობა	2015
სტატია	კარლოს ასენსიო, ფრანსისკო ხავიერ ლოსანო, ედუარდო ორტეგა, ზაალ კიკვიძე	ქარისმიერ დალექვაზე დამყარებული აგრიკულტურული მეთოდის ეფექტურობის შესწავლა ნახევრადუდაბნო გარემოში	გარემოს საინჟინრო და მენეჯმენტის ჟურნალი	2015
სტატია	რაინერ ბუსმანი, ნარელ პანიაგუა სამბრანა, შალვა სიხარულიძე, ზაალ კიკვიძე, დავით ქიქოძე, თამარ ჯინჯიხაძე, თამაზ შანშიაშვილი, დათო ჭელიძე, ქეთევან ბაცაცაშვილი, ნიკი ბაქანიძე	ღვინო, ლუდი, ბურნუთი, წამლები და მრავალფეროვნების კარგვა: ეთნობოტანიკური მოგზაურობანი საქართველოს ცენტრალურ კავკასიონზე	Ethnobotany Research and Applications	2014
სტატია	ქრისტიან შები, რიშარ მიშალე, ლოენგრინ კავიერესი, ფრანსისკო პუხნაირე, რობ ბრუკერი, ბრედლი ბატერფილდი, ბრედლი კუკი, ზაალ კიკვიძე, ქრისტოფერ ლორტი, სა ქსიაო	ალპურ ფიტოცენოზებში მცენარეთა შორის ორმხრივი ურთიერთქმედების გლობალური ანალიზი უჩვენებს, რომ ფაცილიტაცია ფაცილიტატორ სახეობებს შეგუების ფასად უჯდებათ	ახალი ფიტოლოგი	2014
სტატია	ქრისტიან შები, რაგან კალავეი, ფაბიენ ანთელმე, რობ ბრუკერი, ლოენგრინ კავიერესი, ზაალ კიკვიძე, ქრისტოფერ ლორტი, რიშარ მიშალე, ფრანსისკო პუხნაირე, სა ქსიაო	დადებითი უკუკავშირის ეფექტების დამოკიდებულება ბენეფაქტორებზე მცენარეთა შორის ფაცილიტაციაში	ახალი ფიტოლოგი	2014
სტატია	სონომი შიბუია, ზაალ კიკვიძე, ვატარუ ტოკი, იასუტო კანაზავა, ტაცუია სუიზუ, ტამიო იაჯიმა, ტაკაპირო ფუჯიმორი, მოჰამად რეზა მანსურნია, ზუჰაირ სულე, კოჰეი კუბოტა, კენჯი ფუჰუდა	ბზუალა ხოჭოების ცენოზი გარეუბნის სატოიამაში – ფრთის ტიპისა და სხეულის ზომის ანალიზი მცირე მასშტაბის მენეჯმენტის შემთხვევაში	აზია-წყნარი ოკეანის ენტომოლოგიური ჟურნალი	2014
სტატია	ლოენგრინ კავიერესი, რობ ბრუკერი, ბრედლი ბატერფილდი, ბრედლი კუკი, რიშარ მიშალე, რანსისკო პუხნაირე, ქრისტიან შები, სა ქსიაო ზაალ კიკვიძე, ქრისტოფერ ლორტი,	მცენარეთა ფაცილიტაციური ურთიერთქმედება და კლიმატი ერთდროულად მართავს ალპურ მცენარეთა მრავალფეროვნებას	ეკოლოგიური წერილები	2014
სტატია	ბრედლი ბატერფილდი, ლოენგრინ კავიერესი, რაგან კალავეი, ბრედლი კუკი, ზაალ კიკვიძე, ქრისტოფერ ლორტი, რისარ მიშალე, ფრანსისკო პუხნაირე, ქრისტიან შები, სა ქსიაო ბენ მაჩიკი, ფაბიენ ანთელმე, რობერტ ბიორკი, კატრინ დიკინსონი, როსარიო გავილანი, რობერტ კანკა, ჟან-პოლ მაალუფი, ჯალილ ნარუზი, რაბინდრა პარაჯული, გარეთ ფენიქსი, ანია რიდი, ვენდი რიდენური, ქრისტიან რიქსენი, სონია ვიპფი, ლი ჯაო, რობინ ბრუკერი	ალპური ბალიშა მცენარეები ანელეპენ ფილოგენეტიკური მრავალფეროვნების კარგვას მკაცრ გარემოში	ეკოლოგიური წერილები	2013

ტიპი	ავტორ(ებ)ი	სათაური	ჟურნალი	წელი
სტატია	მაკი სუზუკი, ტადაში მიაშიტა, ჰაჯიძე კაბაია, კეიჯი ოჩიაი, მასაჰიკო ასადა, ზაალ კიკვიძე	ირმის მიერ ძოვა მნიშვნელოვანი ფაქტორია ზომიერი ტყის ძირის მცენარეულობის დივერსიფიკაციისთვის	Oikos	2013
სტატია	კაზუკი აბუკავა, მასუმი იამამურო, ზაალ კიკვიძე, აკირა ასადა, ჩუნჰუი ქსუ, კოიჩი სუგიმოტო	წყალქვეშა მცენარეულობის ბიომასისა და განაწილების შეფასება მრავალსახივიანი ექოლოტის გამოყენებით	ლიმნოლოგია	2013
სტატია	ფარზანე ხოჯასტე, მოჰამად ალი ზარე ჩაჰკუკი, ჰოსეინ აზარნივანი, ზაალ კიკვიძე	სასიცოცხლო ფორმას და პრეფერენსს შეუძლიათ მართონ სივრცითი ურთიერთობები მცენარეულ სახეობებს შორის შუა ირანის ნახევრადუდაბნო სამოვრებზე	რეინჯლენდების ჟურნალი	2013
სტატია	რობ ბრუკერი, ზაალ კიკვიძე, ჟორჟ კუნსტლერი, პიერ ლიანკური, მერავ სეიფანი	იმპორტანსის კონცეპცია და გაზომვა: კომენტარი Rees et al. 2012-ს	ეკოლოგიის ჟურნალი	2013
სტატია	მიატა, მ., ვუ, ბ, კიკვიძე, ზ. და ფუკუდა, კენჯი	მიკორიზული <i>Cirsium purpuratum</i> აუმჯობესებს <i>Clematis stans</i> -ის ზრდას მთა ფუჯის ვულკანურ ნაშალზე.	მაიკოსაიენსი	2013
სტატია	კაცუაკი ჯიმბო, კოჰეი კუბოტა, ზაალ კიკვიძე	ბზულა ხოჭოების სუქცესია მთა ფუჯისანზე	ბიოგეოგრაფია	2013
სტატია	ქრისტინა შები, პეტერ კამერი, ზაალ კიკვიძე	დაკვირვებითი და ექსპერიმენტული მეთოდების კომბინირება მცენარეთა შორის ურთიერთქმედების შესწავლისას	მცენარეთა ეკოლოგია და მრავალფეროვნება	2012
სტატია	ზაალ კიკვიძე, მაკი სუზუკი, რობინ ბრუკერი	ეკოლოგიური ეფექტების იმპორტანსი ინტენსიობის წინააღმდეგ: რატომ აქვს მნიშვნელობა კონტექსტს	ტრენდები ეკოლოგიასა და ევოლუციაში	2011
სტატია	ზაალ კიკვიძე, რიშარ მიშალე, რობ ბრუკერი, ლონგრინ კავიერესი, ქრისტოფერ ლორტი, ფრანსისკო პუნხაირე, რაგან კალავეი	მცენარეთა შორის ურთიერთობისა და ბიომრავალფეროვნების დრაივერები ალპურ ფიტოცენოზებში	ალპური ეკოლოგია	2011
სტატია	სონომი შიბუია, კოჰეი კუბოტა, მასაჰიკო ოსავა, ზაალ კიკვიძე	ბზულა ხოჭოების ცენოზების აწყობის წესები: რა განსაზღვრავს ცენოზის სტრუქტურას — გარემოს ფაქტორები თუ კონკურენცია?	ენტომოლოგიის ევოლუციური ჟურნალი	2011
სტატია	ზაალ კიკვიძე, მაკი სუზუკი, რობ ბრუკერი	ეკოლოგიური ეფექტების იმპორტანსი ინტენსიობის წინააღმდეგ: რატომ აქვს მნიშვნელობა კონტექსტს	ტრენდები ეკოლოგიასა და ევოლუციაში	2011
სტატია	ჯიმბო, კ. კუბოტა, კ. კიკვიძე, ზ	ბზულა ხოჭოების ცენოზები და მათი სეზონური ცვალებადობა სხვადასხვა გარემოში მთა ფუჯისანზე პირველადი სუქცესიის პროცესში	ბიოგეოგრაფია	2011
სტატია	ზაალ კიკვიძე, ქრისტინა არმასი, კენჯი ფუკუდა, ლაურა მარტინეზ-გარსია, მასანორი მიატა, აიუმი ოდა-ტანაკა, ფრანსისკო პუნხაირე, ბინგუნ ვუ	არბუსკულარული მიკორიზის როლი პირველად სუქცესიაში: ჰაბიტატებს შორის მსგავსება-განსხვავებანი	ვებ-ეკოლოგია	2010
თავი წიგნიდან	ზაალ კიკვიძე, ქრისტინა არმასი	მცენარეთა ზრდის ექსპერიმენტულ მონაცემებზე დაფუძნებული მცენარეთა შორის ურთიერთობის გასაზომი ინდექსები	მცენარეთა დადებითი ურთიერთობები და მცენარეულობის დინამიკა	2010

ტიპი	ავტორ(ებ)ი	სათაური	ჟურნალი	წელი
სტატია	ივან პრიეტო, ზაალ კიკვიძე, ფრანსისკო პუხნაირე	ჰიდრაულიკური ლიფტი: ნიადაგის პროცესები და ტრანსპირაცია ხმელთაშუაზღვისპირეთის პარკოსან ბუჩქში <i>Retama sphaerocarpa</i> (L.) Bioss	მცენარე და ნიადაგი	2010
სტატია	ქრისტინა შები, პეტერ კამერი, ზაალ კიკვიძე, ფილიპ შოლერი, სტეფანი ფონ ფელტენი, ჰაინც ფაიტი	რესურსებისთვის კონკურენციისა და მოვების საწინააღმდეგოდ ფაცილიტაციის ურთიერთგამაწონასწორებელი ეფექტები თოვლისძირა ცენოზებში	Oikos	2010
სტატია	ზაალ კიკვიძე, რაგან კალავეი	ეკოლოგიურ ფაცილიტაციას შეუძლია წარმართოს უმთავრესი ევოლუციური გარაჟმნები	ბაიოსაიენსი	2009
სტატია	რობ ბრუკერი, რაგან კალავეი, ლოენგრინ კავიერესი, ზაალ კიკვიძე, ქრისტოფერ ლორტი, რიშარ მიშალე, ფრანსისკო პუგნაირე, ალფონსო ვალიენტე-ბანუეტი, თომას უიტჰემი	ნუ უგულველყოფთ ინტეგრაციას: პასუხი რიკლეფს ცენოზების დაშლის შესახებ	ამერიკელი ნატურალისტი	2009
სტატია	ზაალ კიკვიძე, რობ ბრუკერი	კონკურენციის იმპორტანსის უფრო ზუსტი განსაზღვრებისკენ — პასუხი ფრეკლტონსა და კოლეგებს.	ეკოლოგიის ჟურნალი	2009
სტატია	ქრისტინა არმასი, ზაალ კიკვიძე, ფრანსისკო პუხნაირე	აბიოტური პირობები, მეზობელთშორისი ურთიერთობები და <i>Stipa tenacissima</i> -ს განაწილება ნახევრადუდაბნო მთის კალთებზე	არიდული გარემოს ჟურნალი	2009
სტატია	რობ ბრუკერი, ფერნანდო მაცესტრე, რაგან კალავეი, ქრისტოფერ ლორტი, ლოენგრინ კავიერესი, ჟორჟ კუნსტლერი, პიერ ლიანკური, ფაბიენ ანთელმე, ქრისტინა არმასი, ლიუს კოლი, ემანუელ კორკეტი, სილვენ დელზონი, ესტელ ფორეი, ზაალ კიკვიძე, იოჰან ოლოფსონი, ფრანსისკო პუხნაირე, კონსტანსა კიროსი, პატრიკ საკონე, კატია შიფერსი, მერაგ სეიფანი, ბლეზ ტუზარი, რიშარ მიშალე	ფაცილიტაცია ფიტოცენოზებში: წარსული, აწმყო და მომავალი	ეკოლოგიის ჟურნალი	2008
სტატია	ზაალ კიკვიძე, ჟორდი მოია-ლარანიო	საბაზო სტატისტიკური ანალიზების რეკომენდებული ტესტების მოულოდნელი ჩავარდნები	ვებ-ეკოლოგია	2008
სტატია	ქრისტინა შები, პეტერ კამერი, ზაალ კიკვიძე, ფილიპ შოლერი, ჰაინც ფაიტი	მცირე მასშტაბის სივრცითი განაწილებიდან გამომდინარე სახეობრივი შემადგენლობის ცვლილებები ალპურ თოვლისძირა ცენოზებში	ვებ-ეკოლოგია	2008
სტატია	სონომი შიბუია, კოჰეი კუბოტა, ზაალ კიკვიძე, მასაჰიკო ოსავა	<i>Eusilpha japonica</i> -ს და ბზუალა ხოჭოების განსხვავებული მგრძობელობა მცენარეულობის დარღვევისადმი ცენტრალური იაპონიის მიტოვებულ მეორად ტყეში	ტყის კვლევის ევრაზიული ჟურნალი	2008
სტატია	ზაალ კიკვიძე, რობ ბრუკერი	იმპორტანსი: თვალთახედვიდან გამორჩენილი კონცეპცია მცენარეთა ურთიერთობების კვლევაში	ეკოლოგიის ჟურნალი	2008
სტატია	რიშარ მიშალე, რობინ ბრუკერი, ლოენგრინ კავიერესი, ზაალ კიკვიძე, ქრისტოფერ ლორტი, ფრანსისკო პუხნაირე, ალფონსო ვალიენტე-ბანუეტი, რაგან კალავეი	მოქმედებენ ბიოტური ურთიერთობები სახეობათა სიმდიდრის უნიმოდალური მოდელის ორივე ბოლოში?	ეკოლოგიური წერილები	2006

ტიპი	ავტორ(ებ)ი	სათაური	ჟურნალი	წელი
სტატია	ზაალ კიკვიძე, ქრისტინა არმასი, ფრანსისკო პუხნაირე	საწყისი ბიომასის ეფექტი მცენარეებზე მანიპულაციურ ექსპერიმენტებსი	ფუნქციური ეკოლოგია	2006
სტატია	ზაალ კიკვიძე, ლიანა ხეცურიანი, დავით ქიქოძე, რაგან კალავეი	სეზონური გადასვლები კონკურენციასა და ფაცილიტაციას შორის ცენტრალური კავკასიონის სუბალპურ ფიტოცენოზებში	მცენარეულობის ეკოლოგიის ჟურნალი	2006
სტატია	როზ ბრუკერი, ზაალ კიკვიძე, ფრანსისკო პუხნაირე, რაგან კალავეი, ფილიპ შოლერი, ქრისტოფერ ლორტი, რიშარ მიშალე	იმპორტანსის მნიშვნელობა	Oikos	2005
სტატია	ზაალ კიკვიძე, ფრანსისკო პუხნაირე, როზ ბრუკერი, ფილიპ შოლერი, ქრისტოფერ ლორტი, რიშარ მიშალე, რაგან კალავეი	პროცესებისა და ფორმის დაკავშირება ალპურ ფიტოცენოზებში: გლობალური კვლევა	ეკოლოგია (ამერიკის ეკოლოგიურფი საზოგადოების ჟურნალი)	2005
სტატია	ზაალ კიკვიძე, ლიანა ხეცურიანი, დავით ქიქოძე	მცირე მასშტაბის გილდიების პროპორციულობა და ნიშების კომპლემენტარობა კავკასიურ სუბალპურ მდელოებზე	მცენარეულობის ეკოლოგიის ჟურნალი	2005
სტატია	ქრისტოფერ ლორტი, როზ ბრუკერი, ფილიპ შოლერი, ზაალ კიკვიძე, რიშარ მიშალე, ფრანსისკო პუხნაირე, რაგან კალავეი	ფიტოცენოლოგიის თეორიის რევიზია	Oikos	2004
სტატია	ზაალ კიკვიძე, მასაჰიკო ოსავა	დომინანტების რიცხვის განსაზღვრა ეკოლოგიურ ცენოზებში	ეკოლოგიური კვლევა	2002
სტატია	რაგან კალავეი, როზ ბრუკერი, ფილიპ შოლერი, ზაალ კიკვიძე, ქრისტოფერ ლორტი, რიშარ მიშალე, ლეო პაოლინი, ფრანსისკო პუხნაირე, ბეთ ნუინგემი, წერიკ აშეჰუგი, ქრისტინა არმასი, დავით ქიქოძე, ბრედ კუკი	დიდებითი ურთიერთქმედებები მცენარეთა შორის იზრდება სტრესთან ერთად	Nature	2002
სტატია	ზაალ კიკვიძე, ლიანა ხეცურიანი, დავით ქიქოძე, რაგან კალავეი	ფაცილიტაცია და ინტერფერენცია ცენტრალური კავკასიონის სუბალპურ მდელოებზე	მცენარეულობის ეკოლოგიის ჟურნალი	2001
სტატია	ზაალ კიკვიძე, მასაჰიკო ოსავა	კოლხური მცენარეულობის სიმდიდრე: სამხრეთ-დასავლეთ და აღმოსავლეთ აზიის რეფუგიუმების შედარება	BMC Ecology	2001
სტატია	რაგან კალავეი, ზაალ კიკვიძე, დავით ქიქოძე	სამოვრის სარეგებს შეუძლიათ მცენარეული მრავალფეროვნების კონსერვაცია გადამოვილ მდელოებზე	Oikos	2000
სტატია	ზაალ კიკვიძე	სახეობრივი სიმდიდრის და მრავალფეროვნების მოდელირება ცენტრალური კავკასიონის ბალახოვან ცენოზებში	Oikos	2000
სტატია	ზაალ კიკვიძე, გიორგი ნახუცრიშვილი	ფაცილიტაცია სუბნივალურ მცენარეულ ლაქებში	მცენარეულობის ეკოლოგიის ჟურნალი	1998
სტატია	ზაალ კიკვიძე	ფაცილიტაცია და კონკურენცია ალპურ ფიტოცენოზებში	გლობალური გარემოს კვლევა	1998
სტატია	ზაალ კიკვიძე	მეზობელთაშორისი ურთიერთქმედება და სტაბილობა სუბალპური მდელოს ფიტოცენოზებში	მცენარეულობის ეკოლოგიის ჟურნალი	1996
სტატია	ზაალ კიკვიძე	სპეციალიზაციის ზოგადი მოდელი სახეობების განაწილებისთვის	ბიოლოგია (ბრატისლავა)	1996

ტიპი	ავტორ(ებ)ი	სათაური	ჟურნალი	წელი
სტატია	ზაალ კიკვიძე	მცენარეთა სახეობების ასოცირება ცენტრალური კავკასიონის ალპურ-სუბნივალურ მცენარეულ ლაქებში	მცენარეულობის ეკოლოგიის ჟურნალი	1993
სტატია	ზაალ კიკვიძე, მზია ვეკუა, ზურაბ ქომეთიანი	ადენოზინ ტრიფოსფატის მიერ Na,K-ATPაზის K-ის დამაკავშირებელი უბნების რეგულაცია	ბიოქიმია (სსრკ)	1983
სტატია	ზაალ კიკვიძე, დოდო ჩიკვაშვილი, ზურაბ ქომეთიანი	ვანადიუმის როლი მემბრანების ჟანგვა-აღდგენითი რეაქციების რეგულაციაში	ბიოქიმია (სსრკ)	1982

### სტიპენდიები და ჯილდოები

სტიპენდიის/ჯილდოს დასახელება	გამცემი	მიღების წელი
რამონ-ი-კახალის მკვლევრის სტიპენდია	ესპანეთის კვლევების უმაღლესი საბჭო	2003
ბუნების დაცვის მსოფლიო ფონდის ეკოლოგიური განათლების კურსის სტიპენდია	ბუნების დაცვის მსოფლიო ფონდი	1993

### სამეცნიერო ფორუმებში მონაწილეობა

სამეცნიერო ფორუმის დასახელება	მოხსენების სათაური	ჩატარების ადგილი	წელი
ხალხი და გარემო: კავკასიის კვლევის ფორუმი	ტრადიციული ეკოლოგიური ცოდნა და საქართველოს ეთნობიოლოგია	აშშ, ილინოისი, ურბანა, ჩიკაგოს უნივერსიტეტი	2023
ეგუ21	დედაქანის ნაწილაკების ზომის მნიშვნელობა მცენარეთა სახეობების ლოკალურ განაწილებაზე ცენტრალური კავკასიონის სუბნივალურ ჰაბიტატებში	დისტანციური, კოპერნიკუს მიტინგს	2021
საერთაშორისო ფორუმი "სანელებლების გზა"	სანელებლების გზა: ფიტოგეოგრაფია და ეთნობოტანიკა	ინდონეზია, ჯაკარტა, ნეგერი რამპა ფონდი	2021
ეგუ კონფერენცია	ნიადაგებისა და მცენარეულობის ცვალებადობა სიმალის მიხედვით ცენტრალური კავკასიონი ალპურ უდაბნოში, საქართველო	დისტანციური	2020
საერთაშორისო კონფერენცია "საქართველოს ბიომრავალფეროვნება"	საქართველოს ჭაობების მცენარეული მრავალფეროვნება	თბილისი, ეროვნული ბოტანიკური ბაღი	2018
კოლხეთის მცენარეთა სამყარო: მრავალფეროვნება, ეკოლოგია, კონსერვაცია" – სიმპოზიუმი მიძღვნილი ბათუმის ბოტანიკური ბაღის დაარსებიდან 105 წლის იუბილისადმი	ტურიზმის მდგრადობა ბოგორის ბოტანიკურ ბაღში, ინდონეზია	ჩაქვი, აჭარა	2017
ეკონომიკური ბოტანიკის საზგადოების კონფერენცია	ტრადიციული ცოდნა კავკასიაში: ცოდნის ფორმების ცვლა საქართველოში საბჭოთა ოკუპაციის შემდგომ	ბრაგანსა, პორტუგალია	2016
სოფლის მეურნეობის საერთაშორისო კონფერენცია (ICA 2013)	მეორადი ბიომრავალფეროვნება და სოფლის მეურნეობა: განსაზღვრებები და გლობალური ცვლილების საფრთხეები	UPN Veteran, სურაბაია, ინდონეზია	2013
წყალქვეშა ტექნოლოგიების სიმპოზიუმი და სწალქვეშა კაბელების სამეცნიერო გამოყენებისა ტექნოლოგიების სიმპოზიუმი	წყალქვეშა მცენარეულობის აღწერა მრავალსახივიანი ექოლოკატორით ტოვადას ტბაში, იაპონია	IEEE, იაპონია	2011

სამეცნიერო ფორუმის დასახელება	მოხსენების სათაური	ჩატარების ადგილი	წელი
ევროპის სამეცნიერო ფონდის შეხვედრა "ფაცილიტაცია ფიტოცენოზებში"	სეზონური გადასვლები კონკურენციიდან ფაცილიტაციაზე ცენტრალური კავკასიონის სუბალპურ მდელოებში	არკაშონი, საფრანგეთი	2006
მაღალმთის მცენარეული სამყარო – ყაზბეგის მე-4 საერთაშორისო სიმპოზიუმი	მცენარეთა სახეობათშორისი დადებიტი და უარყოფითი ასოცირება ზღვის დონიდან გრადიენტის მიხედვით	ყაზბეგი (სტეფანწმინდა)	1996
"ბოტანიკური და ეკოლოგიური კვლევები მაღალმთაში" – ყაზბეგის საერთაშორისო სიმპოზიუმი	მცენარეების ტემპერატურული რეჟიმი	ყაზბეგი (სტეფანწმინდა)	1990

**პროდუქტიულობის მაჩვენებელი**

#	ციტირების ინდექსი	h-ინდექსი
Google scholar	11491.00	37.00