

პერიოდული სამეცნიერო ჟურნალი
PERIODICAL SCIENTIFIC JOURNAL
ПЕРИОДИЧЕСКИЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

ISSN 2346-8467

აგრო AGRO АГРО NEWS

№1

ქუთაისი – Kutaisi – Кутаиси
2016

ჟურნალი წარმოადგენს
კავშირი იმერეთის აგროეკოლოგიური ასოციაციისა და
აკაკი წერეთლის სახელმწიფო უნივერსიტეტის აგრარული ფაკულტეტის
პერიოდულ-სამეცნიერო გამოცემას

სარედაქციო კოლეგია:

ლორთქიფანიძე რობა – (მთაგარი რედაქტორი);

ავალიშვილი ნინო (ხელმისამართის მდივანი);

ურუშაძე თენგიზი; პაპუნიძე ვანო; შაფაქიძე ელგუჯა; ასათიანი რევაზი; კოპალიანი როდანი; ჯაბინიძე რევაზი; ქინწურაშვილი ქეთევანი; მიქელაძე ალექსანდრე; ჭაბუკიანი რაინა; ქობაძია ვახტანგი; ცრუიძე მაკალა; ჩახბიანი-ანასაშვილი ნუნუ; ღოლბაია თამარი; ქუბანეიშვილი მაკა; ქელებჯერიძე ნინო; ყიფაინი ნინო; ხელაძე მაია; კილაშვილი მანანა; ჩხიროძე დარეჯანი; ჯობავა ტრისტანი; წიქორიძე მამუკა; თავბერიძე სოსო; თაბაგარი მარიუტა; კილაძე რამაზი; მეტრეველი მარიამი; ღვალაძე გულნარა; ნემსაძე მარიამი.

სარედაქციო კოლეგიის საზღვარგარეთოის წევრები:

იოფფე გრიგორი (აშშ); კავალაუსკასი ვიდასი (ლიტვა); ჩუხნო ინна (უკრაინა); ბელოკონევა-შიუკაშვილი მარინა (პოლონეთი); გასანოვი ზაური (აზერბაიჯანი); მამმალოვი რამაზანი (თურქეთი); სანტროსიანი გაგიკი (სომხეთი); სალინდიშვილი ულტემურაბი (ყაზახეთი).

The magazine is a periodical scientific publication of

Imereti Agro-ecological Association and

Akaki Tsereteli State University Faculty of Agrarian Studies.

EDITORIAL BOARD

Lortkipanidze Roza – (Editor in Chief);

Avalishvili Nino – (Academic Secretary);

Urushadze Tengiz; Papunidze Vano; Shapakidze elguja; Asatiani Revaz; Kopaliani Roland; Jabnidze Revaz; Kintsurashvili Ketevan; Mikeladze Aleksandr; Chabukiani Rani; Qobalia Vaxtang; Fruidze Makvala; Chachkhiani-Anansashvili Nunu; Dolbaia Tamar; Kubaneishvili Maka; Kelendjeridze Nino; Kipiani Nino; xeladze Maia; Kilasonia Emzar; Kevlishvili Manana; Chxirodze Daredjan; Jobava Tristan; Tsqoridze Mamuka; Tavberidze Coco; Tabagari Marieta; Kiladze Ramaz; Metreveli Mariami; Gvaladze Gulnara; Nemsadze Mariam.

FOREIGN MEMBERS OF EDITORIAL BOARD

Ioffe Grigory (USA); Kavaliauskas Vidas (Litva); Chuxno Inna (Ukraine); Belokoneva-Shiukashvili Marina (Poland); Gasanov Zaur (Azerbaijan); Mammadov Ramazan (Turkey); Santrosian Gagik (Armenia); Sagyndykov Ultemurat (Kazakhstan).

Журнал представляет

Периодическое научное издание

Союза аграрнокологической ассоциации Имерети и

Аграрного Факультета Государственного Университета Акакия Церетели

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

ლორთქიპანიძე როზა – (главный редактор);

ავალიშვილი ნინო – (Учебный Секретарь);

ურუშაძე თენგიზ; პაპუნიძე ვანო; შაფაქიძე ელგუჯა; ასათიანი რევაზ; კოპალიანი როლანდ; ჯაბინიძე რევაზ; კინცურაშვილი ქეთევან; მიქელაძე ალექსანდრე; ჭაბუკიანი რაინა; პრუიძე მაკვალა; ჭახიანი-ანასაშვილი ნუნუ; დოლბა თამარ; კუბანეიშვილი მაკა; კელენდერიძე ნინო; კიპიანი ნინო; ხელაძე მაია; კილაშვილი მანანა; ჭხიროძე დარეჯან; ჯობავა ტრისტან; ციკორიძე მამუკა; თავბერიძე კოკო; თაბაგარი მარია; კილაძე გულნარა; ნემსაძე მარიამ.

ЗАРУБЕЖНЫЕ ЧЛЕНЫ РЕДАКЦИОННОЙ КОЛЛЕГИИ:

Иоффе Григори (США); Кавалиускас Видас (Литва); Чухно Инна (Украина); Белоконева-Шиукашвили Марина (Польша); Гасанов Заур (Азербайджан); Маммадов Рамазан (Турция); Сантросян Гагик (Армения); Сагиндиков Ултемурат (Казахстан)

როლანდ ქოპალიანი – თხელის ფარმოების ზოდის დინამიკა საქართველოში რებილიტაციის მიხედვით	9
ქეთევან კინწურაშვილი – კოფეინის განსაზღვრის და მისი მიღების ემსარქს მეთოდი	13
Роза Лорткипанидзе – АГРОЭКОЛОГИЧЕСКАЯ СРЕДА ОСУЩЕННЫХ ПОЧВ МЕГРЕЛИИ	18
რეზო ჯაბბიძე – დარბი, რომ განვითარდეს და აღორძინდეს	22
Сантросян Г.С. – ЦЕННЫЕ ФОРМЫ АБРИКОСА “ХАРДЖИ” В АРМЕНИИ	32
ნუნუ ჩაჩხიანი–ანასაშვილი – ბიოლოგიური მეთოდი ეკოლოგიურად სუვთა პროცესის მიღების გარანტია	35
Roza Lortkipanidze, Nino Kelenjeridze – RAISING SOIL FERTILITY IN OLIVE PLANTATIONS VIA CLOVER CULTURES IN CONDITIONS OF TSKALTUBO DISTRICT	40
გახტანგ ქობალია – მანდარინ „აღრეულას“ ნუცელარული თმსლერების ფორმათა მრავალფეროვნების პირ-მორფოლოგიური და სამეურნეო მაჩვენებლების შესრულების შედეგები	42
მარიეტა თაბაგარი, ვლადიმერ უგულავა, შორენა კაპანაძე, ნატალია ჯინჭარაძე – აღმოსავლური ხურმის ჯიშების სამეურნეო მახასიათებლების შესრულა ლანჩხუთის მუნიციპალიტეტის კიროვებში	48
ნინო ავალიშვილი – ბეოლოგიური პროცესების როლი ქანებისა და რელიევის ფორმირებაში	51
ლ.გ. ბაზერაშვილი, ნ. ბოკუჩავა, მ. კევლიშვილი, ნ. ჯიბლაშვილი – ფაბლის დააგადებანი ფინანდების დენდროპარკში	56
ტრისტან ჯობავა – ლიმონ ძართულის, მეინისა და ლიმოკურიას მაღსეპობამდეობის შესრულების შედეგები	58
Мака Кубанейшвили – ТОПИНАМБУР (ЗЕМЛЯНАЯ ГРУША) – ПОЛЕЗНОЕ РАСТЕНИЕ	66
გულნარა ლვალაძე – მაყვალის (Rubus) მცენარის მიზანდასახული კულტივირების პერსპექტივა ახალი სახის კვების მრავალფოს საღებავის ფარმოებისათვის და ბიომრავალფეროვნების დაცვა	69

ნინო ყიფიანი, მაია ხელაძე – ტრიზოლიატის სხვადასხვა უორმების ბიო-მორფოლოგიური დახასიათება	72
ნინო კელენჯერიძე, ნელი კელენჯერიძე – ორბანული და მინერალური სასუჟების შედარებითი ეფექტურობა დაბალნაყოფიერ ალუვიურ ნიაღაგებზე ბაშენებულ ფეიკოს პლატაციაში	76
ნატალია სანთელაძე – ფეიკოს კულტურის ეკონომიკური ეფექტურობა იმერეთის რეგიონის ალუვიურ ნიაღაგებზე	79
გაუა თოდუა, დალი ბერიკაშვილი, სოფიო ცქეიტაია – ველური ხილი, გამრავლება, ძიმიური შემაღებელობა და გამოყენების პრისპექტივები	81
ლია კოპალიანი – ზეთისხილის ყვავილობისა და ნაყოფმასხმიარობის ფენოლოგიური ფაზების მიმდინარეობა იმპერიის რეგიონში	90
მზია კურდღელია – ლაგაძის კულტურის ამონამდებობა საქართველოში	93
ალექსანდრა ჩაფიჩაძე, მაკა ყუბანევიშვილი – ჩაიოფა (<i>Sechium edule</i>) – ეკოლოგიურად სუვთა პროდუქციის წყარო	97
სულიკო ბერიძე – ცხოველთა კვების ტრადიციები საქართველოში და მისი გავლენა პროდუქტიულობაზე	101
მაყვალა ფრუიძე, ეკატერინე ბენდელიანი – ლურის შენახვაზე მოქმედი ვაძლებები	104
ეკატერინე კახნიაშვილი – ჩაის არომატიზაცია და მიღებული პროდუქტის ეკონომიური გაანგარიშება	110
ვარლამ აპლაკოვი – პროლინის, არბინინისა და ჭისტიდინის გარდამმწის ზოგიერთი თავისებურებანი საფუძველი ლინის შამაანიზაციისას	114
მალხაზ მიქაბერიძე – აბრონედლეულის საექტრულ-ოპტიკური მახასიათებლების გამოკვლევა	118
თამარ სუციძე – ველური ყვავილოვანი მცენარის - შავჯამალას (<i>Scrophulariaceae Lunariifolia Boiss</i>) ბორბვინის ფურცლების მღვავები ნივთიერების მოვალეობის მოვალეობის	121
ნანა ქათამაძე, თამარ სუციძე – ჩაის ფოთლის შენახვისა და ტრანსპორტირების პრიორული მიმღენარე ძიმიური და მიკრობიოლოგიური პროცესები	124
თეიმურაზ კანდელაკი, რამაზ კილაძე, ჯამბულ ქანთარია – თბილისის „ბუს ტბის“ რეკრეაციული ზონის დენდროფლორის მდგრადარეობის შევასება და სარეკონსტრუქციო ღონისძიებების მცნობრული დასაბუთება	128
ქეთევან ქუთელია – აქტინიდიის კულტურის თესლით გამრავლება	136

ეთერ ბენიძე, ვანდა გვანცელაძე – ბარემოს ტემატურული პირობების ბაზლენა ზოგიერთი ბაზაშულზე მოყვავილე მერძნიანი მცხარის უცნოვაზების მიმღერეობაზე _____	138
თეომურაზ კანდელაკი, რამაზ კილაძე, ჯამბულ ქანთარია – შალაშ თბილისის საზღვრებში და მიმღებარე ტერიტორიაზე არსებული მფრანე ნარბავებისა და სახელმწიფო ტყის ფონდის დაცვის ობიექტების მექანიზმის შევასება _____	144
ეთერ ბენიძე, ეკატერინა გუბელაძე, მარინა კუცია, იზა ოჩიკიძე, ქეთევან ქუთელია – აკაკი ჭერეთლის სახელმწიფო უნივერსიტეტის ჰაბებაბის ბაზიზე მდებარე სასწავლო კორპუსის მიმღებარე ტერიტორიის ლანდშაფტურ-ეკოლოგიური შესრულების შედეგები _____	151

2 მრავალულებრივი დარგები MULTIDISCIPLINARY BRANCHES МЕЖДУДИСЦИПЛИНАРНЫЕ ОТРАСЛИ

ზეინაბ ახალაძე – საქართველოს აბროეშსაორენტი _____	161
მანანა შალამბერიძე – ვერმერულ მეურნეობებში ვერმერის უცნობია _____	166
გულაძი თხილაიშვილი – აცტი-დემაინბის მიმღელობების მროველობის გროვენო სასურსათო უსაზროებების გადაწყვეტის საკითხები _____	170
ნატო ჯაბნიძე – სოფლის მეურნეობის შემდგომი განვითარება, მიზის მართვის თანამედროვე სისტემის შექმნის ბარეშე შეუძლებელია _____	176
ჯემალ ანანიძე, გიორგი ჯაბნიძე – სოფლის მეურნეობის სკეციალიზაციისა და დარგთა შეთანაწყობის ეკონომიკური ეფექტიანობის აზრის აპტონომიურ რესაუნდიკაში _____	183
გელა ლოსაბერიძე, დავით კბილაშვილი – აბროლოგისტიკის განვითარების პროცესები და პერსპექტივები საქართველოში _____	187
სოსო თავბერიძე, ემზარ კილასონია – სამარქანო-სატრანსპორტო აბრებათის საყრდენ-ჩაჭიდვებითი გამავლობის პოლიტიკა უერდოგულ მიზათმოქმედების პირობებში _____	193
ემზარი კილასონია – ზეთისხილის სადემონსტრაციო ნაკვეთზე ჩასატარებელი მექანიზმებულ სამუშაოთა ტექნოლოგია _____	197
მამუკა წიქერიძე – მინერალური საუქების მექანიზირებული ზესით მომზადება და სიმინდის რიგორულისებრი შეტანის ხერხები_200	
სოსო თავბერიძე, დავით კბილაშვილი – ივლიანი ტრანსპორტის საპურსო მდგრადრების პოლიტიკა _____	203

დარეჯან ჩხიროძე – მღბრადი განვითარება ეკომშვიდობის ბარანტი	208
იზოლდა ხასაძა – ტურისტული მომსახურების მომხმარებელთა	
პრიორიტეტები იმპრეტში	211
სერგო ცაგარეიშვილი, აკაკი ნასყიდაშვილი, მაია დიაკონიძე – პვების მომსახურების ზოგადი დახასიათება ფურიზმში	216

2

ମୋରତାଙ୍ଗାତାନ୍ତରିକ୍ସ ଧାରାଏଇ
MULTIDISCIPLINARY BRANCHES
МЕЖДУДИСЦИПЛИНАРНЫЕ ОТРАСЛИ





პირვენი აღმინისტრიობა - მარეჯისტრი
**სოფლის მუზრნეობის შემდგრები განვითარება, მიწის მართვის
თანამედროვე სისტემის შექმნის გარეშე შეუძლებელია**

ნატო ჯაბნიძე

ეკონომიკის აკადემიური დოქტორი, ბათუმის შოთა რუსთაველის სახელმწიფო
უნივერსიტეტი

ბოლო პერიოდში ხაქართველობში განვითარებული მოვლენებიდან მრავალმხრივ ინტერესების იწყება, მიწასთან დამოკიდებულება, მისი ხავანობრდებლორ უზრუნველყოფა ერთგული ინტერესების გათვალისწინებით, ასევე უცხო ქვეყნის მოქალაქეებზე ქართული მიწის გასხვისება. ის, რომ ხაგარგულების გაყიდვის გამართლება ქვეყანაში ინვესტიციების მოზიდვის ხაბაძით, მიუღებელია, რაღაც ხასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების მიწა, განხხავებით ურბანული მიწისაგან, არ არის ინვესტიციატევადი.

არც ერთ თანამედროვე ქვეყანაში, უმცირესი გამონაკლისის გარდა, უცხო ქვეყნის მოქალაქეებისათვის მიწაზე საქუთრების უფლება არ წარმოადგენს აბსოლუტურ უფლებას და ის რეგულირდება ხევადასხვა ნორმატიული აქტით. იმისათვის, რომ მდგრმარეობა რადიკალურად გამოხვრდება, მიზანშეწონილად მიგანია შემდეგი ღონისძიებების განხორციელება: ხაჭიროა ჯანმრთელობა იცავდეს სასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების მიწებს დანაწერებისაგან; უნდა განხორციელდეს მიწასთარგებლობის აღრიცხვა და მონიტორინგი, რომელმაც პასუხი უნდა გასცეს კითხებებს – როგორია მიწასთარგებლობის საქონი მდგრმარეობა ქვეყანაში, რა არასასურველი ცვლილებებია მოსალოდნებლი და რა ღონისძიებებია განხორციელებლი;

საქართველოს მოსახლეობა 2014 წლის 5 ნოემბრის მდგრმარეობით 3.729.635 კაცს შეადგენს. აქედან ქალაქის მოსალეობა-2.140.126 კაცს, ხოლო სოფლის მოსახლეობა-1.589.509 კაცს, ანუ სოფლის მოსახლობა მთლიანი მოსახლეობის 42,6% შეადგენს.

აჭარის რეგიონში მცხოვრების მოსახლეობა შეადგენს 396,6 ათას კაცს, რაც საქართველოს მოსახლეობის 11%-ია. აქედან აჭარის რეგიონში მცხოვრები მოსახლეობიდან ქალაქიდ მცხოვრებთა რაოდენობა შეადგენს 198,7 ათასკაცს. შესაბამისად, სოფლის მოსახლეობის პროცენტული მაჩვენებელი რეგიონის მთლიანი მოსახლეობის 49,9% შეადგენს.

საქართველოს და აჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის სოფლის მეურნეობის სამინისტროების სტრატეგიული გეგმები დაფუძნებულია ქვეყანაში შრომითი რესურსების გადანაწილებით შექმნილი რელობის, დარგის განვითარებისათვის გამოუყენებელი პოტენციალის ამოქმედების, საერთაშორისო და ადგილობრივი ბაზრის კონიუნქტურისა და თანამედროვე გამოწვევების გათვალისწინებით.

რაციონალური გამოყენების გზით, სასოფლო-სამეურნეო ბრუნვაში ბუნებრივი რესურსების ჩართვით, სოფლის მეუნეობის დარგში განხორციელებული ღონისძიების ანალიზით, მოკლევადიანი და გრძელვადიანი პერსპექტივებით, გასატარებელ ღონისძიებათა სწორი დაგეგმვა-განხორციელებით უზრუნველყოფილი იქნება სოფლის მეურნეობის მდგრადი განვითარება.

აჭარის ავტონომიური რესპუბლიკის მუნიციპალიტეტების მიხედვით მიწის ფონდის განაწილება, თანაფარდობა და კატეგორიების მიხედვით დაყოფა შემდეგნაირად ნაწილდება: აჭარის რეგიონის მიწის ფონდიდან სასოფლო-სამეურნეო საგარეულო



პერიოდიკული სამეცნიერო ჟურნალი
PERIODICAL SCIENTIFIC JOURNAL
ПЕРИОДИЧЕСКИЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ



მხოლოდ 25% ანუ 73 ათასი ჰექტარია.

მიწა, საკუთრების სხვა ობიექტებისაგან განსხვავებით, ერთდროულად წარ მოადგენს საკუთრების ობიექტს, წარმოების საშუალებას და სახელმწიფო ტე რიტორიასაც. ამ-დენად, მიწის საკუთრებას, გარდა ეკონომიკური და იურიდიული დატვირთვისა, პო-ლიტიკური ასპექტიც გააჩნია. ესაა სახელმწიფოს ტერიტორიული შეუვალობა ანუ სუვერენიტეტი.

სოფლის მეურნეობის დარგისადმი და განსაკუთრებით მიწის რესურსების გონივრულად გამოყენების თვალსაზრისით საქართველოს მთავრობის მხრიდან საჭირო ყურადღების უქონლობამ და რუსეთის ბაზრის დაკარგვამ გამოიწვია წარმოებული სასფლო-სასმეურნეო პროდუქციის თვითდირებულების გაძვირება, რის შედეგადაც ქვეყანამ დაკარგა არა მარტო რუსეთის ბაზარი არამედ საკუთარი ბაზარი. აქედან გამომდინარე 70%-80% დაკავებული აქვს თურქეთის, აზერბაიჯანის, სომხეთის, რუსეთის და ირანის სასოფლო-სამეურნეო პროდუქტებს.

თანამედროვე ეტაპზე, ყოველივე ზემოთ აღნიშვნულიდან გამომდინარე ადამიანებს, ცხოველთა და მცენარეთა სამყაროს სერიოზულ პრობლემებს უქმნის ასევე დედამიწაზე მიმდინარე კლიმატური ცვლილებები. მართალია თანდათანობით ხდება ადაპტაცია ახლად ჩამოყალიბებულ გარემო პირობებთან, მაგრამ კატასტროფულად იზრდება ყველა სახის დანახარჯების ნუსხა და მოცულობა, რომლებიც თან ახლავს ამ პროცესს.

მეცნიერების დარგი ერთ-ერთი ძირითადია, რომელიც სოფლის მეურნეობის პროდუქციის უდიდეს ნაწილს აწარმოებს. ნაყოფიერი მეცნიერების განვითარებისათვის ვარგისი მიწის რესურსები ისევე, როგორც დედამიწის მთლიანი მიწის რესურსები შეზღუდული, სხვადასხვა ქვეწებში გადანაწილებული და უკუგებითი გამოყენების თვალსაზრისით არათანაბარი დატვირთვით არის ათვისებული. ასევე არათანაბარია მიწის რესურსების ინტენსიური და ექსტენსიური გამოყენების თანაფარდობითი მაჩვენებლები. ეს მაშინ, როდესაც მსოფლიოს ბევრ ქვეწებში არსებული სტატისტიკური მონაცემებით კვების პროდუქტების დეფიციტია და შიმშილით ადამიანთა გარდაცვალების ფაქტები ფიქტები.

თანამედროვე მსოფლიოში შეზღუდული რესურსების - კერძოდ, საკვების რესურსთა შემცირების - პრობლემა სულ უფრო მწვავდება. ეს პირველ რიგში ეხება მოწავს და განსაკუთრებით სოფლის მეურნეობის საგარეულებს, რადგან ეს უკანასკნელი, ანთროპოგენური ზემოქმედების გამო, სულ უფრო მცირდება, და ეს ხდება პლანეტის მოსახლეობის სწრაფი ზრდის ფონზე. დამახასიათებელია ამ მხრივ - ს განცხადება, რომ იაფი საკვების ეპოქა დასრულდა. სწორედ ამიტომ, მსოფლიოს თითქმის ყველა სახელმწიფო განსაკუთრებით ფრთხილად ეკიდება სასოფლო-სამეურნეო მიწის უცხოელებისთვის მიყიდვის საკითხს და ეს სფერო უმკაცრესი რეგულაციით გამოიჩევა. ამავე დროს არცერთ თანამედროვე ქვეყანაში, მიწაზე საკუთრება არწარმოადგენს აბსოლიტურ უფლებას (გამოყენების და ბოროტად გამოყენების უფლება), არამედ ის რეგულირდება სხვადასხვა ნორმაზიული აქტებით.

ჩვენს ქვეყნაში არსებული სიტუაცია ამ პრობლემასთან დაკავშირებით განსაკუთრებული სიმწვევით გამოირჩევა. საქართველოს მოსახლეობის გამოკვება დღეს



კულტურული სამეცნიერო ჟურნალი
PERIODICAL SCIENTIFIC JOURNAL
ПЕРИОДИЧЕСКИЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ



არსებითად დამოკიდებულია იმპორტზე, რომელიც, მძიმე გეოსტრატეგიული და გეოპოლიტიკური მდგომარეობიდან გამომდინარე, ყოველ წელს შეიძლება შეწყდეს. უცხო ქვეყნის მოქალაქის საკუთრებაში მყოფი სასოფლო-სამეურნეო მიწის გამოყენება ამ საშიშროების პრევენციისათვის მოითხოვს იურიდიული ბერკეტების ქონას, რომელიც საქართველოს სახელმწიფოს დღეს არა აქვს.

თავის პასუხისმგებლობას მოქალაქის წინაშე საქართველოს სახელმწიფო ვერგანახორციელებს და, შესაბამისად, მას თავის მოქალაქეობრივ მოვალეობათა შესრულება სრულფასოვნად ვერ მოსთხოვს, თუ მისი თავის რჩენის მთავარი ბაზა - სასოფლო-სამეურნეო მიწა - მნიშვნელოვნად შევიწროებული იქნება მასზე საკუთრების მხრივ.

სახელმწიფო ვალდებულია ყველა კანონმდებლობითი და პრაქტიკული კონკრეტული ღონისძიება გამოიყენოს, რათა საქართველოს მოქალაქეთა შთამომავლობას შეუნახოს აღნიშნული შესაძლებლობები შეუმცირებელი სახით. სასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების მიწა ნებისმიერ სახელმწიფოში სტრატეგიული დანიშნულების ობიექტადაა მიჩნეული და მსოფლიოს უმრავლეს სახელმწიფოში ამ ტიპის უცხოელებზე (მოქალაქეობის არმქონე პირებზე) გასხვისება ძირითადად შეზღუდულია, ან დაშვებულია მხოლოდ გარკვეული და კონკრეტული წინაპირობებით.

ასევე მნიშვნელოვანია, რომ უმეტეს ქვეყნებში შეზღუდვები არსებობს იურიდიული პირების მიერ სასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების მიწის შესყიდვაზეც. აქ გხვდება გარკვეული რეგულირება, წინაპირობები, რომელიც ართულებს პროცესს ან გარკვეულ მოთხოვნებს აწესებს. ეს საფრთხე საქართველომ უნდა გაითვალისწინოს.

საქართველოს პარლამენტში შესული კანონპროექტი ამას არ ითვალისწინებს. უცხოელებს შეუძლიან შექმნან მრავალი იურიდიული პირი და თითოეულმა შეიძინოს, როგორც მინიმუმ 200 პა სასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების მიწა. 2012 წლის ივნისიდან 2013 წლის ივნისამდე უცხოელების მიერ შეიქმნა 395 იურიდიული პირი, რომლებმაც იყიდეს 271 ნაკვეთი. დღეის მდგომარეობით (დაუზუსტებელი მონაცემებით) უცხო ქვეყნის მოქალაქეებზე გაყიდულია 30000 პაზე მეტი სასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების მიწის ფართობი.

ზოგჯერ არსებობს სახელმწიფო ორგანოების მიერ სპეციალური, დამატებითი ნებართვის მიღების შემაფერხებელი პროცედურა, ხოლო ზოგ შემთხვევაში, ქონების შესყიდვაზე პირდაპირი აკრძალვები.

ფაქტები და არგუმენტები იძლევა საფუძველს, დავასკვნათ, რომ არ არსებობს ზოგადად მიღებული ბარიერი და საქართველოს შეუძლია მიიღოს გადაწყვეტილება მისი ეკონომიკური, სოციალური და პოლიტიკური ინტერესების შესაბამისად. მიწის კანონმდებლობა უნდა დარეგულირდეს იმდაგვარად, რომ დაცული იყოს საქართველოს ყველაზე ძვირფასი ეროვნული სიმდიდრე, - ქართული მიწა და საქართველოს მოქალაქე.

სახელმწიფოებრიობის პრინციპთა კონტექსტში მიწის მაღალ რანგში აყვანა კანონმდებლებს აძლევს იმის შესაძლებლობას, რომ თავისი ქვეყნის მოქალაქეების, საზოგადოების, საჯარო ინტერესის სასარგებლოდ და მიწის სოციალური დანიშნულების ხასიათიდან გამომდინარე შეუზღუდოს უცხოელს ამ სიკეთით სარგებლობის უფ-



**პერიოდიკული სამეცნიერო ჟურნალი
PERIODICAL SCIENTIFIC JOURNAL
ПЕРИОДИЧЕСКИЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ**



ლება. სწორედ ამიტომაცაა, რომ სასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების მიწა ნებისმიერ სახელმწიფოში სტრატეგიული დანიშნულების ობიექტადაა მიჩნეული და მსოფლიოს უმრავლეს ქვეყნებში ამ ტიპის მიწის უცხოელებზე (მოქადაკეობის არ მქონე პირებზე) გასხვისება ძირითადად აკრძალულია, ან დაშვებულია მხოლოდ გარკვეული და კონკრეტული წინაპირობებით მხოლოდ შეზღუდული პირებისათვის.

„სასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების მიწის საკუთრების შესახებ“ საქართველოს კანონში აუცილებელია შევიდეს, თანამედროვეობასთან მორგებულად ასახული, რიგი ცვლილებები და სასოფლო-სამეურნეო მიწის შეძენის მსურველ უცხოელთა მიმართ, დაწესდეს (ძირითადი პრინციპები) შემდეგი შეზღუდვები:

ა) უცხოელის მიერ საქართველოში სასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების მიწის შეძენა დაშვებულია მინიმუმ ხუთი (5) და მთავრობის შესაბამისი სტრუქტურის გადაწყვეტილებით, მაქსიმუმ 50-100 ჰექტარის ოდენობითი (თითოეულ კომლზე/პირზე, საქართველოს მხარეების სპეციალიფიან გამომდინარე);

ბ) სასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების მიწა შეიძლება გამოყენებული იქნეს მხოლოდ სასოფლო-სამეურნეო დანიშნულებისამებრ, ისე, რომ მისი ფუნქციობა შეესაბამებოდეს საქართველოს სოციალურ-კონომიკური განვითარების გეგმას;

გ)საქართველოში სასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების მიწის შექმნა შეუძლია მხოლოდ საქართველოში რეგისტრირებულ მხოლოდ იმ კერძო სამართლის იურიდიულ პირს (მინიმუმ ათი (10) და მაქსიმუმ 50-100 ჰექტარის ოდენობით, საქართველოს მხარეების სპეციფიკიდან გამომდინარე), რომელშიც საქართველოს მოქალაქე წილობრივად ფლობს არანაკლებ 51%-ს. ამასთან მათ საკუთრებაში შეიძლება იყოს საქართველოში არსებული სასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების მიწის ფრთხის მხოლოდ 5%;

დ) უცხოელი, რომელსაც სურს საქართველოში სასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების მიწის შეძენა, უნდა;

-ცხოვრობდეს საქართველოში კანონიერად ბოლო 5 წლის განმავლობაში;

-წარმოადგინოს მიწაზე სამოქმედო საინვესტიციო გეგმა, რომელიც შესაბამისობაში უნდა იყოს საქართველოს სასურველო უსაფრთხოების ინტერესებთან;

პეტრი მარტინის სახელით განვითარებული სასოფლო-სამეურნეო განათლება, სოფლად ცხოვრების და აგრარული შრომის ხათშობიანი კამიუნიტეტია:

-ფლობდეს სასოფლო-სამეურნეო მიწის დანიშნულებისამებრ გამოყენებისათვის საჭირო კავშირს:

ე) სახოფლო-სამეურნეო მიწის ყიდვა-გაყიდვა თავისუფალია მხოლოდ სოფლის მეურნეს, სამეურნეო მდონა პირებს; შორის:

3) სახელმწიფო საზღვრის 5 ან 10 კმ (საზღვრის სპეციფიკიდან გამომდინარე) ჭრის სამიზნო უნიტის დანართის მიზნები;

ზოდ მა სახოფენი-საქექინიურ დასითელების იიზის განვითარება დაუსცეილია;

ზ)საქართველოს მთავრობასთან შექმნას მიწის დაცვის ტრიბუნალი (მიწათსარგებლობის კომისია), რომელიც განიხილავს უცხო ქვეყნის მოქალაქეების მიერ სასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების მიწის შესყიდვას, იჯარით აღებისა და მიწის კატეგორიის შეცვლის მსურველთა ყოველ კონკრეტულ განცხადებას და მიიღებს შესაბამის გადაწყვეტილებას.

სახოფლო-სამეურნეო დანიშნულების მიწის საპაზრო-ეკონომიკურ სისტემაზი



კერძოდებული სამეცნიერო ჟურნალი
PERIODICAL SCIENTIFIC JOURNAL
ПЕРИОДИЧЕСКИЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ



(ბრუნვაში) მოქცევის არა ერთი, არამედ, ორი გზა არსებობს: პირველი, მიწის კერძო საქუთრება, და მეორე, მიწის კრძელვადიანი გასხვისებადი იჯარა.

ჩვენ პირობებში მყოფ ქვეყნისათვის, უცხოელების მიმართ, ძირითადად ეს უკანასკნელი უნდა იქნეს გამოყენებული. ამისათვის კი საჭიროა, „სასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების მიწის იჯარის შესახებ“ საქართველოს კანონის მოქმედების აღდგენა და მასში ნათელი და გამჭვირვალე ცვილებების შეტანა. ასევე საჭიროა, „სასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების მიწის საქუთრების შესახებ „საქართველოს კანონში აღდგეს გაუქმებული მუხლი - სოფლის მეურნის (ფერმერი) სტატუსის შესახებ (მოქმედი ნორმატიული აქტებით სოფლის მეურნის/ფერმერის სტატუსი არაა განსაზღვრული. იგი, პირველ ყოვლისა, მიღებული უნდა იქნეს შესაბამისი კრიტერიუმების საფუძველზე და შემდეგ შემუშავდეს ფერმერის სტატუსის მინიჭებისა და რეგისტრაციის წესი). მხოლოდ გეოგრაფიული დასახელების ფუნქციის მატარებელია და არ ტერიტორიული და სოციალური ერთეულისა. მიწის რაციონალური გამოყენების მიზნით აუცილებელია მიწაზე მონიტორინგის დაწესება, რომელიც მიწის საინფორმაციო სისტემის შემადგენლობაში უნდა ფუნქციონირებდეს.

საქართველოს სასურსათო უშიშროების პრობლემის გადაწყვეტა დიდადაა დამოკიდებული მიწის რესურსების რაციონალურ გამოყენებასთან. მიწის ეფექტური მართვას, რომელიც ქვაკუთხედს წარმოადგენს როგორც სოფლის მეურნეობის, ასევე ზოგადად ქვეყნის ეკონომიკის განვითარებისათვის, გააჩნია გამოწვევები, რომლებიც პირობითად შესაძლებელია დაიყოს ორ ნაწილად:

1. მიწათსარგებლობის შესახებ მონაცემების არ არსებობა შეუძლებელს ხდის სოფლის მეურნეობის პოლიტიკის/სტრატეგიის შემუშავებასა და მართვას;
2. მიწათსარგებლობის განვითარების ხედვის, სტრატეგიისა და სახელმწიფო პროგრამის არარსებობა.

მიწათსარგებლობის შესახებ მონაცემების შეგროვებისათვის საჭიროა შესაბამისი ინსტიტუციური მოწყობის უზრუნველყოფა, რომელიც სხვა ფუნქციებთან ერთად უნდა მართავდეს მიწის საინფორმაციო სისტემას, რაც შესაძლოა მოიცავდეს ინფორმაციას მიწის დანიშნუების, კატეგორიის, ხარისხის, საირიგაციო/სადრენაჟო ინფრასტრუქტურის და სხვა მონაცემების შესახებ.

სადღეისოდ მისასალმებელი და მოსაწონია ის ფაქტი, რომ ახალმა ხელისუფლებამ სოფლის მეურნეობა, ჯანდაცვისა და განათლების პარალელურად პრიორიტეტულ დარგად გამოაცხადა, რომლის პრაქტიკული რეალიზაციისათვის შესაბამისი მყარი საფუძველი შექმნა.

დაბალი მოსაგლიანობის ერთ-ერთი მიზეზი ის რეალობა, რომ ქვეყანაში არ არსებობდა საქმიანი კავშირი მეცნიერებასა და წარმოების მუშაკებს შორის. ფაქტიურად არ არსებობდა ორგანიზაცია ან რაიმე დანაყოფი, რომ ეს სასარგებლო საქმე გაუკეთებინა, ამიტომაც სამეცნიერო-კვლევითი ინსტიტუტების მიერ წლების განმავლობაში ჩატარებული ცდებიდან მიღებული ეკონომიკურად დასაბუთებული უამრავი სასარგებლო მასალა გამოუყენებელი იყო. გამომდინარე აქედან გადაუდგენდ საქმედ მიგვაჩნია მეცნიერების მიერ რეკომენდებული საკითხების ამოქმედება და დარგის განვითარების სამსახურში ჩაეცენება.



გამომდინარე აქედან სადღეისოდ მისასალმებელ და მეტად საჭირო დონისძიებად მიგვაჩნია ქვეყნის მასშტაბით რაიონების მიხედვით შექმნილი საკონსულტაციო-საინფორმაციო ცენტრების შექმნა. უფრო უფრო მოსაწონია ისიც, რომ აღნიშნული ცენტრები დაკომპლექტებულია სამუალოდ 5-7 კაცის შემადგენლობით მაღალკვალიფიციური სპეციალისტებით კონკურსის წესით, რომელთაც თეორიული ცოდნის პარალელურად პრაქტიკული მუშაობის გამოცვილებაც აქვთ.

იმისათვის, რომ მდგომარეობა რადიკალურად გამოსწორდეს, მიზანშეწონილად მიგ-
გაჩნია შემდეგი ღონისძიებების განხორციელება:

1. საჭიროა კანონმდებლობა იცავდეს სასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების მიწებს და ნაწევრებისაგან;
 2. უნდა განხორციელდეს მიწათსარგებლობის აღრიცხვა და მონიტორინგი, რომელმაც პასუხი უნდა გასცეს კითხვებს – როგორია მიწათსარგებლობის საერთო მდგრმარეობა ქვეყანაში, რა არასასურველი ცვლილებებია მოსალოდნელი და რა ღონისძიებებია განსახორციელებლი;
 3. უნდა შემუშავდეს მიწის გაუმჯობესებული მართვის სტრატეგია, რაც ხელს შეუწყობს მიწის ფრაგმენტაციის პრობლემის მოგვარებას. უნდა შემუშავდეს დანიშნულებისა და კატეგორიების მიხედვით მიწის აღრიცხვის კონცეფცია, ასევე უნდა განისაზღვროს სახელმწიფო ორგანო, რომელიც უზრუნველყოფს მიწათსარგებლობის აღრიცხვისა და მიწის მონიტორინგის ფუნქციის განხორციელებას;
 4. საქართველოში აუცილებლობას წარმოადგენს გატარდეს მიწების კონსოლიდაცია და დადგინდეს ფერმერული მეურნეობებისათვის მიწის ფართობის ოპტიმალური ვარიანტი. მიწების კონსოლიდაციის გარაჟშე შეუძლებელია საქართველოში სოფლის მეურნეობის დაგის განვითარება.
 5. საქართველომ უნდა აწარმოოს ძირითადად ეკოლოგიურად სუფთა (ნიტრატებისა და პესტიციდების გარეშე) პროდუქტი. რისთვისაც საჭიროა სპეციალური ფერმერების მომზადება და მათ მიერ წარმოებულ პროდუქტზე რეკლამა. ყველა საერთაშორისო ფორუმზე ხაზგასმით უნდა აღნიშნოს, რომ საქართველო არის სახელმწიფო, რომელიც აწარმოებს სოფლის მეურნეობის მხოლოდ ეკოლოგიურად სუფთა პროდუქტს.(საქართველოში რადიაციული ფონი საგრძნობლად დაბალია ვიდრე ცენტრალულ ეკონომიკასა და აზიაში);
 6. მსოფლიოში, სამწუხაროდ საქართველოშიც ბევრმა არ იცს, რომ ქართული ჩაი ყველაზე ეკოლოგიურად სუფთა პროდუქტია,(არ არის რადიაციული) რომ ინდურ, ჩინურ და ცეილონის ჩაის (რომელიც ძირითადში მოყავთ ტროპიკულ ზონებში ეკოლოგიურად საშიში პროდუქტია.) ბევრად სჯობია ქართული ჩაი, მსოფლიოს ბაზარზე ბუმი უნდა შევქმნათ ქართულ ჩაიზე (ტყიბულის-ორპირის ჩაი მსოფლიოში ყველაზე საუკეთესოა);
 7. სოფლის მეურნეობის დარგის პროტექციონალური განვითარება, სულ ცოტა სამიწლის განმავლობაში საქართველოს ბიუჯეტიდან ძირითადში დაფინანსდეს სოფლის მეურნეობის დარგები, რაც საშუალებას მისცემს შემდგომში მრეწველობის, ხელოვნების, კულტურის, სპორტისა და ყველა სხვა დარგების დაფინანსების შესაძლებლობას;



8. საქართველოში წარმოებული შაქრის, ლუდისა და უალკოჰოლო სასმელების წარმოება ძირითადში მოხდეს ადგილობრივად წარმოებული პროდუქციის ხარჯზე და არა შემოტანილი ნედლეულის ხარჯზე.
 9. აღსდგეს რაიონების მიხედვით მიწის ბალანსის შედგენის სამსახური;
- ჩვენის აზრით საქართველოს მიწის ფართობების აღრიცხვის უგულგელყოფა სახელმწიფო დანაშაულია და მომავალი თაობა ამას არ გვაპატიებს.

გამოყენებული ლიტერატურა

1. პ.კოდუაშვილი - მიწის მართვისა და აღრიცხვის სახელმწიფო სტრუქტურის შექმნა სახის-ცოცხლო აუცილებლობად. საინც. ქუნალი „აგრარული საქართველო“ 3, 2016.
2. ზ. ფურქარაძე - სოფლის მეურნეობა აჭარაში 2015. ქუ „აგრარული საქართველო“ 1, 2016.
3. პ.კოდუაშვილი - მიწის მართვის სისტემის გაუმჯობესებისათვის. 2, 2016.
4. რ. ჯაბნიძე-სახოფლო-სამეურნეო ეკოლოგია თბილისი, 2003.
5. ზ. მიქელაძე - აჭარის ა/რ კომპერატივების შექმნის აუცილებლობის შესახებ. ქურნალი „ხანძთა“, 3, 2015.

FURTHER DEVELOPMENT OF FARMING IS IMPOSSIBLE WITHOUT THE CREATION OF MODERN LAND MANAGEMENT SYSTEM

Nato Jabnidze

Academic Doctor of economy, Batumi Shota Rustaveli State university

Summary

The necessity of forward-looking and well observed management of land and more intense use and management of its resources create common global concern. The land is the beginning, the basis, of men's all kinds of business. We receive food, shelter, work place, resting room etc. from it. Land is a special important part of natural resources. It is the basis for material well being of members of society. 30% of the processed land in the world is not used as appointed or effectively.

This problem is connected with the stability of the ecological economical development, which is stimulated of the economical and natural systems ability conservation necessary to provide the peoples well-being in the long-term perspective. The second is that the offered by the capital different forms service mot full take into account at the decision reception about their using, and as result the capital important elements may be degraded. For the realization of the stable development is required the wotk out corresponding stable development indicators and their monitoring system creation.

ДАЛЬНЕЙШЕЕ РАЗВИТИЕ СЕЛЬ-ХОЗ НЕВОЗМОЖНА БЕЗ СОЗДАНИЕ СОВРЕМЕННОЙ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ ЗЕМЕЛЬ

Нато Джабнидзе

Академический доктор экономики, Ватумский Государственный университет Шота Руставели

Резюме

Реформа, осуществляемая властями Грузии, предусматривающая передачу земли в частное владение, в определенной мере сыграла положительную роль в экономическом развитии страны, однако, ошибки, допущенные при этом вопросе, оказали негативное воздействие на производства сельскохозяйственной промышленности. Серьезные ошибки были допущены при т. н. приватизации бывших совхозов и колхозов, земля и имущество этих хозяйств не были распределены среди населения, а переданы во владение одного или группы лиц, некоторые из которых раньше были руководителями хозяйства или района. Существенно снизился экономический уровень сельского населения, оно ощущает финансовые и материальные трудности. Ликвидация средств существования на селе вызвало миграцию населения, люди покинули села и занимаются в городах, фактически происходит их перерождение. Население постепенно теряет любовь к земле, фермеры не владеют техникой, не в состоянии покупать горючее, удобрения, ядохимикаты и др.