

კახაბერ ჩიხრაძე

საქართველოს სამხედრო ეკონომიკის მდგომარეობა და
განვითარების გზები

დოქტორის აკადემიური ხარისხის მოსაპოვებლად
წარდგენილი დისერტაციის

ა ვ ტ ო რ ე ფ ე რ ა ტ ი

სადოქტორო პროგრამა „ტრანსპორტის და მანქანათმშენებლობის მენეჯმენტი“

შიფრი: 02

თბილისი

2016

ხელმძღვანელი: პროფესორი გოდერძი ტყეშელაშვილი

რეცენზენტები: 1. ასოცირებული პროფესორი გ. მაისურაძე

2. პროფესორი გ. ამყოლაზე

დისერტაციის დაცვა შედგება 2016 წლის, 6-ე ივლისს _____ 15⁰⁰ საათზე საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტის სატრანსპორტო დამანქანათმშენებლობის ფაკულტეტის სადისერტაციო საბჭოს კოლეგიის სხდომაზე, კორპუსი I, აუდიტორია 627^ა.

მისამართი: 0175, თბილისი, კოსტავას ქ. # 77.
დისერტაციის გაცნობა შეიძლება სტუ-ს ბიბლიოთეკაში,
ხოლო ავტორეფერატის - ფაკულტეტის ვებგვერდზე

სადისერტაციო საბჭოს წევლი მდივანი,
პროფ. **ნ. ნათბილაძე**

საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი

ხელნაწერის უფლებით

1. ნაშრომის ზოგადი დახასიათება

თემის აქტუალობა. ეროვნული სამხედრო ეკონომიკის არსებობა და მდგომარეობა წარმოადგენს ქვეყნის საერთო მზადყოფნის უმნიშვნელოვანეს შემადგენელ ნაწილს, ქვეყნის თავდაცვისუნარიანობისა და უშიშროების განმტკიცების ერთ-ერთ ძირითად ფაქტორს, აქედან გამომდინარე, ქვეყნის განვითარებისა და ხალხის კეთილდღეობის დიდმნიშვნელოვან პირობას.

სახელმწიფოებრივი დამოუკიდებლობის მოპოვების შემდეგ საქართველო სამობილიზაციო მომზადების, სამხედრო მშენებლობისა და სამხედრო ეკონომიკის შექმნის ურთულესი ამოცანის წინაშე დადგა, რაც პოლიტიკური, ეკონომიკური, მეცნიერულ-ტექნიკური, სამართლებრივი, სოციალური და სხვა საკითხების გადაწყვეტას მოითხოვს. თანამედროვე, თუნდაც მცირე მასშტაბიანი, სამხედრო თავდაცვითი ოპერაციების განხორციელება შეუძლებელია წინასწარ ორგანიზებული და კარგად გააზრებული ეკონომიკური უზრუნველყოფის გარეშე, რომელსაც ეროვნული მეურნეობის სამობილიზაციო მომზადება ემსახურება. ამდენად, სამხედრო მშენებლობის ერთ-ერთი ძირითადი, უახლესი ამოცანაა მოქნილი, ოპერატიული სამობილიზაციო მომზადებისა და მზადყოფნის სისტემის (სმდმს) ჩამოყალიბება და მისთვის აუცილებელი მატერიალური მარაგების ფორმირება.

სმდმს-ის დანიშნულება, მიმართულება და ხასიათი განისაზღვრება სახელმწიფოს პოლიტიკით, მისი საზოგადოებრივ-ეკონომიკური წყობით, სახელმწიფო სამხედრო დოქტრინით.

საქართველოს სახელმწიფო სამხედრო დოქტრინის პრიორიტეტი, რაც მსოფლიო თანამეგობრობის ორიენტაციას შეესაბამება, ომისა და საომარი მოქმედებების თავიდან აცილება, მშვიდობის შენარჩუნებაა. მაგრამ ქვეყანას დროებით დაკარგული აქვს ტერიტორიები, რომელთა დაბრუნება ეროვნული უსაფრთხოების ძირითადი და სასწრაფოდ გადასაწყვეტი პრობლემაა. აგრეთვე,

გამორიცხული არაა საქართველოს წინააღმდეგ აგრესიული მოქმედებები. გარდა ამისა, დღეისათვის ინდუსტრიულად განვითარებული სახელმწიფოებისაგან განსხვავებით, საქართველოსათვის დამახასიათებელია ეკონომიკური და ტექნიკურ-ინფორმაციული ჩამორჩენა, წარმოების დაქვეითება, საწარმოო პოტენციალის შემცირება და მასთან თავდაცვითი მრეწველობის შესუსტება, გადაუჭრელია რეგიონალური კონფლიქტები ქვეყნის შიგნით და მოსაზღვრე ქვეყნებში. არსებობს გეოპოლიტიკური და სამხედრო პოლიტიკური პრობლემები, ქვეყნის სახელმწიფო საზღვრების დაცვის სირთულეები და სხვ.

აქედან ცხადია, რომ ქვეყნის თავდაცვითი უნარიანობის განმტკიცებისათვის აუცილებელია მისი ეკონომიკის სამობილიზაციო მომზადების საკითხების მეცნიერულ საფუძველზე დამუშავება.

სამხედრო ეკონომიკა საერთოდ და, კერძოდ, ქვეყნის სმდმს-ის ფორმირების აუცილებლობა, ფაქტორები, მექანიზმები, რეგულირება, მაჩვენებლები და მიმართულებები საქართველოში, ჯერ კიდევ სათანადოდ და სრულყოფილად არ არის შესწავლილი.

ჩატარებული გამოკვლევების შედეგები, თეორიული და პრაქტიკული რეკომენდაციები შეიძლება გამოყენებულ იქნეს ქვეყნის ეროვნული ეკონომიკის სამობილიზაციო მომზადების განვითარების, საგანგებო ვითარებაში სამობილიზაციო მზადყოფნის მატერიალური მარაგების ფორმირებისა და გამოყენების, სამხედრო უსაფრთხოებისა და ეროვნული მეურნეობის სტაბილურად (უსაფრთხო) ფუნქციონირების ღონისძიებების, აგრეთვე ეკონომიკისა და სოციალური განვითარების გეგმებისა და სხვადასხვა სამთავრობო გადაწყვეტილებების შემუშავებისას.

კვლევის საგანი და პრობლემატიკა. თანამედროვე პირობებში ქვეყანაში, მიმდინარე სოციალურ-ეკონომიკური რეფორმების გარკვეული წარმატების მიუხედავად, ეკონომიკაში შექმნილი მდგომარეობა კვლავ მძიმეა. საწარმოო

და სამეურნეო სისტემაში სტაგნაციის და რღვევის პროცესი გრძელდება, უმრავლეს სამრეწველო საწარმოში მატერიალურ-ტექნიკური საშუალებები როგორც ფიზიკურად, ისე მორალურად გაცვეთილია, ტექნიკური პროცესი, ინოვაციური პროცესი შეჩერებულია, დღითიდღე იზრდება საგარეო-ეკონომიკური დავალიანება, დიდია იმპორტის და მცირეა ექსპორტის მოცულობა, ვალუტის დევალვაცია ინფლაციური პროცესების გაუარესებას იწვევს, მაღალია უმუშევრობის დონე, არ არის საწარმოო პოტენციალის ამაღლების საკმარისი ფინანსური რესურსები. ყოველივე ეს უარყოფითად აისახება საქართველოს სამხედრო ეკონომიკის მდგომარეობაზე. გამომდინარე აქედან ქვეყნის სამხედრო ეკონომიკა და მისი მზაობა საგანგებო სიტუაციების შემთხვევაში გამოავლინოს მაღალი სამობილიზაციო და სამხედრო მზადყოფნის შესაძლებლობები შეზღუდულია, თუმცა საქართველოში ფუნქციონირებს სამეცნიერო-საწარმოო გაერთიანება „დელტა“, რომელიც მოწოდებულია სამხედრო დანიშნულების პროდუქციის პროექტირებასა და წარმოებაზე. ბოლო დროს აქ მიღწეული მნიშვნელოვანი წარმატებების მიუხედავად სამხედრო ეკონომიკა მაინც რჩება ჯერ-ჯერობით ქვეყნის მძიმე პრობლემად. ამიტომაც ქართულ სამხედრო შეიარაღებაში სამამულო წარმოების წილი უმნიშვნელოა. გამომდინარე სადისერტაციო კვლევის დასახელებიდან პრობლემატიკა გამოიხატება სამხედრო ეკონომიკის განვითარებისათვის თეორიული საფუძვლების დამუშავებაში. შესაბამისად კვლევის საგანია საქართველოს სამხედრო ეკონომიკა და სამობილიზაციო სისტემა.

კვლევის მიზანი და ამოცანები. საქართველოს ეკონომიკა დამოუკიდებლობამდე იყო ერთიანი საბჭოთა ეკონომიკის შემადგენელი ნაწილი და ისე იყო მოწყობილი, რომ დიდი მოცულობით იწარმოებოდა სამხედრო ტექნიკა. ამავე დროს საქართველოს მრეწველობა შესაძლებელი იყო სწრაფად გადაწყობილიყო სამხედრო დანიშნულების პროდუქციის

წარმოებაზე. ამავე დროს სახელმწიფო რეზერვების ქსელში თავმოყრილი იყო მნიშვნელოვანი მოცულობის პროდუქცია, რომლის გამოყენებაც ოპერატიულად შეიძლებოდა საგანგებო სიტუაციების დროს.

დამოუკიდებლობის სემდგომ საქართველოს ეკონომიკაში, კერძოდ მრეწველობის სფეროში წარმოქმნილმა უამრავმა პრობლემამ მინიმუმამდე შეამცირა სახელმწიფო რეზერვების მარაგები, ამასთან მათი შევსება თითქმის არ ხორციელდებოდა. აღნიშნულმა ქვეყნის თავდაცვისუნარიანობა შეამცირა, რაც აისახა კიდევაც შიგა თუ გარე კონფლიქტების შედეგებზე.

დღეისათვის საქართველოს ეკონომიკა დაბალი ტემპებით, მაგრამ შედარებით სტაბილურად ვითარდება. დღის წესრიგში დგება სამხედრო ძლიერების ზრდა, რაც შეუძლებელია მხოლოდ იმპორტით შემოსული შეიარაღების და სურსათის გამოყენებით. აუცილებელია სამხედრო დანიშნულების პროდუქციისა და მასალების წარმოების ორგანიზება, რომლების შესაბამისობაში იქნება მსოფლიო სტანდარტებთან და თავსებადი „ნატოს“ მოთხოვნებთან. ამ მიზნის მიღწევა შესაძლებელია შესაძლებელი თეორიული ბაზისის დამუშავების საფუძველზე. ამ უკანასკნელი ამოცანის გადაჭრას ემსახურება მოცემული კვლევა.

კვლევის ობიექტი. კვლევის ობიექტია საქართველოს სამხედრო ეკონომიკა, სამხედრო დანიშნულების პროდუქციისა და მასალების წარმოება და ამ სფეროში არსებული ეკონომიკური კანონზომიერებები, რომლებიც თავისებურებებით გამოირჩევა, რადგან საქმე გვაქვს სფეციფიკურ ეკონომიკის სექტორთან.

კვლევის

მეთოდები. სადისერტაციო შრომის მეთოდოლოგიურ საფუძველს წარმოადგენს დიალექტიკური მატერიალიზმის ზოგადი კვლევის თეორია, რომელიც იძლევა საშუალებას:

— მიჩნეულ იქნას მოვლენათა ობიექტური განვითარება მკვლევარ სუბიექტისაგან დამოუკიდებლად;

— ჩაითვალოს შესასწავლი ობიექტის დროში განუწყვეტელი მოძრაობა პროგრესის, ან რეგრესის მიმართულებით;

— ვალიართ შესასწავლი ობიექტის ობიექტურად აღქმის შესაძლებლობა;

— ვალიართ სუბიექტის (მკვლევარის, მენეჯერის, მომუშავეს და სხვ.) ობიექტზე ზემოქმედების შესაძლებლობა ობიექტის მოძრაობის მიმართულების და სიჩქარის ცლილების მიზნით.

ამასთან მეცნიერული კვლევის საფუძველია ეკონომიკური თეორია ზოგადად, ეკონომიკური ეფექტიანობის თეორია, თანამედროვე მენეჯმენტის, წარმოების ორგანიზაციის, დაგეგმვის დამარკეტინგის თეორიები.

ნაშრომში ფართოდ არის გამოყენებული საზღვარგარეთელი და ქართველი მეცნიერების მიერ შესრულებული სამეცნიერო გამოკვლევები, მეთოდოლოგიური დამეთოდური ხასიათის მონოგრაფიები, სტატიები ეკონომიკური ეფექტიანობის მაღლების პრობლემებთან დაკავშირებით.

ამასთან ერთად გამოყენებულია საქართველოს სხვადასხვა ოფიციალური წყაროების სტატისტიკური მასალები, ტასის-ის პროგრამით განხორციელებული სტატისტიკური გამოკვლევები, საქართველოს საბიუჯეტო ოფისის მიერ დამუშავებული საკითხები და ა.შ.

ნაშრომში გამოყენებულია მეცნიერული გამოკვლევის ანალიზის და სინთეზის, სტატისტიკური და სისტემური მიდგომის მეთოდები, აგრეთვე სხვადასხვა მეცნიერთა დებულებები.

თემის შესწავლის მდგომარეობა. სამხედრო ეკონომიკის და ქვეყნის სამობილიზაციო სისტემის თეორიული საფუძვლების დამუშავებაზე

საქართველოს ეკონომიკური და მენეჯერული მეცნიერება არასაკმარისად იღწვის. ბოლო ათწლეულების განმავლობაში თითქმის არ არსებობს მეცნიერული პუბლიკაციები აღნიშნულ პრობლემატიკაზე, თუ არ ჩავთვლოთ გ. ტყეშელაშვილის და მ. სვანიძის მონოგრაფიას დასახელებით „საქართველოს სამხედრო ეკონომიკის თანამედროვე მდგომარეობა და განვითარების ძირითადი მიმართულებები“ და რამდენიმე სტატია. აქედან გამომდინარე შეგვიძლია ვთქვათ, რომ საქართველოს სამხედრო ეკონომიკის მდგომარეობის ანალიზი, სამხედრო დანიშნულების პროდუქციით მომარაგების ლოგისტიკა, სარეზერვო და სამობილიზაციო სისტემა თეორიულად შეუსწავლელია და მეცნიერულ დამუშავებას საჭიროებს.

მეცნიერული სიახლე.გამომდინარე იქედან, რომ საქართველოს სამხედრო ეკონომიკის ფორმირება ეკონომიკის ერთ-ერთი აუცილებელი და პრიორიტეტული მიმართულებაა, რომელის მეცნიერული თეორიის საფუძვლები დამუშავების პროცესშია, წარმოდგენილი სადისერტაციო ნაშრომი მთლიანად ნოვაიაა. აქ პირველად ქართული ეკონომიკური და მენეჯერული მეცნიერების პოზიციებიდან განხილულია სამხედრო ეკონომიკის არსი, მნიშვნელობა, მიზნები, ამოცანები, სამხედრო სამობილიზაციო და მზადყოფნის სისტემები. კერძო სიახლეები კი გამოიხატება შემდეგში:

- დასაბუთებულია საქართველოს სამხედრო ეკონომიკის ჩამოყალიბებისა და განვითარების აუცილებლობა, გაანალიზებულია საქართველოს სამხედრო-სამობილიზაციო მომზადება, დასახულია ამოცანა ეკონომიკის სამობილიზაციო მომზადების ბაზის ფორმირებისათვის;
- გაანალიზებულია სამხედრო ეკონომიკური მშენებლობის გამოცდილება თანამედროვე გარემოსთან მიმართებაში. ამ მხრივ გამოკვლეულია ევროპის ქვეყნების (გერმანია, საფრანგეთი, ჩეხეთი და სხვ.) და აშშ-ის გამოცდილება სამხედრო ეკონომიკის

განვითარების და საგანგებო სიტუაციებისათვის განკუთვნილი მატერიალური მარაგების ფორმირების საქმეში;

- შესწავლილია სამობილიზაციო მომზადების და მზადყოფნის გაანგარიშების რაოდენობრივი მეთოდები. უპირატესობა მინიჭებული აქვს გაანგარიშების ნორმატიულ მეთოდებს, მათი პრაქტიკაში გამოყენების სიმარტივის და დადგენის მოხერხებულობიდან გამომდინარე. სამხედრო-ეკონომიკური ნორმატიული მეთოდი ემყარება ნორმებისა და ნორმატივების სისტემას, რომლებიც კომპლექსურად განიხილებიან მდგრადობის ამდლების ხუთი ძირითადი მიმართულების შესაბამისად. მათ გააჩნიათ თავიანთი მოქმედების – დარგობრივი და რეგიონალური სფერო და გამოყენების დონე. აღნიშნული მიმართულებები დაიყოფა შემდეგი ნიშნების მიხედვით: 1. სამეურნეო და სოციალური საქმიანობის ეფექტიანობა მუშაობის მდგრადობის კრიტერიუმის მიხედვით; 2. დარგობრივ-ტერიტორიული დაყოფა; 3. ექსტრემალური ვითარება, მათ შორის ომისათვის მზადყოფნის დროს.
- სამხედრო პროდუქციის წარმოების მოცულობის დადგენისათვის და მარაგების ფორმირების რაოდენობრივი და ნომენკლატორული შეფასებისათვის შემოთავაზებული კვლევის და დაგეგმვის სტოხასტური მეთოდების გამოყენება, რამაც სასულეა მოგვცა დაგვედგინა შემდეგი: საქართველოს ეკონომიკის მდგრადობის ერთ-ერთ ძირითად პირობად მიჩნეული უნდა იქნეს სამობილიზაციო მომზადების ადამზადყოფნის მატერიალური რეზერვების მოცულობა (მოთხოვნილებების შესაბამისად) როგორც მინიმუმ, ყველა ნომენკლატურის მიხედვით, ქვეყნის საგანგებო პირობებში ერთი თვის მანძილზე ეკონომიური ფუნქციონირებისათვის.

აღნიშნული ამოცანისათვის სისტემატურად უნდა მუშავდებოდეს სამხედრო უსაფრთხოების განვითარების გრძელვადიანი პროგრამები, როგორც სახელმწიფოს სტრატეგიისა და პოლიტიკის განსაზღვრელი დოკუმენტი.

— კვლევის შედეგებმა აჩვენა, რომ მიუხედავად იმისა, თუ რა ხასიათის ამოსავალ ბაზა დამუშავდება და მიიღება, ეჭვს არ იწვევს ის გარემოება, რომ ნებისმიერ შემთხვევაში აუცილებელი იქნება საომარ მოქმედებაში ყველაზე ინტენსიურად გამოსაყენებელი შეიარაღების და მასალების, მსუბუქი ცეცხლსასროლი იარაღისა და ტყვია-წამლის წარმოების ორგანიზაცია. ყოველ კონკრეტულ შემთხვევაში, უნდა დამუშავდეს საწარმოების ორგანიზაციის პროგრამა სამუშაოების ეტაპებად დაყოფით, პასუხისმგებელ პირთა და ორგანიზაციათა მითითებით, მომარაგებისა და დაფინანსების წყაროების განსაზღვრით.

სადისერტაციო	ნაშრომის	პრაქტიკული
მნიშვნელობა. გამოკვლევაში მიღებული თეორიული და სკვნიბი შეიძლება გამოყენებულიქნას საქართველოს სამეწარმეო სექტორის მიერ მატერიალური წარმოების სიმძლავრეთა ზრდის დაფინანსების პრობლემების გასაუმჯობესებლად.		

კვლევის შედეგად მიღებული რეკომენდაციების პრაქტიკული დანერგვა საჭიროა განხორციელდეს საქართველოს თავდაცვის და ეკონომიკის სამინისტროებში.

სადისერტაციო	ნაშრომის	აპრობაცია	და	პუბლიკაციები.
სადისერტაციო ნაშრომის ძირითადი შედეგები მოხსენიდა პაატა გუგუშვილის ეკონომიკის ინსტიტუტის საერთაშორისო სამეცნიერო-				

პრაქტიკულ კონფერენციას 2013	წელს,
საქართველოს ტექნიკურ უნივერსიტეტში ჩატარებულ 82-ე ღია საერთაშორისო სამეცნიერო კონფერენციას. კვლევის ძირითადი შედეგები გამოქვეყნებულია 3 სამეცნიერო სტატიაში,	რომლებიც დაბეჭდილია მაღალ რეიტინგულ,

რეფერირებადჟურნალებში და მოხსენდა საერთაშორისო კონფერენციას ფინეთის ქ. ჰელსინკში.

სადისერტაციო ნაშრომის სტრუქტურა და მოცულობა

სადისერტაციო ნაშრომი მოიცავს კომპიუტერზე სტუ-ს მოთხოვნათა შესაბამისად აკრეფილ 166 გვერდს. იგი შედგება შესავლის, ორი თავის, დასკვნისა და გამოყენებული ლიტერატურის სიისაგან. ნაშრომში წარმოდგენილია 5 ცხრილი და 3 ნახაზი.

II. ნაშრომის მოკლე შინაარსი

სახელმწიფოებრივი დამოუკიდებლობის მოპოვების შემდეგ საქართველო სამობილიზაციო მომზადების, სამხედრო მშენებლობისა და სამხედრო ეკონომიკის შექმნის ურთულესი ამოცანის წინაშე დადგა, რაც პოლიტიკური, ეკონომიკური, მეცნიერულ-ტექნიკური, სამართლებრივი, სოციალური და სხვა საკითხების გადაწყვეტას მოითხოვს. თანამედროვე, თუნდაც მცირე მასშტაბიანი, სამხედრო თავდაცვითი ოპერაციების განხორციელება შეუძლებელია წინასწარ ორგანიზებული და კარგად გააზრებული ეკონომიკური უზრუნველყოფის გარეშე, რომელსაც ეროვნული მეურნეობის სამობილიზაციო მომზადება ემსახურება. ამდენად, სამხედრო მშენებლობის ერთ-ერთი ძირითადი, უახლესი ამოცანაა მოქნილი, ოპერატიული სამობილიზაციო მომზადებისა და მზადყოფნის სისტემის ჩამოყალიბება და მისთვის აუცილებელი მატერიალური მარაგების ფორმირება. რაც წარმოდგენილი სადისერტაციო ნაშრომის აქტუალობის მაჩვენებელია.

სამობილიზაციო მომზადებისა და მზადყოფნის სისტემა (სმდმს) მოიცავს: მის სამეცნიერო და მატერიალურ-ტექნიკურ უზრუნველყოფას; აღმასრულებელი ხელისუფლების, ადგილობრივი თვითმმართველობის ორგანოების, სახელმწიფო საწარმოების, დაწესებულებებისა და ორგანიზაციების მუშაობის რეჟიმის განსაზღვრას და მათ მომზადებას მობილიზაციის დროს სამუშაოდ, აგრეთვე მობილიზაციის რეჟიმზე გადაყვანის ღონისძიებების განხორციელებას ქვეყნის კანონმდებლობით დადგენილი წესით; სამხედრო ძალების სამობილიზაციო გეგმის შემუშავებას; სამობილიზაციო მზადყოფნის მდგომარეობის შეფასებას; სამობილიზაციო რეზერვების შექმნას, შენარჩუნებას და განვითარებას მობილიზაციის დროს სახელმწიფოს, სამხედრო ძალებისა და მოსახლეობის მოთხოვნილებათა დასაკმაყოფილებლად; მობილიზაციის დროს სამხედრო ძალებისათვის მისაწოდებელი ტექნიკის მომზადებას; სამობილიზაციო რეზერვში მატერიალური ფასეულობების, სასურსათო და არასასურსათო საქონლის, ნავთობპროდუქტების ხელშეუხებელი მარაგის დაგროვებას, შენახვასა და დროულად განახლებას; სურსათის და არასასურსათო საქონლით მომარაგებისათვის მზადებას და ორგანიზაციას, სამედიცინო დახმარების, ტრანსპორტით და კავშირგაბმულობის საშუალებებით უზრუნველყოფას; აღმასრულებელი ხელისუფლების, მართვის პუნქტის შექმნას; მასობრივი ინფორმაციის საშუალებათა მომზადებას; აღმასრულებელი ხელისუფლების, ადგილობრივი თვითმმართველობისა და ორგანიზაციებში რეზერვისტთა დაჯავშნას მობილიზაციის დროს მოქმედი ეკონომიკის შესაბამისი დარგის ობიექტებზე სამუშაოდ; სწავლებას და ვარჯიშის სამობილიზაციო გაშლისა და სამობილიზაციო გეგმების შესასრულებლად.

ზოგიერთი დასავლეთის მეცნიერები უმუშევრობისა და ღარიბების მიმართ ამტკიცებენ, რომ ეკონომიკის მილიტარიზაცია ზოგ შემთხვევაში ზრდის დასაქმებას. აღნიშნული აზრისა იყო პ. სამუელსონი: “ომის

ქარბორბალა კურთხევაა, რადგან აძლევს სამუშაოსა და საზრდოს დამშეულებსა და უმუშევრებს” , ხოლო აშშ-ს პრეზიდენტთან არსებული ეკონომიკური საბჭოს ყოფილი მეთაური მ. ვაიდენბაუმი ცდილობს შესთავაზოს მილიტარიზაციით კრიზისის დაძლევა, რამდენადაც სამხედრო შესყიდვებს აქვს „მულტიპლიკაციის“ ეფექტი. აგრეთვე შეიარაღების ყოფილი მინისტრი კ. უინბერგი აცხადებდა, შეიარაღების ხარჯები ზრდის შემოსავლებს და ქმნის სამუშაო ადგილების სიმრავლეს .

კვლევის ძირითადი განყოფილებაა მეორე - შედეგები და მათი განსჯა, იგი წარმოდგენილია 8 პარაგრაფად. ესენია: საქართველოს სამხედრო ეკონომიკური მშენებლობის გამოცდილება და თანამედროვე გარემოს ზოგიერთი თავისებურება; სამობილიზაციო მომზადებისა და მზადყოფნის ღონისძიებები და მათი განხორციელების წინაპირობები; სამობილიზაციო მომზადებისა და მზადყოფნის მატერიალური მარაგების ფორმირების პრობლემები; სამობილიზაციო მომზადების სახელმწიფო რეგულირების მექანიზმი; სამობილიზაციო მომზადებისა და მზადყოფნის რაოდენობრივი გაანგარიშების ზოგიერთი მეთოდოლოგიური საკითხი და მაჩვენებლები; ეკონომიკის სამობილიზაციო მომზადებისა და მზადყოფნის გაშლის ორგანიზაციის სისტემა და ძირითადი პრინციპები; სამხედრო წარმოების ძირითადი პარამეტრების განსაზღვრის ამოსავალი ბაზა და ინსტრუმენტარი; საქართველოს თავდაცვითი დანიშნულების პროდუქციის და მომსახურების წარმოება.

საქართველოს ისტორიულად რთული გეოპოლიტიკური მდგომარეობა უკავია და თავისი განვითარების მანძილზე ხშირად უხდებოდა თავდაცვითი და განმათავისუფლებელი ომების განხორციელება. თანამედროვე მდგომარეობა ხასიათდება არანაკლები დამაბულობით; დამოუკიდებლობის პირობებში თავს იჩენს ძველი და წარმოიშობა ახალი პრობლემები, რომელთაც გარდა რუსეთის დამპყრობითი ინტერესისა საფუძვლად უდევს:

1. მუსულმანური გარემოცვა. მეზობელ მუსულმანურ ქვეყნებში კვლავ არსებობს ისლამური სახელმწიფოების გაერთიანება-შექმნის ტენდენციები;

2. მეზობელ სახელმწიფოებში (სსრკ ყოფილი მოკავშირე რესპუბლიკების ჩათვლით) ქართველი მოსახლეობის უფლებათა დაცვის აუცილებლობა;

3. საქართველოს დაკარგული ტერიტორიების დაბრუნების პრობლემა;

4. ქვეყნის შიგნით სეპარატისტული მოძრაობა (აფხაზეთში, "ცხინვალის რეგიონი" და სხვ., რომელიც მწვავედება გარეძალების მხარდაჭერის შედეგად).

ზემოთ აღნიშნული ფაქტორებიდან გამომდინარე, იქმნება საქართველოს სახელმწიფო საზღვრების დაცვის აუცილებლობა, მისი მთელი პერიმეტრის მანძილზე.

მხედველობაში თუ გვექნება შეერთებული შტატების ტიპის ქვეითი დივიზიის სტრუქტურა, რაც მიღებული აქვთ აგრეთვე გერმანიას, თურქეთს, საბერძნეთს, მაშინ საქართველოს თავდაცვის სამინისტროს განკარგულებაში აგრესიის უკუგდებისათვის საჭირო აღმოჩნდება ოთხი ქვეითი დივიზიის შემდეგი რაოდენობის ძალები: პირადი შემადგენლობა დაახლოებით 66 ათასი კაცი; 216 საშუალო და 36 მსუბუქი ტანკი; 304 (106, 155 და 203 მმ) ჰაუბიცი; 496 ნაღმსტყორცნი; 36 დანადგარი (45 ლულიანი) რეაქტიული ჭურვების გასაშვები; 620 შვეულმფრენი; 532 ჯავშანტრანსპორტიორი; საარმიო ავიაციის 4 ათასეული; 4 საზენიტო არტილერიის დივიზიონი; 10 ათასი ავტომობილი და სხვა. გასაგებია, რომ აგრესიის საფრთხის წარმოშობისას ამგვარად აღჭურვილი ოთხი ქვეითი დივიზიისაგან შექმნილი ქართული არმია ზემოაღნიშნულ მესაზღვრე და საინჟინრო ფორმირებებთან ერთად სახელმწიფო საზღვრის "თავისი წილის" დაცვისათვის დამატებით ძალებს აღარ მოითხოვს.

საკაერო დესანტის გადმოსხმის აღკვეთის მიზნით, გადამწყვეტი მნიშვნელობა უნდა მიეცეს ჰაერსაწინააღმდეგო თავდაცვის მოწყობას

(საზენიტო არტილერია, საზენიტო-მართული რაკეტების დანადგარები, გამანადგურებელი და შვეულმფრენი ავიაცია, სამხედრო მშენებლობა წარმოადგენს ერთ-ერთ ყველაზე მეცნიერებატევად და საკმაოდ ძვირადღირებულ დარგს. ეს სფერო კვლევის ფართო დიაპაზონით ხასიათდება, უპირველეს ყოვლისა, იგულისხმება ახალი ტექნიკის, სხვადასხვა სახის თანამედროვე სამხედრო აღჭურვილობის დამუშავება, უახლესი ტექნიკის შე-სა-ძ-ლე-ბ-ლ-ობებიდან გამომდინარე ახალი საომარი სტრატეგიისა და ტაქტიკის ფორმირება და სხვა. მაღალგანვითარებულ ქვეყნებში კვლევა მიმდინარეობს თითქმის ყველა აღნიშნული მიმართულებით (ამის საშუალებას მათ აძლევს განვითარებული ეკონომიკა და სათანადო ფინანსური სახსრები).

სამხედრო ეკონომიკის მიზანია აწარმოოს ისეთი პროდუქცია, რომელიც საჭიროა სამხედრო შეიარაღებისა და არმიის წარმატებით ფუნქციონირებისათვის. სამობილიზაციო მომზადების ფუნქციაც ომისა და მისი წარმატებით წარმართვისათვის, აგრეთვე საგანგებო პირობებისათვის მზადყოფნაა. აღსანიშნავია ისიც, რომ ქვეყნის სამობილიზაციო მომზადებისა და მზადყოფნის სისტემა მოიცავს ქვეყნის თითქმის მთელ ეკონომიკას.

სამხედრო ეკონომიკისათვის მნიშვნელოვან თავისებურებას წარმოადგენს ის, რომ მისი პროდუქციის მომხმარებელი და მყიდველი სახელმწიფოა, რომელიც ზეგავლენას ახდენს მის აუცილებელ განვითარებაზე. სახელმწიფო განსაზღვრავს სამობილიზაციო მზადების დინამიკას, მასშტაბებსა და სტრუქტურას.

ეკონომიკა წარმოადგენს სახელმწიფოს სამხედრო სიძლიერის საფუძველს. საწარმოო ძალების განვითარება აფართოებს სახელმწიფოს სამხედრო პოტენციალს. საომარი მოქმედების ხასიათსა და მასშტაბებში მომხდარი ცვლილებები ეკონომიკას ახალ მოთხოვნებს უყენებს, რის გამოც ომს, საგანგებო პირობებსა და ეკონომიკას შორის კონკრეტული

ურთიერთდამოკიდებულება სისტემატურად იცვლება, ძლიერდება, იძენს ახალ დანიშნულებას.

დასავლეთის ქვეყნებში მსხვილ სტრატეგიულ ნედლეულისა და დეფიციტური მასალების მარაგებს ქმნიან სამობილიზაციო გაშლისათვის. ამ სახის მარაგებს ქმნიდნენ ჯერ 5 წლისათვის, ხოლო შემდგომ იზრდებოდა, როგორც რაოდენობრივად, ისე ნომენკლატურის მიხედვით. დიდი მნიშვნელობა მიანიჭეს ფერადი ლითონის მარაგს. აშშ-მა მოახდინა დიდი რაოდენობით ალუმინის, პლატინის, მარგანეცის, ტანტალის, კვარცისა და სხვა სახის ფერადი ლითონების შეზიდვა, რათა შეეცხო გათვალისწინებული 62 ნომენკლატურის სტანდარტული მასალები, რისთვისაც გამოიყო 21,9 მილიარდი დოლარი (1981-1995წ) .

გაერთიანებული ერების ორგანიზაციის ექსპერტების გაანგარიშებით მთელი მსოფლიოს შეიარაღებული ძალები ყოველწლიურად მოიხმარს 700-750 მილიონ ბარელ თხევად სათბობს, რაც ორჯერ აჭარბებს მთელი აფრიკის მოხმარების საშუალო წლიურ მოცულობას. ყველა ქვეყანა ქმნის ნავთობისა და სხვა სახის სათბობის მნიშვნელოვან მარაგს.

აშშ-ში ენერგო-რესურსების განსაკუთრებით დიდ მარაგებს ქმნიან. ამ სახისაა ე. წ. „პირველადი“ და „მეორადი“ მარაგები. „პირველად“ მარაგში ითვალისწინებენ ნავთის და გაზის მარაგს საცავებში. ხოლო „მეორად“ მარაგებად განხილება გაუხსნელი ბუნებრივი მარაგები. 1990 წ აშშ-ს ნავთის მარაგმა შეადგინა 1 მილიარდი ბარელი. ამჟამად ნატოს ქვეყნების მარაგი იქმნება 90 დღიანი მოხმარებისათვის.

ქვეყნის სამობილიზაციო მომზადების მატერიალურ ფასეულობათა მარაგების სასაწყობო მეურნეობის განლაგება ქვეყნის ტერიტორიაზე, ოპტიმალური განვითარებისა და განვრცობის ეკონომიკურ-მათემატიკური მოდელირების საფუძველზე უნდა გადაწყდეს. შერჩეული მოდელის მიზნის ფუნქციის ძირითადი კრიტერიუმია სამხედრო-საჯარისო ფორმირებების ტერიტორიული განლაგების

მიმართ სატრანსპორტო დანახარჯების მინიმიზაცია, ამავე დროს, საჭიროების შემთხვევაში, გაითვალისწინება გამოყენების სისწრაფე (დროის მინიმიზაცია).

თანამედროვე პირობებში აუცილებლობითაა განპირობებული იმ საკითხების გადაჭრა, რომელებიც დაკავშირებულია სამობილიზაციო მომზადების სამეურნეო მექანიზმის სწორ ფორმირებასა და მის პრაქტიკულ გამოყენებაზე. მსოფლიო გამ-ცდილება გვკარნახობს, რომ იგი უნდა მოექცეს სახელმწიფოებრივ ფუნქციის ჩარჩოებში, როგორც პრიორიტეტული საკითხი და მისი გადაწყვეტა კი მოხდეს ქვეყანაში მოქმედი კანონების საფუძველზე. კანონი უნდა ითვალისწინებდეს სამეურნეო მექანიზმის მიზანს, კონკრეტულ შესრულებას (პასუხისმგებლებს) და მარაგების შექმნის ვადებს, არსებული მარაგების აღრიცხვას, შეფასებას და შენახვაზე (იგულისხმება ტექნოლოგიური შენახვა) პასუხისმგებლობის დაკისრებას. გარდა ამისა, აუცილებელია გამოიყოს არსებულის აღრიცხვის და შეფასების ეფექტური მეთოდები (ინსტრუმენტარი). უნდა გაანალიზდეს სამობილიზაციო მომზადების სამეურნეო მექანიზმის კონკრეტული მიზანი, მისი ცვალებადობა, სხვანაირად მათი შემოღება შეუძლებელია. არ არსებობს ისეთი ეკონომიკური სისტემა, სადაც მიზნის ფუნქცია თავიდანვე იქნეს სკალარული (მუდ-მივი). მიზნის ინსტრუმენტისა და მულტიპლიკატორის გარეშე შეუძლებელია ნებისმიერი სამობილიზაციო მომზადების სამეურნეო მექანიზმის შემუშავება. როდესაც დამუშავდება კონკრეტული რეალური მიზნობრივი მექანიზმი, შემდგომ საჭირო იქნება მათი ამოქმედების ბერკეტები, რაც უკვე სახელმწიფო ხელისუფლების დონეზეა გადასაწყვეტი. ამჟამად საჭიროა ისეთი პრობლემების გადაწყვეტაც, როგორცაა: სამხედრო დაკვეთების განაწილება და გაფორმება საკუთრების სხვადასხვა ფორმის საწარმოთა შორის; ასევე დაკვეთების შემსრულებელ საწარმოთა უწყე-ბრივი დაქვემდებარება და ამ საწარმოთა მიერ სამობილიზაციო მარაგების გამოყოფა.

ქვეყნის სამოხილიზაციო მომზადების ეკონომიკური განვითარების სტრატეგიის განსაზღვრა ორგანიზაციულ-მეთოდოლოგიური თვალსაზრისით უნდა წარმოვიდგინოთ შემდეგი სქემით: ანალიზი – პროგნოზირება – პროგნოზული დაგეგმვა – პროგრამული დაგეგმვა. თანამედროვე პირობებში სამოხილიზაციო მომზადების პროგნოზი ქვეყნის სოციალურ-ეკონომიკური და პოლიტიკური განვითარების ჩამოყალიბებული, არგუმენტირებული წარმოდგენაა. იგი, როგორც წესი, ეფუძნება ეკონომიკურ-მეთოდოლოგიურ პრინციპს. კერძოდ, სამოხილიზაციო მომზადების ეკონომიკურ ეფექტიანობას, სამხედრო-ეკონომიკური და სოციალური განვითარების კომპლექსურობას, საბაზრო ურთიერთობების დამკვიდრების თავისებურებებს, მოცემულ ეტაპზე სახელმწიფოს სამხედრო და სამხედრო-ეკონომიკურ პოლიტიკას და სხვ. ამიტომ სამოხილიზაციო მომზადების პროგნოზირება მეცნიერებასა და პრაქტიკაში (სამხედრო-ეკონომიკური დაგეგმვის ორგანიზაციაში) ის ამოსავალი სტადიაა, რომლის შესაბამისად განისაზღვრება კონკრეტულ პერიოდში ქვეყნის მომზადების რაოდენობრივი შეფასება და სოციალურ-ეკონომიკური განვითარების მიზანი, მისი მიღწევის კონცეფცია.

დისერტაციაში ჩატარებულია საქართველოს სამხედრო ეკონომიკის განვითარების პროგნოზირებისათვის და საგანგებო სიტუაციებისათვის აუცილებელი მარაგების სიდიდის ფორმირებისათვის, სტოხასტური ამოცანების დაყენების და გადაჭრის ამოცანები. შესაბამისად გამოვლილია საფრთხეები და ფაქტორები, რომლებიც უზრუნველყოფენ სამხედრო ძლიერების აუცილებელ დონეს.

სამხედრო უსაფრთხოება მნიშვნელოვნად დამოკიდებულია ეკონომიკურ უსაფრთხოებაზე. ამ მიზნითაა კვლევა ჩატარებული ნაშრომში. შედეგები ასეთია:

საქართველოს ეკონომიკური უსაფრთხოების მაჩვენებლები

#	მაჩვენებლები	zRvruli mniSvnel oba %-Si	faqtobrivad %-Si, 2015 weli
1	mTliani Sida produqtis	25	61,7

	dacema		
2	mrewvelobis dacema	30	82,2
3	investiciebis wili mTlian Sida produqtSi	25	8
4	mosaxleobis raodenoba saarsebo minimumis qvemoT	10	52
5	sagareo valis moculoba mTlian Sida produqtis mimarT	25	60
6	danaxarjebi mecnierebaze	2	0,2
7	sicocxlis saSualo xangrZ-livoba (weli)	70	72,6

საქართველოს ეკონომიკური უსაფრთხოების მოყვანილი მაჩვენებლებიდან ჩანს, რომ 1. ქვეყანაში მშენელოვნად მორსააგან ვითარებისათვის აუცილებელი მინიმალური ზღვრული მაჩვენებლისაგან, ანუ მასში მშენელოვან წილად დაკარგული აქვს გაფართოებული კვლავ წარმოების დათვით განვითარების უნარი, რაც, 2. თუ ასე გაგრძელდა სახელმწიფო ბრივობის დაკარგვის რეალურ საფრთხეს შეიცავს; აქედან უშუალოდ გამომდინარეობს, რომ ასეთ პირობებში ქვეყნის სამოხილიზაციო მომზადების მაჩვენებლების უზრუნველყოფის საკითხი დგება ექვეყნეში, რაც მეტად საშიშია საგანგებო პირობებში სახელმწიფოს არსებობისათვის, აგრეთვე ეს მაჩვენებლები მდგრადი და უსაფრთხო განვითარების უზრუნველყოფისათვის მიუღებელია.

მრეწველობის სამოხილიზაციო მომზადების ადაორგანიზაციის სისტემა ექვემდებარება ეროვნული მეურნეობის სამოხილიზაციო მომზადების ადაგაშლის სისტემას და, აქედან გამომდინარე, მისი ძირითადი ამოცანაა აგანსაკუთრებულ პერიოდში მოსახლეობის ადა ეროვნული ჯარი სუზრუნველყოფის აჭიროპროდუქციით დამომსახურებით. აქვე წარმოიშვება აგანსაკუთრებულ პერიოდისთვის აღნიშნულ მოთხოვნილებათა დაშეს ამლებლობათა და ბალანსების პრობლემა, რომლის შესწავლის ადა გადაწყვეტის ერთ-ერთი მიმართულებაა,

როგორცზემოთავე აღნიშნულ დარგთა შორის საბალანსო მოდელის შემუშავება და შესაბამისი განგარიშების საფუძველზე წინადადებების დასაბუთება. გარდა ამისა,

მრეწველობისათვის შეიძლება გამოყენებული იქნას დარგთა მდგრადი ფუნქციონირების განმაზოგადებელი მაჩვენებლები ომისპირობებში.

ამ შემთხვევაში შესაძლებელია ამოვიჩიოთ მდგრადობის კრიტერიუმი,

რომლის განგარიშება ცმოგვემსაშობილიზაციომზადყოფნისა და გაშლის სისტემის გამოყენებით საბოლოო შედეგების შეფასებას.

საქართველოში სამხედრო შეიარაღების დარგში ფუნქციონირებადი მსხვილი საწარმოა „დელტა“, იგი აწარმოებს როგორც ჯავშნიან მანქანებს, ისე ცეცხლსასროლ იარაღს და ნაღმებს. დღეისათვის სამხედრო ეკონომიკის დახასიათებისათვის მისი პროდუქციის ექსპორტის შესაძლებლობები და რაოდენობა გამოიყენება. მიმდინარე წლამდე შეუძლებელი იყო საქართველოში წარმოებული ასეთი პროდუქციის ექსპორტი, ხოლო შეიარაღებული ძალები მთლიანად დაკომპლექტებულია იმპორტით შეძენილი საბრძოლო ტექნიკით და შეიარაღებით. აღნიშნულის ფონზე წარმატებად უნდა ჩაითვალოს საუდიის არაბეთის მიერ საქართველოსი წარმოებული საევაკუაციო მანქანების შეძენა.

"დელტა" დაკავშირებულია მსოფლიოს რამდენიმე სახელმწიფოსთან და მიმდინარეობს მუშაობა ამ ქვეყნებში საწარმოს მიერ გამოშვებული პროდუქციის ექსპორტისათვის. ამ ამოცანის გადაწყვეტა საქართველოს სამხედრო ეკონომიკის განვითარებას დიდ სტიმულს მისცემს.

სადისერტაციო კვლევის ძირითადი შედეგები ასახულია დასკვნებში.

დასკვნა

ეკონომიკის სამობილიზაციო მომზადების ადამიანური რესურსების ფორმირებისათვის დიდი ყურადღება უნდა დაეთმოს პრიორიტეტული დარგების – საინფორმაციო ტექნიკის, ხელსაწყოთმშენებლობის, ელექტროტექნიკური მრეწველობის, მანქანათმშენებლობის პროდუქციის, სატრანსპორტო და სხვა მომსახურებაზე მოთხოვნილების დაკმაყოფილებას.

საქართველოს თავდაცვითი პროდუქციის გამომშვებებისა და წარმოებისადამო მსახურების სტრუქტურების რთული დამწვავებრობლემები, უწინარესად დამოკიდებულია ფინანსურ სტაბილიზაციაზე, ძირითადი ფონდების ექსპლუატაციის მკვეთრ გაუარესებაზე, საშინაო და საგარეო ვალის დიდ მოცულობაზე, რესტრუქტურისაციის ჩატარებლობის გამომწარმოების პოტენციალის დანაკარგზე და სხვ., მაგრამ ისიც ხადია, რომ მრეწველობაში არსებობს როგორც აწარმოო, ისე კვალიფიციური კადრების საკმაოდ პოტენციალი, რომლის საფუძველზეც შესაძლებელია არსებულ სიმძლავრეთა ამოქმედება. უნდა მოხერხდეს საბრუნავის ახსრების შევსება.

ყოველივეს ხელს შეუწყობს ეროვნული ეკონომიკის სამობილიზაციო მომზადების სისტემის ფორმირებას და, ამავედროს, შიგადაგარებაზე არზეთავდაცვითი დანიშნულების პროდუქციის ექსპორტის გადიდებას.

განსაკუთრებული ყურადღება უნდა დაეთმოს თავდაცვითი პროდუქციის წარმოებაზე ორიენტირებულისა და წარმოების მუშაობის გაუმჯობესებას. შესაძლებლობის შესაბამისად, ინვესტორთა მონაწილეობით უნდა დამუშავდეს ამ საწარმოთა რესტრუქტურისაციის პროგრამა, რომელიც საფუძვლად დაედება როგორც მაპროფილებელი,

ისესამოქალაქოპროდუქციისგამომშენებელს.

ზოგიერთმა საწარმოებმა შეინარჩუნა ძირითადი პროფილი.

ცალკეულისა წარმოები ახორციელებს პროდუქციის რიგსახეობათა მოდერნიზაციას, ტექნიკის კაპიტალურ შეკეთებას და მომსახურების სამუშაოებს.

ისინი აქტიურად უნდა მუშაობდნენ ახალი,

პერსპექტიული პროდუქციისათვის ებაზის ეარსებულისა წარმოდა ტექნოლოგიური სიმძლავრეების გამოყენებით.

ეროვნული ეკონომიკის სამობილიზაციო მომზადება ორგანიზაციულად მიზანშეწონილი ახორციელებს დარგობრივ დარეგონალურ ჭრილში პერსპექტიული და ყოველწლიური (განსაკუთრებული პერიოდის) სახელმწიფო პროგრამების დამუშავებით დარეალიზაციით.

ასეთი პროგრამები უნდა მუშავდეს სათანადო მეცნიერულ დონეზე და განიხილებოდეს ქვეყნის უსაფრთხოების კომპლექსის ნაწილად,

უზრუნველყოფილი უნდა იყოს საჭირო ფინანსური,

საკადრო და მატერიალურ-ტექნიკური რესურსებით.

შეიარაღებული ძალებისა და ქვეყნის მოთხოვნილებათა უზრუნველყოფისათვის პროდუქციის მნიშვნელობის გათვალისწინებით ეროვნული ეკონომიკის სამობილიზაციო მომზადების გეგმაში უნდა განისაზღვროს თავდაცვით წარმოებაზე ორიენტირებული საწარმოების რესტრუქტურიზაციის შედეგად მაქსიმალური სამხედრო-ეკონომიკური შესაძლებლობები ეროვნული ეკონომიკის საჭიროებისათვის მნიშვნელოვანეს სახეობის მოწყობილობების, ნედლეულისა და მასალების მოთხოვნილებათა განგარიშების, მატერიალური ბალანსების შედგენის საფუძველზე.

ასევე უნდა მუშავდეს საწარმოს სიმძლავრეების შექმნის,

ტექნიკური გადაიარაღების,

პროგრესული ტექნოლოგიებისათვის ების პერსპექტიული და ყოველწლიური ღონისძიებები.

საგანგებოპირობებისათვის (იგულისხმებაგარდამისამიწისძვრები, მეწყერებიზუნებრივიკატაკლიზმებიდასხვ.) მრეწველობისსამობილიზაციომომზადებისსრულყოფისმიზნითმიზანშეწონილიაგამოვიყენოთდარგთაშორისისაბალანსომოდელი, რაცსაშუალებასიძლევავანისაზღვროსეკონომიკისსხვადასხვადარგებსშორისურთიერთკავშირისზუსტისქემადარაოდენობრივადშეფასდესსამხედროდასამოქალაქოპროდუქციისგამომშვებისკონკრეტულიმოცულობები.

სამხედროდანიშნულებისპროდუქციისწარმოებისეფექტიანობისათვის, რაცწარმოებისსათანადომასშტაბებისპირობებშიაშესაძლებელიმიზანშეწონილიაგასაღებისწინასწარიგარანტიით (შეკვეთები, შეთანხმებები), რაცშეიძლებაშეიძლოსაოდენობითიწარმოებოდესისპროდუქცია, რომლებიცშეიძლებაამიწოდოსსხვადარგებსაც.

ამითამათუიმზომითდაიფარებასაზღვარგარეთშემქნილიარაღისადათავდაცვითიდანნიშნულებისწარმისხარჯები, ასევეშეიძლებაგაიზარდოსმთლიანიექსპორტიდაქვეყნისსავალუტოშემოსავლები.

უნდაშემუშავდესსაწარმოთასაქმიანობისმიმართულელებებისსწრაფად, მცირედანახარჯებითშეცვლისისეთიმოქნილისქემები, რომლითაცსამოქალაქოპროდუქციიდანსამხედროზედაპირუკუგადასვლაადვილადმოხერხდება.

სამხედროეკონომიკისსახელმწიფორეგულირებისსაფინანსო_ეკონომიკურბერკეტებსშორისგანსაკუთრებულიროლიუნდაშეასრულოსმაღალმომგებიანმასამხედროკონტრაქტებმა, სახელმწიფოკაპიტალურმადაბანდებებმა, საწარმოთასუბსიდირებამ, კრედიტებისგაცემამდაძირითადიფონდებისდაჩქარებულმაამორტიზაციამ, სახედროპროდუქციაზეფასწარმოქმნისსპეციფიკურმაქეპანიზმმა.

სახელმწიფორეგულირებისმეთოდებიექტიურუშუალოზემოქმედებასუ

ნდაახდენდნენსამხედროეკონომიკაზე.
მათრიცხვსმიეკუთვნებაამსფეროსგანვითარებისმიმდინარედაპერსპექტიუ
ლიგეგმებისდამუშავება,
აგრეთვემაკროეკონომიკურიინდიკატორულიდაგეგმვა.
სამხედრო_ეკონომიკურიმეთოდებიანუცილებელიაეყრდნობოდესეკონომიკ
ურისტიმულირებისგამოყენებას,
რომელიცთვალისწინებსმატერიალურპასუხისმგებლობასადადაინტერესებ
ასდაკვეთებისშესრულებაზე.
იგიშეუცვლელიამშვიდობიანპერიოდშისამხედროწარმოებისორგანიზაციის
,
სტიმულირებისადამომგებიანობისუზრუნველყოფისსამობილიზაციომომზ
ადებისათვისდაბოლოს,
საგანგებოპერიოდშიმთელიეკონომიკისსამხედრორელსებზეგადაყვანისსამ
უშაოთაეფექტიანადწარმართვისსაქმეში.

საგანგებოვითარებისმოლოდინისგათვალისწინებითეკონომიკისმდგრა
დიფუნქციონირებისამაღლებისმოთხოვნებიგვკარნახობსსაწარმოთაგანცალ
კეებას, ავტონომიურობისხარისხისზრდას, რაციმასგულისხმობს,
რომახალისაწარმოებისმშენებლობაუნდაშეიზღუდოსგანსაკუთრებულიმნი
შვნელობისქალაქებში.

დაცვისადარაციონალურიმიწოდებისპირობებისგათვალისწინებით,
მათიგანლაგებამიზანშეწონილიაარაგანსაკუთრებულიმნიშვნელობისქალაქ
ებში, ანსხვადასხვარეგიონში.
ესეხებასამობილიზაციომომზადებისმატერიალურ_ტექნიკურიმარაგებისტე
რიტორიულგანლაგებასაც. ამასთან,
აღნიშნულიპრინციპიარუნდაარღვევდესწარმოებისტერიტორიულიგანლაგე
ბისეკონომიკურიმიზანშეწონილობას.

ქვეყნისსამობილიზაციომომზადებისორგანიზაციულისისტემისშემუშა

ვებისას და ეკონომიკურ სუბიექტებთან (საწარმოებთან, ორგანიზაციებთან) ურთიერთობისას ამოსავალი პრინციპი უნდა იყოს სახელმწიფო შეკვეთების ხელსაყრელობა. ამასთან ნებისმიერ საწარმოს

(საკუთრების ფორმების მიუხედავად)

არ უნდა ქონდეს უფლება უარი თქვას ასეთი შეკვეთების მიღებაზე და გვერდია უაროსმათ. მაგრამ იმისათვის,

რომ შენარჩუნდეს პასუხისმგებლობა კონტრაქტის ფარგლებში სამთავრობო კარგულ ელემენტთან ერთად უნდა არსებობდეს შედეგები, კერძოდ:

კრედიტების მიღების, მომარაგებაში ხელშეწყობის, ფასების, გადასახადების, საბაჟო ტარიფების, ვალუტის მიღების,

ხელფასის ფონდის ფორმირებისა და პრემირების, სტიმულირების,

სხვა ფორმების გამოყენების საჭიროების შემთხვევაში დოტაციების მიღების მხრივ და ა.შ.

საქართველოს ეკონომიკური უსაფრთხოების მაჩვენებლები მჭიდროდ ურთიერდება ვიწრო შიდა ქვეყნის სამოხილიზაციო მომზადებისა და მზადყოფნის მაჩვენებლებთან. აქედან გამომდინარე,

უნდა შემუშავდეს და განხორციელდეს საქართველოს მდგრადი უსაფრთხოების სტრატეგია და იპროგრამა,

ქვეყნის სამოხილიზაციო მომზადებისა და მზადყოფნის მაჩვენებლებთან ერთად ერთიანი შრილში.

როგორც სახელმწიფოს სტრატეგიისა და პოლოტიკის ერთადერთი ძირითადი დოკუმენტი.

ქვეყნის ეკონომიკის სამოხილიზაციო მზადყოფნასთან დაკავშირებული ანხორციელდება მეცნიერებასთან მჭიდრო კავშირის გარეშე,

აუცილებელია გამოინახოს შესაბამისი გზები ქვეყნის მეცნიერების ამპროცესში ფართოდ ჩართვისათვის,

რამაც შეიძლება ვიგულისხმობთ როგორც აკადემიური,

ისეუმაღლესსაწავლებლებსადადარგობრივიმეცნიერებისმოზიდვატექნოლოგიური, ორგანიზაციული, თუეკონომიკურიპრობლემებისგადასაჭრელად, რისთვისაცსაქართველოშისაკმარისიპოტენციალიარსებობს. საქართველოსსამობილიზაციომომზადებადინამიკური, არაერთჯერადიპროცესიადამისსაბოლოომოწესრიგებასხანგრძლივიდროსჭირდება, აგრეთვეთავდაცვითიეკონომიკაგარკვეულწილადმემკვიდრეობითია, გენეტიკურ-ინერციულიბუნებისაადა, შესაბამისად, ძველიდანახალსისტემაზეგადასვლისასეტაპობრივ-ევოლუციურიმიდგომასმოითხოვს.

Abstract

After Georgia gained its independence from the Soviet Union it has faced difficult tasks in mobilization training, military construction and creation of military economy that require the solution of political, economic, scientific-technical, legal and other issues.

The execution of modern, even small scale defensive military operations is impossible without prearranged and well considered economic provision, which is served by mobilization preparation of national economy.

One of the main goals of military construction is formation of flexible, mobilization training and preparedness system and stock of material necessary for it.

The thesis work is presented as per requirement of doctoral program regulation, approved by the academic board of Georgian Technical University and contains: introduction, review of literature, outcomes and sections of their reasoning, conclusion and list of literature used.

Actuality of the research topic is emphasized in the introductory part of the thesis, provision of scientific study of the topic, goals and tasks of the research,

methodological basics of research, scientific novelties obtained on the basis of the research results, theoretical and practical application of the results of research.

First section - 1) review of literature – is presented by two paragraphs: essence and meaning of mobilization training and preparedness system of economics 2) the necessity of formation and development of material-technical base of mobilization training of country's economics.

Mobilization training and preparedness system contains: its scientific and material-technical provision; executive government, determination of working hours of local self-government bodies, government facilities, establishments and organizations and their preparation for work during mobilization, also execution of measures on transition to mobilization mode according to the rules stated by the legislation of the country.

Development of mobilization plan of military forces; assessment of condition of mobilization preparedness; creation of mobilization reserves, maintenance and development in order to meet requirements of government, military forces and population at mobilization; preparation to supply military forces with equipment at mobilization; accumulation of untouchable storage of tangible, grocery and non grocery products, oil products, their preservation and timely renewal; preparation and organization for grocery and non grocery product supply, provision of medical service, transport and communication facilities. Creation of control post of the executive government, preparation of mass media means; to find reservists in the executive government, local self-governments and organizations to work at facility acting during mobilization in the appropriate field of economics.

Some of the west scientists stated towards unemployed and poor people that in some cases militarization of economics increases the employment. P. Samuelson had the same point of view: "The war storm is a sanctity as it gives job and subsistence to starving and unemployed", but the former head of economic council of the president of the USA, M. Wiedenbaum tries offers the escape from crisis through militarization, as a military purchase has a "multiplication" effect. Also the former Minister of Armed Forces K. Winberg was stating that expenditures on weaponry raises incomes and creates lots of new work places.

The main is the second section of research – results and their reasoning, presented by 8 paragraphs: experience of military economics construction of Georgia and some characteristics of modern environment; mobilization trainings and measures of preparedness, precondition of their execution; problems of formations of material storage of mobilization trainings and preparedness; mechanism of government regulation of mobilization trainings; some methodological issues and indicators of quantitative estimation of mobilization training and preparedness; system of organization and basic principles of economics mobilization trainings and

preparedness; ascending base and tools for determination of basic parameters of military production; productions of products of Georgian defense assignment and service.

The results obtained in the work are stated in conclusions.

Thesis research results with scientific novelties are as follows:

Proceeding that formation of Georgian military economics is one of the necessary and priority directions of economy, and its basics of scientific theory are under the process, presented thesis as a whole is a novelty. It is the first time in this work the essence of military economics, its meaning, goals, tasks, military mobilization and preparedness systems are considered from the positions of Georgian economy and managerial sciences. The novelties are: the necessity of formation and development of Georgian military economics are reasoned in the work, Georgian military mobilization training is analyzed, the task for formation of base of economy military training is planned; the experience of military economy construction towards modern environment is analyzed. From this side the experience of European countries (Germany, France, Czech Republic and other) and the USA in the development of military economics and formation of material storage for extraordinary situations is studied; quantitative estimation method of mobilization training and preparedness is studied. Proceeding from the simple practice application and convenience of determination the priority is given to normative method of estimation. Military-economic normative method are based on norms and normative system that are complexly reviewed in accordance with five main directions of the raise of stability. They have their scope of action – field area and regional sphere, and level of usage. The above mentioned directions will be divided by the following signs: 1. Effectiveness of economy and social activity according to work stability criteria; 2. Separation by area field and territory; 3. Extreme circumstance, among it readiness for war; application of stochastic methods of planning and research presented for the determination of volume of the production of military products and quantitative and nomenclative estimation of storage formation, that gave us opportunity to establish the following: mobilization training and volume of preparedness material reserves (in accordance with the request) must be considered as one of the main condition of stability of Georgian economics as minimum, in extraordinary conditions in country for autonomous functioning during a month, according to all nomenclature. For the mentioned task a long-term programs of military security development must be developed systematically, as a document identifying state strategy and policy.

ავტორის მიერ სადისერტაციო შრომის ირგვლივ გამოქვეყნებული პუბლიკაციები:

1. ჩიხრაძე კ.წინმსწრები ინდიკატორების მეთოდი ეკონომიკურ პროგნოზირებაში. პოსტკომუნისტური ქვეყნების ეკონომიკის აქტუალური პრობლემები თანამედროვე ეტაპზე. პროფესორ გიორგი პაპავას დაბადებიდან 90-ე წლისთავისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენციის მასალების კრებული. თბილისი, 20013. გვ.162-164;
2. Natalia Kharadze & Kakhaber Chikhradze. Cultural parallels between Russia and Georgia and Their Effect on Women Employment. 15th Annual Aleksanteri Conference. Culture and Russian Society. 21-23 October 2015, The Aleksanteri Institute University of Helsinki, Finland;
3. ჩიხრაძე კ., ტყემელაშვილი გ. სამხედრო ძლიერება და სამხედრო ეკონომიკის შესახებ. მედიცინისა და მენეჯმენტის თანამედროვე პრობლემები. საერთაშორისო რეცენზირებადი და რეფერირებადი სამეცნიერო შრომათა კრებული. # 1. თბილისი, 2014. გვ. 108-116;
4. ჩიხრაძე კ., ცისკარიძე გ., თელია ლ. პროექტის მენეჯმენტის აქტუალური საკითხები თანამედროვე კვლევებში. ჟურნალი „ტრანსპორტი და მანქანათმშენებლობა“ # 3(34). თბილისი, 2015. გვ. 52-59.