

1688  
2009



# ქართულ-ეკრანის ეროვნული კაციონალის და მეცნიერებების

და

მეცნიერებების

№3

თბილისი  
2009

ISSN 1987-6335  
UDK (უბკ) 332.2  
ა.243

# სარარულ-ეკონომიკური მაცნეორებები და ტექნოლოგიები

№3

თბილისი  
2009

# ბაგრატ ეკონომიკური მეცნიერება და ტექნიკური გიგი

## №3 (4)

საერთაშორისო სამეცნიერო-  
ეთოლოგიური და პრაქტიკული,  
ყოველკვარტალური რეზერირებული  
ჟურნალი

# Agrarian-economic Science and Technologies

№3 (4)

International Sientific-  
Methodological and Applied,  
Quaterly Referenced Journal

# Аграрно-экономическая наука и технологии

№3 (4)

Международный научно-  
методологический и практический,  
ежеквартальный реферированный  
журнал

ეკონომიკური და გამოყენებული და გამოყენებული  
აგრარული ეკონომიკის ინსტიტუტი

(დაფუძნებულია საქართველოს მთავრობის  
დადგენილებით-№74, 2006 წლის 5 აპრილი)

თბილისი, ი.ჭავჭავაძის 37, კ.14.  
25-81-21; 25-81-20; 25-81-19; 25-81-29

E-mail: areal 4444@gmail.com

[www.agroeco.org.ge](http://www.agroeco.org.ge)

თბილისი - Tbilisi  
2009

## ომარ ქეშელაშვილი

სარედაქტო—სამეცნიერო საბჭოს თავმჯდომარე და მთავარი რედაქტორი, ეკონომიკის მეცნიერებათა დოქტორი, პროფესიონალის საქართველოს სოფლის მეურნეობის მეცნიერებათა აკადემიის აკადემიკოსი.

## სარედაქტო—სამეცნიერო საბჭო:

მეცნიერებათა დოქტორები, პროფესიონალები, სოფლის მეურნეობის მეცნიერებათა აკადემიის აკადემიკოსები: შ.ჭალაგანიძე, გ.აღვესიძე, რ.ასათაძე, ნ.ბალათურია, ადილებულიძე, ი.ვასაძე, ა.ვაშაკიძე, ო.ზარდალიშვილი. ჯ.კაციტაძე, ა.კოზმანიშვილი, ლ.მარმანია, რ.მახარაძელიძე, ც.მირცხველავა, თ.ნანიტაშვილი, პ.ნასყიდაშვილი, ო.ონიანი, ნ.ქარქაშაძე, ვ.ჯვაჩიშვილი, რ.ჩაგლიშვილი, ნ.ჩხარტიშვილი, ზ.ჩინქელიანი, ვ.ცანავა, გ.ჯაფარიძე, ნ.ჭითანავა. სოფლის მეურნეობის მეცნიერებათა აკადემიის წევრ-კორესპონდენტი თ.ურუშაძე.

ეკონომიკის მეცნიერებათა დოქტორები, პროფესიონალები: გ.დოლონაძე, თ.კანდელაძე, პ.კოლუაშვილი (სოფლის მეურნეობის მეცნიერებათა აკადემიის წევრ-კორესპონდენტი), თ.კუნტურა (სოფლის მეურნეობის მეცნიერებათა აკადემიის წევრ-კორესპონდენტი), რ.მანგლიძე, ჯ.მასარაძე, გ.ნიკოლევიშვილი (სოფლის მეურნეობის მეცნიერებათა აკადემიის წევრ-კორესპონდენტი), ნ.ტურაბელიძე, ს.ყამარაული, ე.ხარაიშვილი.

სოფლი პროფესიონები: გ.ჯაფაჩიშვილი, რ.კოპალიანი, ნ.იოსებაშვილი, ლ.ჩიბურდანიძე.

## სარედაქტო—სამეცნიერო საბჭოს უცხოელი წევრები:

საქართველოს სოფლის მეურნეობის მეცნიერებათა აკადემიის საზღვარგარეთოელი წევრები: ადელ კლ ბელტაგი (გერმანია), სერგი კაზარიანი (სომხეთი), ლუის ფეიგა ჟურნი (პორტუგალია), მარტინ აპენბრიკი (გერმანია), ჯანიკ მურუსიძე (რუსეთი), გენადი რომანენკო (რუსეთი), ალექსი იოზონოვი (უკრაინა), ჩაბა ჩაკო (უნგრეთი).

- სადიგ სალახოვი (აზერბაიჯანი).

## სარედაქტო კოლეგია:

ნუქრი მისამაშვილი-მთავარი რედაქტორის მოადგილე, ეკონომიკის მეცნიერებათა კანდიდატი, ჯ.მახარაძე-ეკონომიკის მეცნიერებათა დოქტორი, პროფესიონალი-ეკონომიკის მეცნიერებათა კადიდატი, ე.მაგანია-ეკონომიკის მეცნიერებათა კანდიდატი, მჩხვლევაშვილი-ეკონომიკის მეცნიერებათა კადიდატი, ნ.დამენია-აკადემიური დოქტორი; ი.ჯალალონია-აკადემიური დოქტორი; რ.ჯაბაშვილი-მეცნიერებათა დოქტორი, პროფესიონალის სამეცნიერო საბჭოს მეცნიერებათა აკადემიის აკადემიკოსი.

## O. Keshelashvili

**Editor – in – chief and Head of Editor-Scientific Board; Doctor of Economical Science; Professor; Academician of the Academy of Agricultural Science**

### **Editor-Scientific Board:**

Doctors of Science, professors, academicians of the Academy of Agricultural Science: Sh. Chalaganidze (president of the Academy); G. Alexidze; R. Asatiani; N. Bagaturia; A. Didebulidze; I. Vasadze; A. Vashakidze; O. Zardalashvili; J. Katsiadze; A. Kozmanishvili; L. Marshania; R. Makharoblidze; Ts. Mirtskhulava; T. Nanitashvili; P. Naskidashvili; O. Oniani; N. Karkashadze; V. Kevkhishvili; R. Chagelishvili; N. Chkhartishvili; Z. Charkseliani; V. Chagelishvili; N. Chkartishvili; Z. Chankseliani; V. Tsanava ; G. Japaridze ; N. Chitanava. Corresponding - of Science and Academy of Agricultural Science – T. Urushadze.

Doctors of Economical Science, Professors: G. Dogonadze; T. Kandelaki; P. koguashvili (corresponding member of the Academy of Agricultural Science); T. Kunchulia (cirresponding member of the Academy of Agricultural Science); R. Manvelidze; J. Makharadze; G. Nikoleishvili (corresponding member of the Academy of agricultural Science); S. Kamarauli; E. Kharashvili, N. Turabelidze.

Professors: G.Javakhishvili; P. Kopaliani; N.Iosebashvili; L.Chiburdanidze.

### **Foreign members of Editorial – Scientific Board:**

Foreign members of Georgian Academy of Agricultural Science: Adel EL Beltagi (German); Sergi Kazariani (Armenia); Luis Feiga Kuuni (Portugal); Martin Apenbreke (German); Janiko Murusidze (russia); Genadi Romanenko (russia); Aleksei Sizonov (Ukrain); Chaba Chaki (Hungary).

- Sadig Salaxov (Azerbaijan).

### **Editorial Board:**

N. Mikhanashvili-Vice editorin-chief, Candidate of Economical Science, J. Makharadze – Doctor of Economical Science; Professor, A. Lapachi –Candidate of Economical Science; E. Dzagania – Candidate of Economical Science;T. Makharadze - Candidate of Economical Science; M.Chavleishvili-Candidate of Economical Science, N. Damenia; I. Jalagonia, P.Jabnidze-Doctor of Science; Professor,

# 1. თეორია და მათოდოლოგია

## თავაზთა თმორია, გადაფეხისილებას მიღება და მკონიგიანი შცვება

ომარ ქეშელაშვილი  
მკონიგიანი მეცნიერებათა დოქტორი, პროფესიონისტი,  
საქართველოს სოფლის მუნიციპალიტეტის მეცნიერებათა  
აკადემიის აკადემიკოსი,  
აგრარული ეკონომიკის ინსტიტუტის  
სამეცნიერო საბჭოს თავმჯდომარე—ინსტიტუტის  
სამეცნიერო ხელმძღვანელი

რეფერატი  
(ინტერნეტ-ული ვერსია)

უკანასკნელ წანას, მსოფლიოს გამოჩენილ მეცნიერთა გურიადება გამახვილდა მრავალგანზომილებას, საკმარის როლი, ამასთანავე უაღრესად მნაშენელოვან და მომავალზე ორიგინალურ პრობლემაზე. ეს არის თამაშთა თეორია და გადაწყვეტილების მიღება.

რადგანაც თამაშთა თეორიას და გადაწყვეტილების მიღებას განვიხილავთ მკონიგიანი ტექნიკურობის შემსახურებულ ნაწილად, უფრო მართვულია ჩამოყალიბების პერი შენარსობრივი და კუმუნიკაცია: თამაშთა თეორია, გადაწყვეტილების მიღება და კონიმიკური ქცევა, რამეთუ ეკონომიკაში ყოველგვარი გადაწყვეტილების მიღებას გარკვეული ეკონომიკური მიზნებისათვის, გარკვეული ეკონიმიკური მორიგეობის პირობებში და მოთხოვნებით, როგორც წესი უნდა შეფარდოს, უნდა შეეთანასწყოს და მოერგოს შესაბამისი ეკონიმიკური ქცევა, ანუ შესაბამისი ეკონომიკურ-ორგანიზაციული ბურკეტების, ხერხების, მეოდეგისა და ა.შ. მორგებული გმოყენება.

მსოფლიოს ახალი წესრიგი და ახალი დრო ახლომურ მოთხოვნებს უყენებს საზოგადოების (მუნიციპალური) რაციონალურ ეკონიმიკურ ქცევას, მრთვისა და საწარმო ურთიერთობების გამართებულ როგორიზაციას, თავისუფალი არჩევნის უფლებას, როგორიც უდარებ უკავშირდება კონფლიქტურ და კონტიკულ სიტუაციებს.

თამაშთა თეორიის მიხედვით, კონფლიქტი ეს არის ნებისმიერი ურთიერთობა, თუ მასში მიზანილებს რამე მოვლენასთან ან/და წარმოების პროცესთან დაკავშირებით განსხვავებული მიზანი და ამიცნები გააჩნიათ, რაც, როგორც წესი გარდაუყალი აუცილებლობა.

აქედან გამომდინარე, მნელი ასახსნელი არ არის თუ ვატევთ, რომ მოვლი საბაზრო ურთიერთობები, ყველა ეტაპზე და ყველა შემთხვევაში კონფლიქტია მითუმეტეს, თუ არ გმოვრცებავთ მის თანადვე ელემენტს—კონტრენციას.

თამაშთა თეორიის ერთ-ერთი პირველი რიგის ამოცანაა კონფლიქტური სიტუაციებისა და კონფლიქტების ტიპისა და სარისხის დაგდნა, მისი შემდგომი რეგულირებისა და მართვის მიზნით. ეს კონფლიქტის სწორი გადაწყვეტილების მიღებასა და რეალიზაციას.

თამაშთა თეორიის მიხედვით თამაშში იღულისხმება განსხვავებული ინტერესებისა და მიღვიმების მქონე ადამიანთა-მოსამაშეთა, ურთიერთობები. იმ პირობით, როგორც მათ რამდენიმე (ორი მათგან) არჩევნის გაკეთების შესაძლებლობა აქვთ და შეუძლიათ ერთმანეთის ინტერესების გათვალისწინება.

როგორც მეცნიერები ამტკიცებულ, უნდა მიკიჩნიოთ, რომ თამაშთა თეორია სულ უფრო მეტად ხდება სამცნიერო გამოყვალებათა და პრაქტიკული ბიზნესური საქმიანობის ერთი, გველაზე ხშირად გამოსაყენებელი ინსტრუმენტით.

ამ თეორიის საფუძვლებზე, საშალება გვეძლება შეკვესწევლით გადაწყვეტილებათა მიღების პრიცესი, მასში მონაწილეობა ინტერესების ურთიერთებულების პირობებში. ეს თეორია კურინობა მათგან ტიტულ აპარატს, სტატისტიკას, ლოგიკას, ეკინომიკის მთელ არსებანას, მართვისა და ინფორმაციულ ტექნოლოგიებს, შესაბამის კომპიუტერულ ტექნიკას.

მეცნიერები ასევე მიჩნევენ, რომ თამაშთა თეორია წარმოდგენს ფელაზე როცელ და პერსივეტორულ გამოყენებით მეცნიერებას, გადაწყვეტილებათა მიღების პროცესის შესწავლისა, ანალიზისა და შესაბამისად გამართლებულ კურინობაზე ქცევასთვის.

თამაშთა თეორიის განვითარების პრიცესში ასაღი მიღების და დაკავშირებები წამოისწავ წინ, ეს ექვება იმს, რომ გასაწყვეტილების მიღება უშუალოდ და ფოველმიწერგარეშე უკავშირდება რისება და მის მართვას. ამრიგად, გამოკვეთლად უნდა ითქვას: გადაწყვეტილება უნდა მცირდოთ მხოლოდ რისებს (სამურნეო რისების) მათანმეტონილობის კონომიკური ზღვრებისა და უკუგბის დღვენის დაღვენის საუკეთესო ტექნიკურებზე. წინააღმდეგ შემთხვევაში გადაწყვეტილება დასაბუთებულია, არამართებული და მიეგაბაზე რიცნობირებული კურ იქნება.

საჭიროდ მიმართა მცირდები ჩამოვაყალიბოთ აგრარულ სკურიში თამაშთა თეორიისა და გადაწყვეტილების მიღების პრიცესტეტულ მიმართებულებათა პერსივეტორული პრობლემატიკა, რომელიც ახალგაზრდა მეცნიერობა ფლევის საგანი და ობიექტი უნდა განხდეს:

1. თამაშთა თეორიის მეცნიეროლოგურულ საუკეთესო აგრარულ სკეტორში;
2. გადაწყვეტილების მიღების მათანმეტონილობის კონომიკური ზღვრები და უკუგბის დღვენები, ზონალურ-დიფერენცირებულ ჭრილში;
3. სამურნეო რისები და გადაწყვეტილების მიღების დასაბუთება დარგობრივი რეკორნულ ჭრილში;
4. თამაშთა თეორიისა და გადაწყვეტილების მიღების მოტივაციები კონომიკური მექანიზმის სრულყოფის თვალსაზრისით;
5. აგრარული სკეტორის განვითარების გრძელვადანი პროგნოზი, თამაშთა თეორიის და გადაწყვეტილების მიღების პაზიციური მოთხოვებისა და მათანმეტონილობის ზღვრების საუკეთესო ტექნიკა;
6. გადაწყვეტილების პილების ზონალურ-დიფერენცირებული ავტომატიზებული სისტემა;
7. ალტერნატიული გადაწყვეტილების მონაცემთა ბანკი და მისი სისტემატიზაცია.

ეკანასკნელ ხანს, მსოფლიოს გამოჩენილ მეცნიერთა ყურადღება გამახვილდა მრავალგანზომილებიან, საქმაოდ როცელ, ამასთანავე უაღრესად მნიშვნელოვან და მომსახულზე რიცნობირებულ პრობლემაზე. ეს არის თამაშთა თეორია და გადაწყვეტილების მიღების მიღების მიღების პაზიციური მოთხოვებისა და მათანმეტონილობის ზღვრების საუკეთესო ტექნიკა.

ჩემს ადრინდელ, რამდენიმე სამეცნიერო ნაშრომში, კონომიკის საერთო ტენდენციებისა და კანონზომიერების ანალიზის შესაბამისად ასლებურ დაკავშირებებს მივაღებულ და დავსვი საკითხი იმის შესახებ, რომ ეკონომიკა აღარ შეიძლება გავიგორთ და წარმოიყენოთ ისეთი შინაარსობრივი სისტემით, როგორც აქამდე იყო მიჩნეული.

დღევანდელობა და XXI საუკუნის მეცნიერული იმპერატიული პოზიციები აშერავებს იმის აუცილებლობას, რომ ეკონომიკას შევქვდოთ უკვე ეკონომიკური ტექნოლოგიის კუთხით და მხოლოდ ამ სისტემური პოზიციური მიღეობით.

უნდა განიმარტოს: ახლა უკვე მიჩნეულია, რომ ტერმინი „ტექნოლოგია“ დიდი ხანია გასცდა ვიწრო ჩარჩოებს და ახალი, ტევადი, ფართო და მსემტაბურგანზომიერების შინაარსი შეიძლინა. „ტექნოლოგიაში“ შეწოვა, შეივსო და შეითანაწევო მთელი რიგი დარგობრივ-სისტემური სფეროები, რის ბაზაზეც მტიცედ დამკარგი ახალი შინაარსობრივი სისტემაშიც გვინდინა: სამრეწველო ტექნოლოგიები, კოლოგიური ტექნოლოგიები, სპორტული ტექნოლოგიები, ლინგვისტური ტექნოლოგიები, ფილოსოფიის ტექნოლოგიები, ფურნალისტური ტექნოლოგიები, ადამიანზე ზეგავლენის

მოხდების ტექნოლოგიები (პიარი), აურათვე: მართვის ტექნოლოგია, ბაზრის და საბაზრო სეგმენტაციის ტექნოლოგია, ბიზნესის ტექნოლოგია (უკავშირდება დიდ თანამებუს ბიზნესში), სტრატეგიის ტექნოლოგია, საბანკო ტექნოლოგია, და სხვა მისთვის მეტად საყურადღებო და ნიშანდობლივია, ისიც, რომ მოული ინფორმაციული (მ.შ. გამოთვლითი) ციფრი, პროცესი და კომპიუტერული შესაძლებლობები წარმოსდგა ინფორმაციული ტექნოლოგიების სახით.

აქ უნდა განვიარტოთ, რომ ადამიანის მიერ გაწიელი ნებისმიერი საქმიანობა (მოქმედება), რომელიც ერთიანი კომპლექსის ცალკეულ ელემენტების მოიცავს და სრულყოფას განიცდის, ახალი დროის ახლებური აზროვნების შესაბამისად გაიგება ტექნოლოგიად.

ამ ფორმულირების შემდეგ, ლოგიკურად დგება საკითხი იმის შესახებ, რომ შემოვტანოთ ახალი მეცნიერული კატეგორია: ეკონომიკური ტექნოლოგიები.

როგორც ჩანს, ფართო გაგებითა და თანამედროვე მეცნიერული ინტერპეტაციით „ექინომიკური“ თანდაომ წარმოსდგა (ჩაჯდა) იმ საერთო სისტემიში რომელსაც აურითანებს ტექნოლოგიური ციფრი. ამიტომაც, ისევე, როგორც ინფორმაციული და სხვა ტექნოლოგიები, ეკონომიკურ უნდა წარმოვიდგინოთ ახლებური მოდიფიკაციის ტექნოლოგურ ციფრად და პროცესად. მართლაცად, ბენგრივი რესურსების (პოტენციალის) გამოყენება ხომ მოელი ტექნოლოგიური კომპლექსის, ასევე, საწარმოო რესურსების (პოტენციალის) გამოყენებაც ხომ ტექნოლოგიურ არსენალს ეყრდნობა. სპეციფიკური ტექნოლოგიური ციფრებია აგრეთვე წარმოების სპეციალიზაცია (რეგიონული განვენენა), ინტეგრაცია და კოოპერირება, მეუკემენტი, წარმოების ოპტიმიზაცია და რაციონალიზაცია, ინსტრუქციონული მექანიზმი, რისკის მართვა, გადაწყვეტილებების მიღება, მიზნის უფროების დასახვა, პროგნოზირება და სხვა.

ამრიგად, დაბეჭდითებით უნდა თქვას, რომ ეკონომიკა, როგორც თანამედროვე გაგების ტექნოლოგიური ციფრი, ანდა, უფრო სვეციფიკური მიდგომით თუ ვიტევთო-კონკრეტურ-ტექნოლოგიური ციფრი, ახლებურ მეცნიერულ დამოკიდებულებებას, შესწავლასა და სტრატეგიულად მიმართულებების ჩამოყალიბებას მოითხოვს.

ახლა, მეცნიერული აზროვნების განვითარებისდაცალად და ლოგიკური პრინციპები და მოტივაციები უფლებას მაღლევს ერთმნიშვნელოვნად და პრინციპულად აღვინიშვნო, რომ ეკონომიკურმა ტექნოლოგიებმა უნდა მოიცავს და შეითავსოს კიდევ ერთი ახალი (რიგითი) ინდიკატორი (ელემენტი, პოზიცია), რომელიც კვალიფიცირდება თამაშთა თეორიად და გადაწყვეტილების მიღებად.

ამასთან, რაღაცაც თამაშთა თეორიას და გადაწყვეტილების მიღებას განვიხილავთ ჰკონომიკური ტექნოლოგიის შემადგენელ ნაწილად, უფრო მართებულია ჩამოყალიბების ასეთი შინაარსობრივი დაკავშირება: თამაშთა თეორია, გადაწყვეტილების მიღება და ჰკონომიკური ჰკვეთა, რამეთუ ეკონომიკაში ყოველგვარი გადაწყვეტილების მიღებას გარემოებული ეკონომიკური მიზნებისათვის, გარემოებული ეკონომიკური მოტივაციების პირობებში და მოთხოვნებით, როგორც წესი უნდა შევთარდოს, უნდა შევთანაწილოს და მოერგოს შესაბამისი ეკონომიკური ჰკვეთა, ანუ შესაბამისი ეკონომიკურ-ორგანიზაციული ბერკეტების, ხერხების, მეორდებისა და ა.შ. მორგბეული გამოყენება.

მსოფლიოს ახალი წესრიგი და ახალი დრო ახლებურ მოთხოვნებს უყენებს საზოგადოების (მწარმოებელთა) რაციონალურ ეკონომიკურ ჰკვეთას, მართვისა და საწარმოო ურთიერთობების გამართლებულ ორგანიზაციას, თავისუფალი არჩევანის უფლებას, რომელიც უდავოდ უკავშირდება კონფლიქტურ და კრიტიკულ სიტუაციების.

თამაშთა თეორიის მიხედვით, ეკონომიკური ეს არის ნებისმიერი ურთიერთობა, თუ მასში მონაწილეებს რაიმე მოვლენასთან ან/და წარმოების პროცესთან დაკავშირებით

აქედან გამომდინარე, მნელი ასახსნელი არ არის თუ კიტყვით, რომ შეუძლია საბაზრო ურთიერთობები, ყველა ეტაპზე და ყველა შემთხვევაში კონფლიქტია მითოვებულის, თუ არ გამოიგონება მის თანხმელ ლიმინტს—ან ურთინასის.

თამაშის თეორიის ერთ-ერთი პირველი რიგის ამიცანაა კონფლიქტური სიტუაციებისა და კონფლიქტების ტიპისა და ხარისხის დაგენერაცია, მისი შემდგომი რეგულირებისა და მართვის მიზნით. ეს კი მოთხოვთ სწორი გადაწყვეტილების მიღებასა და რეალიზაციას.

თამაშთა თეორიის მიხედვით თამაშში იგულისხმება განსხვავდული ინტერესებისა და მიღებების მქონე ადამიანთა-მორამეულთა, ურთიერთობების. იმ პირობით, როდესაც მათ რამდენიმე (ორი მანიგ) არჩევანის გაკუთხების შესაძლებლობა აქვთ და შეუძლიათ ერთმანეთის ინტერესების გათვალისწინება.

როგორც მეცნიერები ატტიკულუნ, უნდა მიიჩნიოთ, რომ თამაშთა თეორია სულ უფრო მეტად ხდება სამეცნიერო გამოკვლევათა და პრაქტიკული ბიზნესური საქმიანობის ურთი ყველაზე შშირავ გამოსაყენებელი ინსტრუმენტი.

ამ ოეროიის საფუძველზე, საშუალება გვდალება შეიცნავლოთ გადაწყვეტილებათა მიღების პროცესი, მასში მონაწილეობა ინტერესების ურთიერთებების პირობებში. ეს ოეროია კურნობა მათებატიკურ აპარატს, სტატისტიკას, ლოგიკას, კონომიკის მთელ არსენალს, მართვისა და ინფორმაციულ ჰქეინოლოგიებს, შესაბამის კომპიტიუტ ტექნიკას.

მეცნიერები ასევე მითხვევნ, რომ თაბაზთა თეორია წარმოადგენს ჰულაზე როგორ და პერსპექტიულ გამოყენებით მეცნიერებას, გადაწყვეტილებათ მიღების პროცესის შესწავლის, ანალიზისა და შესაბამისად გამართლებული კონომიკური ქცევისათვის.

თამაშთა თეორიის განვითარების პროცესში ახალი მიღვომები და დაკავშირებები წამოსწოდა წინ, ეს ეხება იმას, რომ გადაწყვეტილების მიღება უშეალოდ და ყოველმიწეზეგარეშე უავშირდება რისკსა და მის მართვას. ამრიგად, გამოკვლეობად უნდა ითქვას: გადაწყვეტილება უნდა მივიღოთ მხოლოდ რისკის (სამუშაონეო რისკის) მიზანშეწონილობის კონიგრიტური ზღვრებისა და უცუგების დონეების დადგენის საფუძველზე. წინააღმდევ შემთხვევაში გადაწყვეტილება დაუსაბუთებელი, არამართებული და მოგზაური როინტირებული ვერ იქნება.

გამარტინების მიზანისათვის რისკ-ფაქტორების შესწავლა და რისკ-მენეჯმენტის ფუნქციას ჩართვა წარმოადგენს ეკონომიკური ქცევის ამონავალ პოზიციას და სწორედ ასეთი შინაარსობრივი სისტემით გაიგება და აიხსნება ეკონომიკური ქცევის კატეგორია.

თამაშთა თეორიაზე დაფუძნებული კონიტივური ქცევით მეწარმებს საჭალება აქვთ სწორად გაიღონ და იწიანსწარმეტყველონ ის, რაც შეძლება მოხდეს კონიტივურ სიტუაციებში, განვირიტონ პარტნიორებისა და კონკურენტების სვლები, სწორად შეაფასონ კონფლიქტური ძალასაზები. ყოველივე ამის საფუძველზე, კონიტივური ქცევა, როგორც მოედი სისტემა, მოიცავს იმასაც, რომ მეწარმებ:

- სწორად შეაფასოს თავისი საწარმო (რესურსები) პოტენციალი და არგულიროს მისი ცალკეული ღლებენტის გამოყენება, დასახოს გამტესაცების გზები;
  - სწორად განსაზღვროს საწარმოს დარგობრივი სტრუქტურა და დარგთა შეთანაწელება;
  - სწორად შეარჩიოს (დაადგინოს) საქონლისა და მომსახურების ფასები და არგულიროს ფასწარმოება;
  - სწორად და დასაბუთებულად გასწიოს რისკები;

- სწორად ააგოს წარმოების ეკონომიკური მექანიზმი და ინსტიტუციონალური სისტემა;
  - სწორად ააგოს მარკეტინგული სამსახური;
  - შეარჩიოს სწორი და გამართული მენეჯმენტი;
  - მომებიანად წარმართოს კონკურენციული ბრძოლა;
  - მომების სწორი გამოსავალი კონფლიქტური სიტუაციებიდან გამოსასვლელად.
- თამაშთა თეორია და გადაწყვეტილების მიღება და შესაბამისად ეკონომიკური ქცევა, როგორც პრიორიტეტული და მომავალზე თრიენტიტიტული, პროგრესული მუნიკრული მიმართულება მშენდონდ უნდა დაუკავშირდეს და ფართოდ აისახოს ქართულ ეკონომიკურ გამოკლევებში. მან, უკილობლად უნდა მოიცეს მისი ისეთი მოღიურიაციები, როგორიცაა განმეორებითი თამაშის პრინციპი, მოთმინებითი თამაშის აუცილებლობა და სხვა.

ჰევგარეშეა, რომ აღნიშნული პრიორიტეტული მეცნიერული მიმართულება უნდა ეფუძნებოდეს ინფორმაციულ ტექნოლოგიებსა და პროგრამინების ფართო შესაძლებლობებს.

საქართველოში, თამაშთა თეორიასა და გადაწყვეტილების მიღების მეცნიერულ მიმართულებას ჯერ კიდევ არა აქვს ფართო გასაქმანი და იგი ჩვენს მეცნიერთა დიდ ძალის ხმელებას მოითხოვს. ამ პრობლემის შესწავლისა და პრაქტიკიზაციის საქმეში უნდა აღინიშნოს პროფესიონალური განვითარების დიდი დამსახურება და კეთილშემიღებული წვლილი.

საჭიროდ მიმართა ხელი შეუწყოს ახალგაზრდა კადრის, განსაკუთრებით ეკონომისტებს, რათა დაუწავონ ამ უაღრესად აქტუალური, საჭირო და შეძლება თამამად ითქვას, დიდი სახელმწიფო მიშენებლების პრობლემის (მეცნიერული მიმართულების) კვლევას, მისი შემადგენლი ქვემითმართულებების კომპლექსურ და სიტუაციების დამატებისთვის დიუქტერუნცირებულ შესწავლას, ცალკეული მოდიფიკაციების გამოყოფით, ახალი მეთოდებისა და ხერხების ძიებასა და დამუშავებას.

მიმართა, რომ ამ ხასიათის გამოკლევება შეძლებისდაგვარად ფართოდ უნდა გაიშალოს აგრარული ეკონომიკის ინსტიტუტში.

საჭიროდ მიმართა მოკლედ ჩამოვაყალიბო აგრარულ სფეროში თამაშთა თეორიისა და გადაწყვეტილების მიღების პრიორიტეტულ მიმართულებათა პროპერტეტული პრობლემატიკა, რომელიც ახალგაზრდა მეცნიერთა კვლევის საგანი და ობიექტი უნდა გახდეს:

1. თამაშთა თეორიის მეთოდოლოგიური საფუძვლები აგრარულ სექტორში;
2. გადაწყვეტილების მიღების მიზანშეწონილობის ეკონომიკური ზღვრები და შემცირების დონები, ზონალურ-დიუქტერუნცირებულ ჭრილში;
3. სამეცნიერო რისკი და გადაწყვეტილების მიღების დასაბუთება დარგობრივ-რეგიონულ ჭრილში;
4. თამაშთა თეორიისა და გადაწყვეტილების მიღების მოტივაციები ეკონომიკური მექანიზმის სრულყოფის თვალისწინებით;
5. აგრარული სექტორის განვითარების გრძელვადიანი პროცენტი, თამაშთა თეორიისა და გადაწყვეტილების მიღების პოზიციური მოთხოვნებისა და მიზანშეწონილობის ზღვრების საფუძველზე;
6. გადაწყვეტილების მიღების ზონალურ-დიუქტერუნცირებული ავტომატიზებული სისტემა;
7. აღტერნატიული გადაწყვეტილების მონაცემთა ბანკი და მისი ინსტრუმენტიაცია.



ამრიგად, თამაშთა თეორიას, გადაწყვეტილების მიღებასა და ეკონომიკურ ქცევების ვას, როგორც პერსონული პირობის ული მიმართულების კვლევას, ფართო გასაქნი უნდა მიეცეს საქართველოს აგრარულ სექტორში, რაც მოითხოვს შესაბამის მეცნიერებლი პრობლემატიკის სრულყოფას და მასზე ორიენტირებული კადრის აღზრდას. ეს, დიდად საჭირო, დასახარბებელი და ეროვნული მიზანების საქმე იქნება.

## Theory and Methodology

### Pley Theory Decisions and Economical Behavior

**Omar Keshelashvili**

Doctor of Economic Science, Professor, Academician of Academy of Agricultural Science of Georgia, Chairman of Scientific Board of Agrarian Economic Institute – Scientific Director of the Institute

#### Abstract (Internet Version)

In last period the world's famous scientists have turned their attention to such multi-sided problem being oriented on future – playing theory and decision. As the two problems are being discussed as the part of economical technology, it will be better to form the following connection: playing theory, decisions and economical behavior. As every decision in economy is aimed on economical motivations and demands, as a rule, it should be fit to economical behavior, in other words to suitable use of economical-organizational levers, methods, etc.

Modern world demand new relational economical behavior from society (producers), new form of management and production relations' organization, right of free choice connected with conflict and critical situations.

According to Playing Theory, conflict is any relation, where participants have different aims and tasks connected with producing process or other events. So it is not difficult to understand that market relations itself on every stage is conflict especially in conditions of competition characteristic element for market relations.

One of the main tasks of playing theory is define lever and type of conflict, its further regulation and management, which demand right decision and realization.

According to playing theory it is meant relations of players (people) having different interests and outlook when some (at least two persons)

Have possibility to make choice and they can take info view each others interests.

As scientists prove playing theory is becoming more and more important instrument for scientific research and practical business. Based on this theory, we have possibility to study process of getting decision in the conditions of participants' interests interrelation. This theory is based on mathematical model, statistics, logic, economical arsenal, management and informational technologies, suitable computer techniques

Scientists also think that Playing Theory id the most difficult and perspective applied science for studying process of getting decision, analysis for economical behavior.

Process of Playing Theory showed new understanding. It means that getting decision is connected with risk and its management. So it should be said that decision should be got on the

basement of risk (industrial risk) with definition of its economical cuts-off and efficiency level. In other case it will not be oriented on profit.

It's necessary to form perspective directions of playing theory and get decision in agrarian sphere, which will become research subject and aim for young scientists:

1. Methodological basis of playing theory in agrarian sector
2. economical cuts off and efficiency levels in the process of getting decision in zonal differential section
3. Necessity of industrial risk and getting decision in branch regional section.
4. Motivation of playing theory and getting decisions for perfection of economical mechanism
5. Long-term prediction of agrarian sector's development based on demands and aimed on playing theory and getting decision.
6. Zonal differential automatic system of getting decision
7. Informational bank and systematization of alternative decision.

ომარ ქეშელაშვილი  
კუნძომის მეცნიერებათა დოკტორი, პროფესორი,  
საქართველოს სოფლის მეცნიერების  
მეცნიერებათა აკადემიის აკადემიკოსი  
ჯამულეთ ბაჟუნაიშვილი,  
ეთერ ძაგანია,  
მურთაშ მეჭურჭლიშვილი  
ვარმიშვილის მეცნიერებათა კანდიდატები

ର୍ଯ୍ୟାଣାତ୍ମିକ  
(ନୃତ୍ୟାନ୍ତେତ୍ତିକାଳିଙ୍କ ପ୍ରେରଣା)

აგრძელები სკოლობის მდგრადი განვითარების ერთ-ერთი აუცილებელი პირობაა რისკის მართვა.

მდგრადობა, ნებისმიერი სისტემის არსებითი მახასიათუელია, რომელსაც აქვს როგორც თვეორუელი, ისე პრაქტიკული მნიშვნელობა, თვეორუელი პრიზიკიდან კერძომაკური სისტემის მართვა მიზანთვეს მის განვითარების კანონზემიყრებების – მდგრადა, განმურღებადი ურთიერთყველებების – შემუნებას. რაც გაპირისებულია სისტემის ინტელელიანის თვის სტეპობთ. პრაქტიკული თვალსაზრისით კერძომაკური მდგრადი განვითარება მის სუბიექტუს უფლებამოსის მიმართულებების შეჩერების საშუალებას აძლევს.

აგრძელებულ სკოლობრივ რიცხვის მართვისას მის სუბიექტებს შეუძლიათ გამოიყენონ სხვადასხა ტიპის ინსტრუმენტები. გამოყენების მიზნებისა და პირობებისგან დამტკიცდებულებით გამოიყენებილია ინსტრუმენტების სამი ძროთადი ჯგუფი: მმართველობითი გადაწყვეტილებები; ქარისხი სკოლორის მომსახურება/ინსტრუმენტები; სახლდწავიდებრივი პროგრამები. ეს ინსტრუმენტები შეიძლება გამოიყენდეს იქნეს როგორც ცალ-ცალკე, ისე ერთმანეთთან ქობინებამ.

სასიცოლო-სამუშრონეო საწარმოების მართვისას რისკის შესაბირებულად აუცილებელდა სწორი მმართველობითი გადაწყვეტილებების მიღება, რომელიც საუკუნეებიდან მიჩნეულია: დაახასრულებისა და შექმისაცემის ანალიზი, რისკების შეფასება; საწარმოო-მარტინგული სტრატეგიები (სპეციალიზაცია, დივერსიფიკაცია, ინტეგრაცია, მარკეტინგის მართვა, საწარმოო და მარტინგული ქონტრატეგიების დაღება, ინფრასტრუქტურის განვითარება, პროდუქციის ხარისხის/უსაფრთხოების მართვა, ანტონიქლობის ნირჩების დაცვა და სხვა).

საზღვასმულია, რომ რისკის მართვისას და განაწილების ძირითად ინსტრუმენტს წარმოადგენს სახელმწიფოს მხრიდან კონცურნების აღეყვანულ დონის უსრულეულყოფა ჯაჭვის „წარმება, გადამუშავება, დისტრიბუცია, მომზარება“ პკელა რელიზი. ინტერასტრუქტურულ ინკუსტიკურის და კლიენტით საქმიანობის, საინფორმაციის და საკონსულტაციო მომსახურების სახელმწიფოუნივერსიტეტის დადგინდებული მნიშვნელობა აქციების მიერთებით სექტერის განვითარებისათვის.

ნამრობი შესრულდა სახელმწიფო საგრანტო პროექტის „რისკის მართვა ფურმერულ მეურნეობებში“ ფარგლებში. აღნიშვნული პროექტი განხორციელდა სსიპ ქართველობრივის, ცუმანიტარული და სოციალური მეცნიერების ფულდში (რუსთაველის ფუნდი) მაპიურულ გრანტის მუშაობით (საგრანტო კრიფ 07-15-2-610). წინამდებარე პუბლიკურაში გამოიწვია ნებისმიერი აზრი ეკუთხნის ავტორს და შესაძლოა არ ასახავდეს სსიპ ქართველობრივის, ცუმანიტარული და სოციალური მეცნიერების ფონდის შესრულებებს.

**სასოფლო-სამურნეო წარმოების მდგრადობის პრობლემა ეკონომიკის დარღვევისთვის დამახასიათებელ ობიექტურ გარემოებებს.**

ჯერ ერთი-სოფლის მეურნეობა წარმოადგნენ სასურსათო პროდუქტების ძირითად მწარმოებელს და ადამიანების სიცოცხლისუნარიანობის მთავარ წყაროს. მისი განვითარების ნებისმიერი დარღვევა იწვევს დისპროპორციებს წარმოებასა და მოხმარებაში და შეიცავს დესტაბილიზაციის საფრთხეს. გარდამავალი ეკონომიკის პირობებში დარგის სტრუქტურული ცვლილებები მიმართულია უმთავრესად ისეთი პროდუქციის წარმოებაზე, რომელიც უზრუნველყოფს მაქსიმალურ მოგებას, რაც აგრძელებს სექტორში ყოველთვის არ არის გამართლებული წარმოების მდგრადობის და სასურსათო უსაფრთხოების პრიციპიდა;

მეორე მართალია სამაზრო ურთიერთობები განაპირობებს სასოფლო-სამურნეო საწარმოთა მაქსიმალურ მოგებაზე ორიეტირებულ სპეციალიზაციას, მაგრამ კონკურენცია და მსოფლიო ბაზრის სტრაფად ცვლადი კონიუნქტურა იწვევს ფასებისა და საქონელმწარმოებელთა მოგების გამოთანაბრუებას, რასაც თან ახლავს სოფლის მეურნეობის საწარმოო პოტენციალის არასრული გამოყენება, წარმოების მოცულობების და მდგრადობის შემცირება;

მესამე-სასოფლო-სამურნეო წარმოების მდგრადი ფუნქციონირებისათვის განსაკუთრებული მნიშვნელობა აქვს დარგის წარმოების სპეციფიკის გათვალისწინებას. კერძოდ, სასოფლო-სამურნეო წარმოების გაძლიერა არსებოთად ხდება ადამიანის მიერ არაენთროპოლიტურად პირობებში, რის გამოც ის იმთავროვე უფრო არამდგრადი ეკონომიკის სხვა დარგებთან შედარებით. კვლავწარმოების პროცესი სოფლის მეურნეობაში მჭიდროდ არის დაკავშირებული ბიოლოგიურ პროცესებსა და ცოცალორგებას.

ყოველივე ეს განაპირობებს ეკონომიკის სხვა დარგებთან შედარებით სასოფლო-სამურნეო წარმოების ნაკლებ მდგრადობას, რაც მოითხოვს ამ პრობლემისადმი მეტ კურადღებას.

ქვეყნაში გატარებულმა ეკონომიკურმა რეფორმებმა და სამწარმეო საქმიანობის განვითარების პროცესმა დღის წესრიგში დააყნა და აქტუალური გახადა რისკების შეფასებისა და მართვის საკითხების შესწავლა. დღეს, სასოფლო-სამურნეო მწარმოებლები ბაზრის სტრიქასთან პირისპირ აღმოჩნდნენ, ამიტომაც რისკი გახდა გარდაუვალი ფაქტორი, რომლის გათვალისწინებაც უცილებელია მმართველობითი გადაწყვეტილებების მიღებისას.

რისკთან დაკავშირებული პირები მეცნიერებული მკლევები XX საუკუნის 40-იან წლებში გამოჩდა. ეს კვლევები ერთმანეთზე იყო გადახლართული და მათი უმრავლესობა გამომდინარებდა მართვის თეორიის, გადაწყვეტილებათა მიღების თეორიის, ოპერაციათა გამოყვლების თეორიის, თამაშთა თეორიის და სისტემურ ანალიზთან დაკავშირებული სხვა ფუნდამენტური მკლევებიდან. ამ გამოკვლევებში რისკის კატეგორიის განსაზღვრას აქვს შემდეგი დამახასიათებელი ნიშნები: რისკი უშუალოდ ჰქავშირდება გადაწყვეტილებათა მიღებას, გადაწყვეტილებათა არჩევას აქვს ალბათური წასათო; თითოეული აღტერნატიული გადაწყვეტილების ალბათობა განსაზღვრულია; რისკი მოაწავებს დანაკარგების ან ზარალის შესაძლებლობას; რისკი გაგძლევლის როგორც აღტერნატიული გადაწყვეტილებების არჩევა, რომელთაც გააჩნია შესაძლო შედეგების მდგრადი გარკვეული (განსაზღვრული) აღბათობა.

აგრარული სექტორში ჯაჭვის - “წარმოება, გადამუშავება, დისტრიბუცია, მოხარება” - მონაცილეთა მთავარი მიზანია იმ რისკის შემცირება ან გადაწყვეტილების რომელიც იწვევს დასაშვებ დონეზე მაღალ დანაკარგებს. მოცულეული ჯაჭვი ასევე ყურძნობა ეკონომიკური სარგებლობის მოღოლის და შესაძლო რისკის ზემოქმედების აღმდეგატურ შეფასებას. აგრარული სექტორის თავისებურებას ის წარმოადგენს, რომ ცალკეულ პარტნიორთა საქმიანობის შედეგები პირდაპირ გავლენას ახდენს მთელი სისტემის ეფუძლიანობაზე. მაგალითად, გადამუშავებელი საწარმოს საინკვეტიციო პროექტის შეუგება პირდაპირ არის დამოკიდებული ნედლეულის არსებობაზე, პროექტის მთელი ვადის განმავლობაში. არახელსაყრდნობა კლიმატურმა პირობებმა, ან სასოფლო-სამურნეო მწარმოებლების მიერ წარმოების სტრუქტურის შეცვლამ, შეკლება არსებითი გავლენა მოახდინოს გადამუშავებლის საქმიანობის შედეგებზე.

აგრარულ სექტორში რისკის ბუნებისა და ზემოქმედების მიხედვით შეიძლება გამოვყოთ მისი რამდენიმე ძირითადი სახეობა:

საწარმოო რისკი - ნედლეულის წარმოება და გადამუშავება, დისტრიბუცია; მუკუტინგული (ფასითი) რისკი - ფასი, დასტრიბუცია, მომხმარებლების მოთხოვნილები და სურვილები; ფინანსურური რისკი - წარმოების რენტაბელობა, ფინანსური რესურსების ღირებულება, დავალვაცია, ინფლაცია; იურიდიული და ინფრასტრუქტურული რისკი - იურიდიული, სამუშაო ძალა, გარემო, საზოგადოებრივი პოლიტიკა.

მოყვანილი ჩამონათვალი არ არის სრული, მაგრამ ის გვიჩვნებს, თუ რამდენად როგორია რისკის განსაზღვრისა და თითოეული აგრობინეს საწარმოს შართვის სტრატეგიის დამუშავების პროცესი.

საწარმოო რისკი მნიშვნელოვან გავლენას ახდენს სასოფლო-სამურნეო საწარმოების საქმიანობაზე. ახალი და პროგრესული ტექნილოგიების გამოყენება კი არ გამორიცხავს რისკს, არამედ ცვლის მათ ბუნებას. ირიგაცია, ახალი ჯაშები, მცენარეთა დაცვის საშალებები, კლიმატური პირობების, ავადმყოფობების და მავნებლების ზემოქმედების შემცირების საშალებას იძლევა, სამაგიროდ, მოთხოვს მეტ სპეციალურ ცოდნას, დამატებით ფინანსურ რესურსებს და საწარმოს საკულტურულ მართვას.

გადამუშავებელ საწარმოთა შეღმძღვანელობა ხანდაზნ ცდილობს საწარმოო რისკის მინიმიზაციას სასოფლო-სამურნეო პროდუქტის მწარმოებლებთან თანამშრომლობით. ასეთი თანამშრომლობის ძირითად სფეროებს წარმოადგენს ვერტიკალურად ინტეგრირებული სტრუქტურების შექმნა და საწარმოო კონტრაქტების დადგენა. გრძელვადიან პერსპექტივაში ეს ფურმები ხელს უწყობს ფველა თანამონაწილე მსარის სტაბილურ მუშაობას. ინტეგრაციისა და საწარმოო კონტრაქტების ნეგატიურ მსარეს წარმოადგენს, ბაზარზე არსებული სიტუაციის მიუხდავად, საკუთარი ვალდებულებების შესრულების აუცილებლობა.

უმავრესად არახელსაყრდნობი კლიმატური პირობებით გამოწვეულ მოუსავლი- ან წლებში, მწარმოებელს საშელება აქვს მაღალ ფასებში გაფილის თავისი პროდუქცია. ის საწარმო, რომლსაც აქვს წარმოების მაღალი კულტურა და აზლვებს მოსახალს, მაღალ შემოსავალს იღებს, რაღაც მომხმარებელი თანახმა მეტი გადათხალის პროდუქტიაში. ასეთ შემთხვევაში გადამუშავებლებს და დისტრიბუტორებს რისკი გადააქცით მომხმარებლებზე. ასეთი რისკის მართვის ერთ-ერთ სტრატეგიას წარმოადგენს სხვა ჭრებიდან პროდუქტის იმპორტი.

პროდუქტის ჭარბი მიწოდებისას, შეამავლები და გადამუშავებლები ამცირებენ შესასყიდ ფასებს, რადგან უკეთ იცნობენ სამოშმარებლო ბაზრებს და არ სურთ თავის თავზე მარკეტინგული რისკის აღება. ასეთ სიტუაციაში შესაძლო

გამოსავალს წარმოადგენს პროდუქტის შენახვა, რაც მისი მაღაფუჭადი სახეების შემთხვევაში პრაქტიკულად შეუძლებელია, ამასთან, მწარმოებლებს ჩვეულებრივ კულტურული გააჩნიათ საკუთარი შესაბამისი მოცულობის საკავები, ან არ შეუძლიათ შენახვის სათანადო რეზიტის უზრუნველყოფა. ამრიგად, პროდუქტის ჭარბის პრობებში მარკეტინგული რისკები გადადის სასოფლო-სამეურნეო პროდუქტის მწარმოებლებზე.

აქვე უნდა აღინიშვნოს, რომ შეამავლები, გადამუშავებლები და დისტრიბუტორები, რომელებიც წარმოადგენ აგრძელები სექტორის ჯაჭვის შეალებურ რგოლს, ყოველთვის, თავის თავზე იღებენ ფინანსური რისკის ნაწილს. ფინანსური რისკის - დევალვაციის, ინფლაციის, კრედიტზე საპროცენტო გრავეთების მკვეთრი ზრდის - დადგომის შემთხვევაში, აგრძელიზნეს ჯაჭვის შეალებურ რგოლს რისკის ნაწილის სხვა რგოლებზე გადაცემის მეტად შეზღუდული საშუალებები აქვს. სასოფლო-სამეურნეო და გადამუშავებული პროდუქტის ბაზარი ჩვეულებრივ არაელასტიკურია და ფასების მკვეთრი მატება ან შემცირება არ იწვევს შესაბამის სამომზმარებლო რეაქციას.

სასოფლო-სამეურნეო პროდუქტის მწარმოებლები გამოდიან მოელი აგრობიზნეს სექტორის მაკომპენსირებელ და გარანტორ რგოლად. მათ სურთ პროდუქტის მაქსიმუმი წარმოება შემოსავლების მაქსიმუმის მისაღებად. ეს ზრდის პროდუქტის მიწოდებას ბაზარზე და იწვევს ფასების შემცირებას. ასეთი სიტუაცია ნედლეული პროდუქტის არსებობის გარანტის იძლევა და გადამუშავებელ და საგაჭრო კომპანიებს ნედლეულზე ფასების რისკის მართვის საშუალებას აძლევს. ამასთან, სასოფლო-სამეურნეო პროდუქტის მწარმოებლების მიერ პროდუქტის მიწოდების მაღალი დონე იცავს მომხმარებლებს დავბის პროდუქტების არსებობის რისკისგან.

მსოფლიოში ფერმერთა უმრავლესობა განსაზღვრავს მარკეტინგულ (ფასით) რისკებს როგორც ცველაზე მნიშვნელოვანს და არსებოთს, რაზეც დამოკიდებულია მათი მუშრნეობების გადარჩენა (საცოცხლისწარიანობა). ბაზრების მახასიათებლები და მათი ორგანიზაციის ხარისხის გავლენას ახდენს რისკის გადანაწილების დონეზე და შესაძლებლობაზე. შეიძლება გამოვყოთ რამდენიმე ფაქტორი, რომელიც განსაზღვრავს სასოფლო-სამეურნეო საწარმოებისათვის მარკეტინგული რისკის კრიტიკულობას:

➤ სასოფლო-სამეურნეო პროდუქტის მწარმოებლები თავის პროდუქტას აწვდინ შედარებით არაელისტიკურ ბაზრებზ;

➤ ფასითი ინდიკატორები (მაგ., მიწოდების კონტრაქტები) ან არ არსებობს, ან ფასებს განსაზღვრავს ბაზრები, რომელებზეც დომინირებს რამდენიმე დიდი ფირმა ან ორგანიზაცია (მაგ., აშშ-ის ფიუჩერსების ბაზრი, მარცვლეულით საერთაშორისო ვაჭრობა);

➤ ინტეგრაციამ აგრძელ სექტორში გაზარდა პარტნიორთა უმრავლესობის გავლენა ბაზარზე, სასოფლო-სამეურნეო პროდუქტის მწარმოებლებისა და საბოლოო მომხმარებლების გარდა. მწარმოებელი იძულებულია მიიღოს გადამუშავებელის მიერ შეთავაზებული ფასები, ან ეტების პროდუქტის გასაღების აღტერნატორელი არხები. მომხმარებლებს მხოლოდ შეუძლიათ შეუთანხმონ საქონლის ფასები თავიანთ სურვილებს და შესაძლებლობას გადაიხადონ ამა თუ იმ დებიტის პროდუქტის ფასი. ბაზარზე გავლენის გამო, ინტეგრირებულ სისტემებს დიდი საშუალებები აქვთ გადაიტანონ მათვის მოუღებელი რისკი აგრძელიზნეს ჯაჭვის განაპირო რგოლებში - სასოფლო-სამეურნეო პროდუქტის მწარმოებლებსა და საბოლოო მომხმარებლებზე.

პროდუქციის ფასის რისკის მართვა ხორციელდება ფოტერსტების და კონტრაქტების ბაზრებზე და სპოტ ბაზრებზე. ასეთ ბაზრებზე ჩვეულებრივ დოკუმენტის ნირებს რამდენიმე მყიდველი, რომელისაც შეუძლიათ ეფუძლის განასაზღვრომ სახელშეკრულების ურთიერთობების პირობები - მიწოდების ფასი, რაოდენობა, პირობები და ხარისხობრივი სპეციფიკები. შესაბამისად, ფასების ფორმირება დიდ და ტევად ბაზრებზეც კი ხდება ან პროფესიონალი სუბიექტების მცირე რაოდენობის, ან სპეციალიზების (ტრადიტორები, გადამტესავებლები, ბირჟები) მასის მიერ.

სასოფლო-სამეურნო პროდუქციის წარმოების შზარდი დანახარჯები იწვევს მომსმარტბლებისათვის საცალო ფასების ზრდას. ამავე დროს, აღნიშვნული დანახარჯებისა და ნედლეულის შესაყიდი ფასების შეცვირება გაცილებით ნება აისახება პროდუქტების საცალო ფასებზე ან საერთოდ არ იწვევს ფასების ცვლილებას.

აგრარულ სექტორში, რისკის მართვისას მის სუბიექტებს შეუძლიათ გამოიყენონ სხვადასხა ტიპის ინსტრუმენტებს. გამოყენების მიზნებისა და პირობებისგან დამოკიდებულებით შეიძლება გამოვყოთ ინსტრუმენტების სამი ძირითადი ჯგუფი:

- მართველობითი გადაწყვეტილებები;
  - კურძი სექტორის მომსახურება/ინსტრუმენტები;
  - სასერმზე იაყვარისა პროგრამები.

ეს ინსტრუმენტები შეიძლება გამოიყენებული იქნეს როგორც ცალ-ცალჭმი, ისე ერთმანეთთან კომბინაციასში. მაგალითად, საწარმოო რისკის მართვაში დასახმარებლად, გადამატებული საწარმოებს შეუძლია შექმნან აგრძონომიული სამსახურები და კონსულტაციები გაუწიოს სასიცოლო-სამუშარენო პროცესების შეჯარისხულებს. ასეთი მიღებები გამოიყენება კანალის ბანკების მიერ ბოლო ცოდნის წლის განმავლობაში, როცა კლიენტებთან ბანკის კრედიტ-შენქვერის სახით მუშაობენ აგრძონომიული და ვეტერინარები.<sup>2</sup> აგრძონომ-კრედიტ-შენქვერს შეუძლია სათანადოდ გააკონტროლოს კლიენტის საწარმოო პროცესი, კონსულტაციები გაუწიოს მას და, რისკის დადგრძნის შემთხვევაში, დროულად გაატაროს აუკილებელი ღონისძიებები არაზღულსაყრელი მოკლეობის შედეგების მინიმიზაციისათვის.

სასოფლო-სამეურნეო საწარმოების მართვისას რისკის შესაბირებლად აუცილებელია სწრიო მმართველობითი გადაწყვეტილებების მიღება, რომლის საფუძველს წარმოადგენს:



კერძო სეტტინის შეუძლა სხვადასხვა სახის მომსახურება შეთავაზოს სასოფლო-საქართველო საწარმოებს, მაგრამ, ამჟამად საქართველოს აგრარულ სეტტინში რიცხვის მართვის მისამართის მიზნების გარეთ სეტტინი პრაქტიკულად განვითარებულია,

<sup>1</sup> სპონტი - გარეუების ნაღდი, დაუყოვნებელი (წელშექრულების დაღებიდან ორი სამუშაო დღის განმავლობაში) ანგარიშისწორება

<sup>2</sup> An Overview of Canada's Business Risk Management Programming. D. Foster, Canadian Department of Agriculture. <http://enesa.mapa.es>/International Conference on "Farm Insurance as a Risk Management Tool" Madrid, Spain. November 15-17, 2006

შესაბამისად, აგრძარული სექტორის ჯაჭვის ყველა მონაცილე დამომართავის საკუთარ რისკს და არ/ვერ იყრიბს ერთობლივ შესაძლებლობებს.

აგრძელულ სექტორში, პროდუქტების ფასების, მწარმოებლების შემოსავალების სტაბილუზაციისა და სასურათო უსაფრთხოების უზრუნველყოფის სახელმწიფოებრივი ჩარევითი (ინტერვენციული) ღონისძიებები სხვადასხვა სახით შეიძლება გატარდეს. მათი მოკლევადანი და რეაცურული<sup>3</sup> ბუნების გამო, ამ ღონისძიებებს შეზღუდული გავლენა აქვს სექტორში სტრუქტურული გრძელვადანი ცვლილებების ჩამოყალიბებაზე. ამავე დროის ინფრასტრუქტურული ინვესტიციები (ტრანსპორტი, პროდუქციის შენახვის სიმძლავრები, კრედიტები საექსპორტო ბაზების განვითარებისათვის) კვლევთ, საგანმანათლებლო და საინფორმაციო ღონისძიებებთან ერთად წარმოადგენს ჭრი-ერთ უფერტურ ღონისძიებას აგრძელოს სექტორის მდგრადი განვითარებისათვის. ამიტომ, სასურველია, სექტორში განვითარებისა და რისკის მართვის სახელმწიფოებრივი (სტრატეგიული) პროგრამები შემდგენილობით:

➤ მოსავლის დაზღვებისა და მწარმოებლების დაკრედიტების პროცესში სურველია;

➤ გადამზღვევი ფონდები, კატასტროფული მოვლენების შეღებად მიღებული წარაპის დასარცვის ორნაბის:

➤ პროდუქციის სათანადო ზარისხისა და უსაფრთხოების უზრუნველყოფისას სპეციალური მომსახურება;

➢ მოთხოვნის სტიმულირების პროგრამები (შესყიდვები სარეზერვო ფონდებში, საკუთრებული არადოგი, ბაზრულის ანგარისტება);

➤ სატრანსპორტო და სადისტრიბუციო ინფრასტრუქტურის განვითარების პროცესში:

➤ კვლევითი საქმიანობა, საინფორმაციო და საკომისულოზე აკციო მომსახურება.

რისკის მიღება ეკონომიკური სარგებლობით უნდა იყოს გამჭარებული იმ სუბი-  
ჰეტისოვის, ვინც თავის თავზე ღიგბს რისკს.<sup>4</sup> ამასთან, პოტენციური სარგებლობა  
უნდა შეესაბამოდეს რისკის ეკონომიკურ დირექტულებას. თუკი აგრძარული სექტორის  
შედეგური პარტნიორები მოახდინენ იმაზე მეტი რაოდნობისა და მოცულობის  
რისკის დენტიფიცირებას, ვიზრე მათ თავის თავზე შეუძლიათ აღგბა, ისინი კვდებინ  
ამ რისკის გადატანას აგრძარული სექტორის ჯაჭვის განაპირა სუბიტებზე— სასო-  
ფლო-სამურნეო პროდუქციის მწარმოებლებისა და საბოლოო მომზარებლებზე. ხშირად  
ეს იწვევს სასოფლო-სამურნეო მწარმოებლების პროდუქციის შესასყიდვ ფასების შემ-  
ცირქულაციას და საბოლოო მომზარებლებისათვის კვების პროდუქტებზე ფასების ზრდას.

სახელმწიფო ბრძოლისთვის რეგულირება (ჩარტერები/ინტერვენციები) და პროგრამები საშუალებების ძილვა ნაწილობრივ შეტყირდეს რისკის გავლენა აგრძარულ სექტორზე. ამინდან შესაძლებელია ისეთი პროგრამებისა და საკანონმდებლო ღოვანებისათვის

<sup>3</sup> რეაციულობაში აქ ჩვენ ვვულისხმოთ კინ გურულწული გარემოს განვითარებისა და ბაზრის გენერაციისათვის თანამარი პიროვნების შექმნისათვის სახელმწიფო კონკრეტური მიზანის სახით.

<sup>4</sup> რისკის მდგრადი არის სტრატეგია, რომელიც მდგრადიანობს სუბიექტის მეტ შესაძლო რისკების, მათი დადგომის აღმარიბის და პოტენციური ზარღვის/მოგზების არმიზების განსაზღვრაში, აგრძელებს რისკების ზემოქმედების შეცირკის ღონისძიებების დაგენერაციასა და არახელლაყულელ მოვლენების შედეგების აცილებისათვის საჭირო საჩირების გათვალისწინებით.

გამოყენება, რომელიც მიმართული იქნება რისკის ფაქტორების მართვაზე. მაგრამ ასეთი ღონისძიებები ჩვეულებრივ არ იძლევა რისკის არაადეპვატური განაწილების მირითადი მიზეზების დაძლევის საშუალებას.

რისკის მართვისა და განაწილების მირითად ინსტრუმენტს წარმოადგენს სახელმწიფოს მხრიდან კონკურენციის აღეპვატური ღონის უზრუნველყოფა ჯაჭვის “წარმოება, გადამუშავება, დისტრიბუცია, მოხმარება” ყველა რგოლში. ამასთან, ინფრასტრუქტურული ინფრასტრუქტურისა და კვლევითი საქმიანობის, საინფორმაციო და საკონსულტაციო მომსახურების სახელმწიფოებრივ მხარდაჭერას დიდი მნიშვნელობა აქვს ეკონომიკის მოცემული სექტორის განვითარებისათვის.

## Risk Management as the Main for Stable Development of Agrarian Sector and Its Strategic Programs

**O.Keshelashvili**

Doctor of Economic Sciences, professor,  
Academician of Academy of Agrarian  
Sciences of Georgia, Head of Scientific  
Board of Agrarian Economic Institute

**J.Bazhunaishvili**

Candidate of Economic Sciences

**E.Dzagania**

Candidate of Economic Sciences

**M.Mechurchlishvili**

Candidate of Economic Sciences

### Abstract

(Internet Version)

Risk management is one of the main factors for stable development of agrarian sector.

Stability is the main characteristics for any system having theoretical as well as practical importance. According to theoretical positions management of economical system demands regularities of its development – understanding stable, repeatable inter-relations which is defined inactivity of the system. As for practical understanding – stable development of economy gives possibility to its subjects to select effective directions.

In agrarian sector during risk management its subject can use different types of instruments. According to aims and conditions there is divided three main groups of instruments: managing decisions, private sector service instrument and state programs. These instruments can be used separately as well as in combination.

In management of agricultural enterprises for decrement of risk management it's necessary to get right managing decisions based on expenses income analysis, risk appreciation, production marketing strategies, specialization, diversification, integration, deposit management, production and marketing contacts, development of infrastructure, management of production's quality/security, legislative norms, etc.

It's underlined that the main instrument in risk management and distribution from state is provision of adequate competitiveness in any link of “production, processing, distribution, consumption” chain. State support in infrastructural investment and researches, informational and consulting service has great importance for development of mentioned sector.

## 2. ዘመኑለሁኝ



სოფლის გეოგრაფიის თანიმებაზე და გეოგრაფიული განვითარების  
მოდელირება სასურსათო უსაფრთხოების უზრუნველყოფის  
მიზნით

ომარ ქეშელაშვილი  
გკონომიკის მეცნიერებათა დოქტორი, პროფესორი,  
საქართველოს სოფლის მეცნიერებათა  
აკადემიის აკადემიკოსი,,  
მიხეილ ნიკოლეგაშვილი  
გკონომიკის მეცნიერებათა კანდიდატი

რეფერატი

## (ინტერნეტული ვერსია)

ქვეყნის სასურათო უსაფრთხოების მოცუანის გადაწყვეტისათვის მიმშენელოვანია სოფლის მუზეუმების ოპტიმალური და მდგრადი განვითარების მოდელირება. მისი აქტუალობა, დიდი მიმშენელობა და გადაუდებელი საჭიროება გამომდინარების იქნებან, რომ მოცუანის გადაჭრამ ხელი უნდა შეუწყის მკენიერებულ დასატუბებული, გამართული და პერსპექტივისათვის გამზინული ეკონომიკური მექანიზმის სრულად ახალი, პროგრამული მოდელის შექმნას და მის სისტემურ სრულყოფას, რასაც ამჟამადაც და სტრუქტურული მნიშვნელობა.

სასოფლო-სამუშაოებით დარგების განვითარების პროცესების ოპტიმალური და ძვრადი მართვისათვის საჭიროა სასოფლო-სამუშაოების წარმოების, მასთან ფენტციურად დაკავშირებული კვებისა და გადამზუდვებული მრეწველობის დარგების, ბაზრის მოთხოვნების და ექსპორტის მიზნების ერთობლივაში განხილვა.

ყოველიც ზემოთქმულიდან გამომდინარე ამოცანა შეიძლება დავსვათ შემდეგნაირად:

მოვახდინოთ ქვეყნის სასოფლო-სამუშაოზე წარმოქმნის ოპიმალური გადაღილება, დარჯოთ შემთხაწყობა და სპეციალიზაცია კების და გადამზრდებული დარგების, გასაღიძის ბაზების და ექსპორტ-იმპორტის მოცულობის გათვალისწინებით, ამასთან, დაკავშირდება მოსახლეობის მოთხოვნები, მარტინგული ფაზიოლებით ნორმებით, ძირითადად სასოფლო-სამუშაოზე პრიდობებული და მიღებული იქნას მაქსიმალური შემთხვევა.

ამოცანის გადაწყვეტისათვის საჭიროა შემდეგი სამუშაოების ჩატარება:

1. ეკონომიკურ მათგაბარეიტური მოდელის ავტორი;
  2. საწყისი ინფორმაციის მოპოვება და დამუშავება;
  3. ქრისტიანულ კომპიუტერზე ოპტიმალური სტრატეგიის გათვალა;
  4. ეკონომიკური ეფექტუანობის გათვალა და დასახურება.

ეკონომიკურ-მათემატიკური მოდელი შედგება მიზნის ფუნქციას (ფუნქციანიმის ქრიტიკული) და შეზღუდვებისაგან. შეზღუდვები, სოფლის მურნეობაში არსებული ეკონომიკურ პრიმებისა და შესაძლებლობების ასახვებ, ხოლო კრიტიკულმას შეიძლება აღიყენოს იქნას მოგების მაქსიმუმი, საერთო პროდუქციის მაქსიმუმი, სასაქონლო პროდუქციის მაქსიმუმი, დანარჩენების მინიმუმი და სხვა.

# ქვეყნის სასურსათო უსაფრთხოების ამოცანის გადაწყვეტისათვის მნიშვნელოვანია

სოფლის მეურნეობის ოპტიმისტური და მდგრადი განვითარების მოდელირება. მნიშვნელობა, დიდი მნიშვნელობა და გადაუდებელი საჭიროება გამომდინარების იქნებან, რომ ამოცანის გადაჭრამ ზელი უნდა შეუწყოს მეცნიერულად დასაბუთებული, გამართული და პერსპექტივისათვის გამიზული ეკონომიკური მექანიზმის სრულად ახალი, პროგრამული მოდელის შექმნას და მის სისტემურ სრულყოფას, რასაც ამჟამდაც და უახლოეს წელშიც დიდი სახელმწიფოებრივი და სტრატეგიული მნიშვნელობა ენაჭება.

საერთაშორისო სტანდარტებით, ქვეყნის უმშოროება საფრთხეშია თუ კვების იმპორტული პროდუქტების წილი 30%-ს აღემატება. ამ ასპექტთ საქართველო საგრძნობლად ჩამორჩება ეკონომიკური და კერძოდ, სასურსათო უსაფრთხოების კრიტიკულ პარამეტრებს, რომლის ძირითადი მიზეზი არსებული პრობლემებისა და შესაძლებლობების არა რაციონალური და დიდი სარევეზებით გამოიყენება.

ყოველივე ზემოთქმულიდან გამომდინარე აუცილებელი ხდება, ქვეყნის ეკონომიკური სპეციალიზაციისა და მთელი აგრარული სექტორის მყარი განვითარების მიზნით, სახელმწიფოებრივი მნიშვნელობის, გამოყენებითი ხასიათის, საქართველოს სასურსათო უსაფრთხოების სტრატეგიული პროგრამის, დამუშავება, რომელიც იქნება ფუნდამენტურ-გლობალური, მიზნობრივ-სტრატეგიული, მარკტინგულ-მოტივაციური, კარანტულ-თაქტიმზირებული, ეკონომიკურად უსაფრთხო, სოციალურად ორიენტირებული და სამართლებრივიდ უზრუნველყოფილი.

საქართველოს სასურსათო უსაფრთხოების სტრატეგიული პროგრამების დამუშავება საშუალებას მოგვცემს განვსაზღვროთ აღვილიბრივი მოსახლეობის, ტრიუმფიათა და დამსევნებელთა სერსათით სტაბილური უზრუნველყოფის ძირითადი მიმართულებები და კონკრეტული ტექნიკურ-ეკონომიკური პარამეტრები, რაც დამყორებული იქნება საქართველოს სოფლის მუსრნების დარგობრივი სტრუქტურების სრულყოფასა და საწარმოო-ეკონომიკური პოტენციალის რაციონალურ გამოყენებაზე, სოფლად ახალი ორგანიზაციულ-სამართლებრივი ფორმირების ეკონომიკურად მომებებისა და ფუნქციონირებაზე, სოფლის მუსრნებისა და კვების მრეწველობის მართვის სრულყოფილი, ინსტრუქციონალურად უზრუნველყოფილ ეკონომიკურ მექანიზმები, საექსპორტო და საიმპორტო ბალანსის სწორ დაცვაზე, საწარმოო ინფრასტრუქტურის დონის მნიშვნელოვნად ამაღლებაზე, მყარ სამართლებრივ გარანტიებზე.

ამის შედეგად, ეტაპობრივად იქნება მიღწეული საქართველოს, როგორც მნიშვნელოვანი გეოპოლიტიკური ფუნქციის მქონე სახელმწიფოს ეკონომიკური უსაფრთხოება, რაც ღორგლურ მნიშვნელობასთან ერთად დიდი საგარეო-ეკონომიკური მნიშვნელობა აქვს.

ამ პრობლემის გადაწყვეტა თანამედროვე გააზრებას, პროგრესულ მეცნიერული არსენალის მიზანმიმართულად გამოყენებას მოთხოვს, რისი ერთ-ერთი საფუძვლიც მრავალვარისტული და ფაქტორული გათვლები უნდა გახდეს. ეს გათვლები კი შეუძლებელია ეკონომიკურ-მათემატიკური მეთოდებისა და თანამედროვე კომპიუტერული ტექნოლოგიების გამოყენების გარეშე.

სასურსათო უსაფრთხოების სტრატეგიული პროგრამის დამუშავებისათვის მეტად მნიშვნელოვანია სოფლის მუსრნების დარგების გაადგილებისა და შეთანაწილების ისეთი მოდელის აგვას, რომელიც ბაზრის ცვალებადი კონკურენციის პირობებში უზრუნველყოფს ქვეყნის მოსახლეობას, ტურისტებს და დამსევნებლებს აღილობრივი წარმოების ეკოლოგორულად სუფთა სასურსათო პროდუქტებით, ხოლო კვებისა და გადამამუშავებელი მრეწველობის დარგებს სასოფლო-სამურნეო ნედლეულით.

ამ მნიშვნელოვანი პრობლემის რეალიზაციისათვის აუცილებელია შემდეგი ამოცანების გადაწყვეტა:

- ქვეყნის სასოფლო-სამეურნეო წარმოების განვითარების და ტერიტორიული განვითარების პრინციპების შესწავლა და საბაზრო ეკონომიკის პირობების გათვალისწინებით ახლობელი მიღებობების დამუშავება;
- სოფლის მეურნეობის დარგების განვითარების თანამდებობის შესწავლა და ასაღებ პირობებში მისი განვითარების პერსპექტივები და სხვა;
- ქვეყნის სასოფლო-სამეურნეო წარმოების ოპტიმალური სტრუქტურის განსაზღვრა;
- იმ პრიორიტეტული დარგების გამოყოფა, რომელთა განვითარებაშიც უნდა იყოს ქვეყნისათვის სტრატეგიული, საბაზრო ეკონომიკის პირობებში;
- სასოფლო-სამეურნეო პროდუქტების იმ მოცულობების განსაზღვრა, რომელთა წარმოებაც ამ რაოდენობით ქვეყნისათვის მომგებადია:
- სამსახურის სამეცნიერო სასოფლო-სამეურნეო პროდუქციათა მოცულობების დადგენა;
- სასოფლო-სამეურნეო პროდუქტების იმ მოცულობის განსაზღვრა, რომელთა წარმოებაც აუცილებელია ქვეყნისათვის;
- გადამშემუშევრელი მრეწველობის იმ დარგების გამოყლება, რომელიც აფერხებენ ამ თუ იმ დარგების განვითარებას და რომელთა გასაფარო დაცვითი მოცულობის მოზიდვა.

ეს არის ის ძირითადი მეთოდური მიღებობა, რომელიც საფუძვლად უნდა დაედოს სოფლის მეურნეობის დარგების ოპტიმალური და მდგრადი განვითარების უნდა დაედოს.

სასოფლო-სამეურნეო დარგების განვითარების პროცესების ოპტიმალური და მდგრადი მართვისათვის საჭიროა სასოფლო-სამეურნეო წარმოების, მასთან ფუნქციურად და კავშირებული კებებისა და გადამშემუშევრელი მრეწველობის დარგების, ბაზრის მოთხოვნების და ექსპორტ-იმპორტის ერთობლივიაში განხილვა.

ფოველივე ზემოთქმულიდან გამომდინარე ამოცანა შეიძლება დავსვათ შემდეგნაირად:

მოვახდინოთ ქვეყნის სასოფლო-სამეურნეო წარმოების ოპტიმალური და დარგთა შეთანაწილება და სპეციალიზაცია კებების და გადამამუშავებელი დარგების, გასაღების ბაზრების და ექსპორტ-იმპორტის მოცულობის გათვალისწინებით, ამასთან, დაქაფიფილდეს მოსახლეობის მოთხოვნები, მარკეტინგული ფიზიოლოგიური ნორმებით, მირითადად სასოფლო-სამეურნეო პროდუქციაზე და მიღებულ იქნას მაქსიმალური შემოსავალი.

ამოცანის გადაწყვეტილისათვის საჭიროა შემდეგი სამუშაოების ჩატარება:

5. ეკონომიკურ-მათემატიკური მოდელის აგება;
6. საწყისი ინფორმაციის მოპოვება და დამუშავება;
7. პერსონალურ კომპიუტერზე ოპტიმალური სტრატეგიის გათვალა;
8. ეკონომიკური ფფექტური ანთენის გათვალა და დასტურება.

გენერაციურ-მათემატიკური მოდელი შედგება მიზნის ფუნქციისა (ფფექტურობის კრიტერიუმი) და შეზღუდვებისაგან. შეზღუდვები, სოფლის მეურნეობაში არსებული ეკონომიკურ პრობებსა და შესაძლებლობებს ასახავს, ხოლო კრიტერიუმებად შეიძლება აღისავლონ იქნას მოგების მაქსიმუმი, საერთო პროდუქციის მაქსიმუმი, სასაქონლო პროდუქციის მაქსიმუმი, დანასარვებების მინიმუმი და სხვა.

ძირითადი შეზღუდვები შემდეგი სახისაა:

1. სასოფლო-სამეურნეო სავარგულების ბალანსი;

2. სახნავი მიწის ფართობთა ბალანსი;
  3. სასოფლო-სამურნეო რესურსული პოტენციალის ბალანსი;
  4. მეცხოველობის საკვები ბაზის ბალანსი;
  5. სასოფლო-სამურნეო პროდუქტებზე ქვეყნის მოსახლეობის მოთხოვნილებათა ბალანსი;
  6. გადამშუქრავებელი საწარმოების სიმძლავრეთა ბალანსი;
  7. ბაზრის მოთხოვნათა ბალანსი;
  8. საექსპორტო-საიმპორტო მოწყვეტილობის ბალანსი.

ამასთან აუცილებელია, რომ თთოვეულ დარგში წარმოებული პროდუქცია არ შეიძლება არც შესაძლებელ მინიჭებზე ნაკლები და არც შესაძლებელ მაქსიმუმზე მეტი იყოს.

ქორეტული ამოცანის პირობებიდან გამომდინარე შესაძლოა შეზღუდვების რაოდენობა გაიზარდოს ან შემცირდეს.

სასოფლო-სამურნეო წარმოების ოპტიმალური და მდგრადი განვითარების ეკონომიკურ-მათემატიკური მოდელის პრაქტიკული რეალიზაციისათვის მეტად მნიშვნელოვანია რამე საწყისი ინფორმაციის მოპოვება და პროგნოზირება. საწყისი ინფორმაცია შეიძლება დაიწყოს სამ ჯგუფად:

- ა) ძირითადი (მოსაკრებისაბა, პროცესუალური);  
 ბ) საწარმოო (მექანიზმებით და ხელით შრომის დანახარჯები, მატერიალურ-ფულადი დანახარჯები და სხვა);  
 გ) რესურსული (მიწის რესურსი, შრომითი რესურსი და სხვა).

სასოფლო-სამურნეო წარმოების ოპტიმალური და მდგრადი განვითარების ამიცანის გადაწყვეტა მოითხოვს საწყისი ინფორმაციის მეცნიერულად დასაბუთებულ პროგნოზირებას. პროგნოზების ერთ-ერთი ეკონომიკურ-სტატისტიკური მეთოდადაა ეკონომიკური პარამეტრების ექსპრესული შეფასება. ამ მეთოდის არსი მდგრადი კონკრეტული შემდეგში: მაღალ კვალიტითური სპეციალისტები (ექსპრესები) მოწინავე საწარმოების, გასულ წლების გამოცდილებისა და მეცნიერული მიღწევების ანალიზის საფუძვლებზე ახდენენ ეკონომიკური პარამეტრების პროგნოზირებას.

უახლესი პერსპექტივის ეკონომიკური პარამეტრების პროგნოზისთვის გამოიყენება შედარებით მარტივი და გამოსაყენებელად მოხსენებული, წრფივი ექსტრაპოლაციის მეთოდი. ასევე უდიდეს ინტერესს იწვევს ეკონომიკური პარამეტრების პროგნოზის მრავალფაზურობის საწარმო ფუნქციების გამოყენებით. საწარმოი თითქმის დამტკიცირებული ცვლადების რეგრესიის სახე აქვთ.

სასოფლო-სამუშაოები დარგების კონტაქტები პარამეტრების (მოსავლიანობა, პროდუქტიულობა) პროგნოზირებას საწარმოო ფუნქციების გამოყენებით, საფუძვლიად უდის კორელაციები ანალიზი.

მრავალფაზურო საწარმოო ფუნქცია შეიძლება იყოს

- 1) წრფივი  
2) კვადრატული  
3) ზომა-დეგლასის

საწარმოო ფუნქციის პარამეტრები შეიძლება გათვლილ იქნას უმცირეს კადრისათვის.

საწარმოთ ეკონომიკური პარამეტრების პროგნოზირება შეიძლება მოხდეს კორელაციური ფუნქციების გამოყენებით. კორელაციური ფუნქციები შეიძლება იყოს როგორც წრფივი, ასევე არაწრფივი.

რესურსებიდან ეკონომიკური პარამეტრების პროგნოზებისას აუცილებელია  
გაყიდვალისწინოთ მიწის ფონდის ტრანსფორმაცია. ნიადაგის ეროვნია და სხვა

ეკონომიკური პარამეტრების პროგნოზირების ერთ-ერთი მძღვრი იარაღდება ტრენდის გამოყენება ანუ პროგნოზირება ბიჯობრივი გზით. სხვადასხვა ეკონომიკური პარამეტრის პროგნოზირებისათვის შეიძლება გამოყენებულ იქნას წრფივი, პოლო-ინომური და ლოგარითმული ანუ ექსპონენციალური ტრენდი.

მოცავის ეკონომიკურ-მათემატიკური მოდელის აგვისა და საწყისი ინფორმაციის მოპოვებისა და პროგნოზირების შემდეგ აუცილებელი ხდება მოდელის პარამეტრების რეალიზაცია პერსონალურ კომპიუტერზე. ოპტიმალური სტრატეგიის გათვლისათვის შესაძლებელია გამოყენებულ იქნას სტანდარტული პროგრამა- ( X-88), რომელიც საშუალებას იძლევა ამოგენსიანი წრფივი პროგრამირების ამოცანები, რომელთა ზომებიც არ აღვატება განსაზღვრულ ნორმებს. დიდი ზომის ამოცანების გადაწყვეტისათვის შესაძლებელია გამოყენებულ იქნას MATLAB-ში არსებული პროგრამები.

ოპტიმალური ეკონომიკური პარამეტრების გათვლის შემდეგ აუცილებელია მიღებული სტრატეგიის ეკონომიკური ეფექტურობის დასტურება.

აგრარულ სექტორში შემნიღილი როლი ეკონომიკური მდგომარეობის დაძლევა, სოფლის მეურნეობის ოპტიმალური და მდგრად განვითარების ეკონომიკური პარამეტრების მიღწევა დიდად არის დამოკიდებული საწარმოო რესურსების რაციონალურ გამოყენებაზე, მათი უფექტურობის ამაღლებაზე, რაშიც გადამწყვეტი როლი, კონფრიტული მეცნიერული რეკომენდაციების მეშვეობით, აგრარული სექტორის ეკონომიკური მექანიზმის ყველა ელემენტის კომპლექსურად გამოყენებამ უნდა შეასრულოს.

## Modeling

### Agriculture's Optimal and Stable Development Modeling for Provision of Food Safety

Omar Keshelashvili

Doctor of Economic Science, Professor, Academician of Academy of Agricultural Science of Georgia

M.Nikoleishvili

Candidate of Economic Science

#### Abstract (Internet Version)

In order to solve food safety problem in our country its important agriculture's optimal and stable development modeling. Its necessity and importance is based on creation of new program model perspective economical model and its perfection having great state and strategic importance.

For optimal and stable management of agricultural development it's necessary to discuss in unity agricultural production, branches of food and processing industry, market demands and expert-import processes.

All above mentioned give possibility to discuss the task in the following way:

To arrange optimal allocation of Agricultural production with consideration of branches balance and specialization of food and processing branches, outlet market and export-import

capacity. Besides it should be satisfied population's demand by marketing norms mainly on agricultural products with maximum income.



For solving of this task it's necessary

1. To make economical-mathematical model
2. To get information
3. Make optimal strategy accounting on personal computer
4. To predict economical efficiency

Economical-mathematical model includes aim's function and limits. They reflect economical conditions and possibilities existing in agriculture; and as criteria there should be maximum

Profit, maximum output, maximum commodities, minimum expenses, etc.

## საქართველოსა და ევროპავშირს შორის საექსპორტო- საიმპორტო რეზიტაცია და თავისუფალი ვაჭრობის რეგულირების შიდადაღწევის

გორგი დოლონაძე  
ეკონომიკის მეცნიერებათა დოქტორი,  
პროფესიონალი

წარმოადგინა საქართველოს სოფლის მუშაობის მეცნიერებათა აკადემიის აკადემიური მიერთმისამა ამარ ქემელაშვილმა.

**დასკვნა:** სტატია აქტუალურია, შესრულებულია მაღალ მეცნიერულ დონეზე, აქტუალური შემთხვევის მოთხოვნებს და მიზანშეწონილია მისი გამოქვეყნება.

### რეფერატი (ინტერნეტ-ული ვერსია)

მსოფლიოში მიმდინარე გლობალიზაციისა და რეგიონალიზაციის პროცესი დიდ გავლენას აქვთ ეკონომიკის განვითარებაზე და შესაბამისად თითოეული ქვეყნის, განსაკუთრებით კი განვითარებადი ქვეყნის საგარეო საკურო პოლიტიკის ფორმირებაზე, რომელიც, ერთის მხრივ შედგენივ-ეკონომიკური პირობებით და მეორეს მხრივ საგარეო-ეკონომიკური მოთხოვნების ზერთქმებით გადამდებარება. აღნიშნულიდან გამომდინარე საგარეო პოლიტიკა ეკონომიკური პილიტიკას მიმშველოვან ჯდემოტს წარმოადგინს, ამიტომ, საგარეო ვაჭრობის განვითარება უნდა განვიზიტორ როგორც ერთიგული ეკონომიკის გაჯანსაღების მნიშვნელოვანი ბურგეზე და მსოფლიო ეკონომიკურ სტრუქტურაში ჩართვისა და ადაპტირების საშუალება.

საქართველომ, თავისი განვითარების ორიენტირება ეკონოტელანტიკურ სივრცეში ინტეგრირება განსაზღვრა, რაც გამოიღებულია, როგორც ისტორიული ისე პოლიტიკურ-ეკონომიკური თვალსაზრისით. აღნიშნულ გარემოებათა გამო საქართველოსათვის მეტად მნიშვნელოვანია ეროვნული კურსის გადამდებარების განვითარება, მთეულებეს, რომ ვროგავშირი მნიშვნელოვანი საგარეო-ეკონომიკური ურთიერთობების განვითარება, მთეულებეს, რომ ვროგავშირი მნიშვნელოვანი საგარეო პარტნიორია საქართველოსათვის. ქრისტე, 2003 წლითან შედარებით, 2007 წლის საგარეო ბრუნვა ერთიკავშირის ქვეყნებისან გაიზარდა 3,5-ჯერ, მათ შორის ექსპორტი 3,3-ჯერ და შეადგინა მოელი ექსპორტის 21,64% სოლი იმპორტი გაიზარდა 3,6-ჯერ და შეადგინა მოელი იმპორტის 29,3%.

საქართველოს ერთ-ერთ მირთად ამიცნას წარმოადგენს საქართველოსა და ვროგავშირის ურთიერთობაში „ოთხი თავისუფლების პრინციპის“ უფრო ფართიდ გამოიყენება. საერთაშორისო ბაზრებში ინტეგრირება, საქონლის მომსახურების, კაბიტალის და ადამიანების თავისუფალი გადადგილების პრინციპების გატარება უდარებ შეუწყობს ხელს ქვეყნის განვითარებას.

საქართველომ საგუარო სტრატეგია ერთიან გამოიყენება სამართლო პოლიტიკას უნდა დაუკავშიროს. მთავარია ვროპეული სამზეზოლო პოლიტიკის სამოქმედო გებამაში იმ პრიორიტეტების გამოკვეთა, რომლებიც კველაზე მეტად შეუწყობს ხელს ქვეყნის ეკონომიკის განვითარებას და პირდაპირი უცხოური ინვესტიციების მოზიდვას.

**ძ** სოფლიოში მიმდინარე გლობალიზაციისა და რეგიონალიზაციის პროცესი დიდ გავლენას ახდენს ეკონომიკის განვითარებაზე და შესაბამისად თითოეული ქვეყნის, განსაკუთრებით კი განვითარებადი ქვეყნების საგარეო საგარეო პოლიტიკის ფორმირებაზე, რომელიც, ერთის მხრივ შედგა ბუნებრივ-ეკონომიკური პირობებით და

მეორეს მხრივ საგარეო-ეკონომიკური მოთხოვნების ზემოქმედებით ყალიბდება აღნიშნულიდან გამომდინარე სავაჭრო პოლიტიკა ეკონომიკური პილოტიცეს მნიშვნელოვან ელემენტს წარმოადგენს, ამიტომ, საგარეო ვაჭრობის განვითარება უძლიერი განვიხილოთ როგორც ეროვნული ეკონომიკის გაფანასადგების მნიშვნელოვანი ბერგეტი და მსოფლიო ეკონომიკურ სტრუქტურაში ჩართვისა და ადაპტირების საშაულება.

საქართველოს საგარეო სავაჭრო ბრუნვა ყოველწლიურად იზრდება და 2007 წელს 6447,8 მლნ ლოდარი შეადგინა, ანუ 2003 წლითან შედარებით 4-ჯერ გაიზარდა, აღნიშნულ პერიოდში ექსპორტი 2,7-ჯერ, ხოლო იმპორტი 4,6-ჯერ გაიზარდა. როგორც ჩანს ექსპორტის ზრდის ტემპს მნიშვნელოვანად აღმატება იმპორტის ზრდის ტემპი, რამაც განაპირობა საგადამხდელო ბალანსის დეფიციტის ზრდა, 2003 წლის 679,8 მლნ ლოდარიდან 2007 წლის 39 82,0 მლნ ლოდარიდან. აღნიშნული გვიჩვენებს, რომ საქართველოს საგარეო სავაჭრო დეფიციტი ძალიან მარალია და წმინდა ექსპორტი მთლიანი შიდა პროდუქციის 244 შეადგინს. აუცილებელია საგადამხდელო ბალანსის გრძელვადინი მდგრადიდან უზრუნველყოფა, რადგან მას ადვილად შეუძლავ მოედი ეკონომიკის დესტაბილიზაცია. ამიტომ, სავაჭრო დეფიციტის შემცირება საშეაღებელიანი პერსპექტივისათვის უმნიშვნელოვანესი ამოცანა. ექსპორტის ხელშეწყობა ეკონომიკური პოლიტიკის პრიორიტეტული მიმართულებაა, რამაც უნდა უზრუნველყოს დაბალანსებული ვაჭრობა.

საქართველომ, თავისი განვითარების ორიენტირად ევროატლანტიკური სივრცეში ინტეგრირება განსაზღვრა, რაც გაძართლებულია, როგორც ისტორიული ისე პლატფორმულ-ეკონომიკური თვალსაზრისით. აღნიშნულ გარემოებათა გამო საქართველოსათვის მეტად მნიშვნელოვანია ევროკავშირთან საგარეო-ეკონომიკური ურთიერთობების განვითარება, მითუმეტეს, რომ ევროკავშირი მნიშვნელოვანი საგაჭრო პარტნიორია საქართველოსათვის. კერძოდ, 2003 წლითან შედარებით, 2007 წელს სავაჭრო ბრუნვა ევროკავშირის ქვეყნებთან გაიზარდა 3,5-ჯერ, მათ შორის ექსპორტი 3,3-ჯერ და შეადგინა მოედი ექსპორტის 21,64% ხოლო იმპორტი გაიზარდა 3,6-ჯერ და შეადგინა მოედი იმპორტის 29,3%.

საქართველოდან ევროკავშირში გატანილი საქონლის 38% სპილენძის მარნები და კონცენტრატები წარმოადგინს. ეს პროდუქტია მირითადად ბულგარეთში, ესპანეთსა და გერმანიაში იგზავნება. მსხვილ საექსპორტო საქონლს ევროკავშირის ბაზარზე აურეთვე წარმოადგენს მინერალური სასუქები, რომლის მირითად მომზარებლებს ინგლიის გაერთიანებული სამეცნი, საფრანგეთი, იტალია და საბერძნეთი წარმოადგინს. მსოფლიო ბაზარზე ფეროშენადნობებზე მოთხოვნის ზრდის შედეგად ევროკავშირის ხვედრითი წილი ამ პროდუქციის მთლიან ექსპორტში 1,5%-ით გაიზარდა. მნიშვნელოვან იზრდება ხილისა და ბრისტონელის წვენების ექსპორტი, რაც ძირითადად გრძმანაში ამ პროდუქტაზე მოთხოვნის ზრდას უკავშირდება.

ევროკავშირის ქვეყნებიდან უმსხვილეს პარტნიორი ექსპორტის მიზევით ბულგარეთია, ამ ქვეყნაში განხორციელებული ექსპორტის მირითად სასაქონლო ჯგუფს სპოლების მაღანები და კონცენტრატები წარმოადგინს. მეორე ადგილზე გერმანია, რომლის ხვედრითი წილი ევროკავშირში განხორციელებულ ექსპორტში 12,6% შეადგენს. მესამე ადგილზე საფრანგეთი, რომლის ხვედრითმა წილმა ევროკავშირის ქვეყნების მოედ ექსპორტში 12,3% შეადგინა. ამ ქვეყნაში ძირითადად მოიხმარებ ფეროშენადნობებს და მინერალურ სასუქებს. საქართველოდან ექსპორტის მაღალი ტემპით ხასიათდება ესპანეთი, მისმა ხვედრითმა წილმა ევროკავშირის ქვეყნებში 9,6% შეადგინა. ესპანეთში საქართველოდან ექსპორტირებული იყო სპოლების მაღანები და კონცენტრატები. ასევე მინერალური სასუქები, შავი ლითონების ჯართი და მცირე ოდენობით თხილი. უმსხვილეს სასაქონლო კატეგორიას

ევროკავშირიდან საქართველოში განხორციელებულ იმპორტში კვლავ ნავთობი და ნავთობპროდუქტები წარმართდების. აღსანიშნავია, რომ აღნიშნულ საქონელზე ქვეყნის მოთხოვნის თითქმის 31% ევროკავშირი აქტივუფლებდა. მნიშვნელოვნად იზრდება მსუბუქი ავტომობილების იმპორტი, რომელიც მირითადად გერმანიიდან და გაერთიანებული სამეცნილოან ხორციელდება. ევროკავშირიდან ასევე მნიშვნელოვნად იზრდება სამკურნალო საშუალებების იმპორტი, წლიურმა ზრდამ 31,2% შეადგინა. ევროკავშირის ქვეყნებიდან შემოდის სამკურნალო საშუალებების თითქმის 60%. მირითადი მომწოდებლები არიან გერმანია, ავსტრია, უნგრეთი.

საქართველოში, იმპორტის მოცულობის მიხედვით პირველ აღვილზეა გერმანია, რომელშეც მოდის ევროკავშირის მთელი იმპორტის 30%. მეორე უმსხვილესი პარტნიორია იტალია. მისმა ხევლრითმა წილმა ევროკავშირის მთელ იმპორტში 10% შეადგინა, რაც ძირითადად ნავთობისა და ნავთობპროდუქტების და მსუბუქი ავტომობილების იმპორტით არის გაპირობებული. ბულგარეთის წვედრითმა წილმა ევრო-კავშირის იმპორტში 8,5% შეადგინა, რაც ძირითადად ნავთობისა და ნავთობპროდუქტების იმპორტით არის გამოწეული. ნიდერლანდების ხევლრითმა წილმა ევროკავშირის ქვეყნებიდან იმპორტში 8,3% შეადგინა, რაც ძირითადად ამ ქვეყნიდან კომპონენტებული ტექნიკის, მსუბუქი ავტომობილების, სამკურნალო საშუალებების იმპორტით არის გაპირობებული. საფრანგეთის წვედრითმა წილმა ევროკავშირიდან საქართველოში განხორციელებულ იმპორტში 5,2% შეადგინა. ამ ქვეყნიდან იმპორტირებულია ტელე-რადიო აპარატურა, მანგანუმის მარინები და კონცენტრატები აგრეთვე მედიკამენტები.

ევროკავშირიდან საქართველოს საგარეო ვაჭრობის დინამიკის ანალიზი ნათლად გვიჩვენებს, რომ მიუხედავად ექსპორტში გარკვეული წარმატებისა, იზრდება საგადამხდელო ბაღანისის დაფიციტი და მან 2007 წელს, 1270,4 მლნ ლონარს მიაღწია. თუ გავითვალისწინებთ, იმპორტირებულ ენერგიისატარებლებზე, მარცვლებულზე და სხვა ნედლეულზე დამოკიდებულებას იმპორტის მნიშვნელოვნი შემცირებით საგადამხდელო ბაღანის გაუმჯობესება ნაკლებად სავარაუდოა. თუმცა, აქვე უნდა აღნიშვნოს, რომ საკვებ პროდუქტებზე იმპორტის ზრდა სტრუქტურულ პრობლემებზე მოუთიერებს, რაც ხელს უშლის საქართველოს გამოიყენოს თავისი სასოფლო-სამეურნეო პოტენციალი. აღნიშვნულიდან გამომდინარე საგადამხდელო ბაღანის გაუმჯობესების ერთ-ერთ ძირითად გზად ექსპორტის ხელშეწყობა უნდა მივიჩნიოთ.

2008 წლის ბოლოიდე საქართველო სარგებლობის ევროკავშირის მიერ მინიჭებული პრეფერენციების გაფართოებული სისტემით, რაც თვალისწინებს ქართული ექსპორტის თითქმის უტარიფიც დაშვებას ევროკავშირის ბაზარზე. პრეფერენციებით სავაჭრო რეების მაქსიმალურად გამოყენება არასატარიფო ბარიერების გადალახვას უქავშირდება, რაც ევენებაში ევროკაველი სტანდარტების და სერთიფიცირების შემოღებასთან არის დაკავშირებული. მომავალში, ევროკავშირი საქართველოს სოავაზობის „ლრმა“ და ფოლიას მომცველ თავისეულობი ვაჭრობის შესახებ ხელშეკრულებას". „ფოლიამომცველი“ ნიშნავს ვაჭრობის ფართო სპეციალის „ლრმა“, ფინანსის რომ ტარიფების შემცირების გარდა ითვალისწინებს არასატარიფო ბარიერების შემცირებას.

ასეთ ვითარებაში საქართველომ საკუთარი სტრატეგია ევროპულ სამეზობლო პოლიტიკას უნდა დაუკავშიროს. მთავარია სამოქმედო გეგმები იმ პრიორიტეტების გამოკვეთა რომელებიც ყველაზე მეტად შეუწყობს ხელს ქვეყნის ეკონომიკის განვითარებას და უცხოური ინვესტიციების მოზიდვას. ეს ნიშნავს, რომ ექვემდებარებული განვითარების სტრატეგია, ისარეგულოს სამეზობლო პოლიტიკის პროგრამებით და რეგიონალური ინტერიერების ფორმებით, ასევე თავისი სტრატეგიული აღვიძებებით.

აღნიშნულიდან გამომდინარე, საქართველოს ერთ-ერთ ძირითად ამოცანას „წარმოადგენს საქართველოსა და ეკონომიკურის ურთიერთობაში „ოთხი თავისუფლების პრინციპის“ უფრო ფართოდ გამოიყენება. საერთაშორისო ბაზრებში ინტეგრირება, საქონლის მომსახურების, კაპიტალის და ადამიანების თავისუფლი გადაადგილების პრინციპების გატარება უდალ შეუწყობს ხელს ქვეყნის განვითარებას. ამ „ოთხი თავისუფლების პრინციპიდან“ ორში-საქონლისა და ადამიანების თავისუფლები გადაადგილებაში კვრიკავშირმა და საქართველომ გამოხატეს პრინციპული თანხმობა დაიწყონ მოლაპარაკება თავისუფალი ვაჭრობის სიცრიცის შესაქმნელად და საკითხო რეემიტის გასამარტივებლად. თავისუფალი ვაჭრობის რეემიტის მისაღწევად, როგორც ამას სხვა ქვეყნებთან ევროკავშირის საკართველო მოლაპარაკების გამოცდილება გვიჩვენებს, ვეროკავშირი და კერძოდ ვეროკავშირის შეთანხმების წინაპირობად მოთხოვს შემდეგ სუერობებში წარმატებული რეფორმების განხორციელებას:

-სამრეწველო საქონელი: შესაბამისობის შეფასება და ორმხრივი აღიარების შეთანხმები;

-საბაჟო პროცედურების შემდეგომი პარმონიზაცია;

-სოფლის მეურნეობა: სანიტარული და ფიტოსანიტარული სტანდარტებთან დაახლოება;

-კონკურენციის დაცვა: განსაკუთრებით კონკურენციის შეზღუდვავ ხელშექრულებებთან. შეთანხმებულ ქმედებებთან, დომინანტური მდგომარეობის ბოროტად გამოიყენებასთან, შერწყმასთან, კომერციული ზასიათის სახელმწიფო მონოპოლიებთან დაკავშირებით;

-სახელმწიფო შესყიდვები;

-ინტელექტუალური საკოთხების უფლებების დაცვა;

-კომპანიების მარეგულირებელი კანონმდებლობა: ეროვნული კანონმდებლობის პარმონიზაცია ევროკავშირის კომპანიების შესახებ კანონის დირექტივებთან, განსაკუთრებით გამჭირებულების და ინფორმაციის ხელმისაწვდომობის და აქციონერთა უფლებების დაცვის თვალსაზრისით;

-მომსახურებელთა დაცვა სურსათისა და პროდუქტების უსაფრთხოების ქმედითი ინსტრუმენტის მეშვეობით;

-ადგილობრივი ფასტარმოქნის საბაზრო პრინციპების გათვალისწინება

-საინვესტიციო კლიმატთან დაკავშირებულ საკითხთა ფართო სპექტრი: გამჭვირვალეობა, პროგნოზირებადობა და ინვესტიციებთან დაკავშირებული წესების, კერძოდ, ბაზარში შესვლისა და ბაზრის დატოვების წესების გამარტივება. კონტრაქტის შესრულება და საკუთრების უფლებების საიმედო დაცვა;

-საერთაშორისო გარემოსდაცვითი და შრომის სტანდარტების დაცვა.

ზოგიერთი ზემოთ ჩამოთვლილი სუერობის რეფორმირება საქართველოშ საქმიან წარმატებით განახორციელა 2008-2009 წლებში. მეტ ძალის სტანდარტების სხვა, განსაკუთრებით კონკურენციის დაცვის, სურსათისა და პროდუქტების უსაფრთხოების სუერობი. არანაელებ მნიშვნელოვანია ეროვნული ბაზრის ხარისხი საქონლითა და მომსახურეობით უზრუნველყოფა, ვინაიდნ კონკურენციის წესების არარსებობა შექვე აისახა არასაბაზრო ფასტარმოქნასა და ადგილობრივი მომხმარებლების არააღვევატური ხარისხის პროდუქტის მიწოდებაში. პირველი პრიორიტეტი პროდუქტებთან დაკავშირებული სტანდარტებისა და ნორმების პარმონიზაცია უნდა იყოს, ვინაიდნ ეს უშუალოდ მოქმედებს ექსპორტის მოცულობაზე და აძლიერებს ვაჭრობის პოტენციალს.

ასეთ ვითარებაში საქართველომ საკუთარი სტრატეგია ეკონომიკულ სამეცნიერო პოლიტიკას უნდა დაუკავშიროს. მთავარია ვეროპული სამეცნიერო პოლიტიკის სამოქმედო გეგმაში იმ პრიორიტეტების გამოკვეთა, რომლებიც ყველაზე მეტად

## Agrarian Economy

## **Statements about Export-import Regime between Georgia and Euro Union and Free Trade Regulation**

G. Doghonadze

Doctor of Economic Science, Professor

## **Abstract (Internet Version)**

Globalization and regionalization process having place in the world have great influence on development of economy and accordingly for formation of foreign trade politics of every country, especially on developing countries which are being formed by inner natural-economical conditions and on the other hand by influence of foreign economical demands. So it's clear that trade policy is an important element in economical politics. That's why development of foreign trading should be discussed as an important lever in strengthening of national economy and the means for involving in the world economical structure and adapting.

Development of Georgia has been oriented on integration in Euro-Atlantic space, which is real historically as well as politically. For many reasons development of foreign economical relations with Euro Union is important partner in trade for Georgia. For example compared with 2003 year in 2007 trade with EU countries was increased 3,5 among them export 3,3 (21,64% of the whole export) and import was increased 3,6(29,3 % of the whole import)

One of the main tasks in relations between Georgia and EU is wide use of "Four Freedom Principle". Integration in international market, production service, free allocation of capital and people –

These four principles will help the country in development.

Georgia should connect its own strategy to European policy. The main in European policy is to separate those priorities which will help economical development of our country and it will attract foreign investments.

## Deposit Insurance for Georgian Banking System Development.

Sophio Khundadze

International Black Sea University (IBSU)—Ph D Candidate

### Abstract

#### (Internet Version)

Bank failures shake the confidence of people beyond all measures, leading to the “panic run” to even healthy institutions for early withdrawals. Calling the safety of deposit accounts in question is harmful for even those financial institutions with no real reasons of failure. People with the recent crises in their minds for a long period of time refuse to trust financial institutions. Restoring disrupted public confidence was to be a reason why deposit insurance project had ever been designed. To demonstrate whether effects of deposit insurance are as expected post deposit insurance developments are observed below. The figures show one and the same positive effects of deposit insurance on deposit markets of all countries observed.

Georgian banking sector I think can benefit from the imposition of deposit insurance project much; it probably can cure low level of public confidence that I regard to be the problem of Georgian banking sector today. Looking at the official figures and statistical data of NBG makes us conclude that a little uncertainty, effects banking sector too much in the negative. To better show the attitude of people toward Georgian banking institutions and their reaction on the deposit insurance project development 200 people from Tbilisi were questioned. If we follow the survey results the reason why people in Georgia prefer not to put their savings at any bank account is their bad future expectations regarding their investments. The number of respondents (95%) supporting the idea of deposit insurance development in Georgia enables us to say that after imposition of deposit insurance the part of the savings previously kept at home by Georgian population will most probably flow into the bank channels.

Depositors in Georgia knowing that their savings are protected against failure will feel more confident about keeping their savings in banks that will lead to deposit growth, expansion of banking activities and hence of the whole economy. Feeling safe about their investments will restrain depositors from panic withdrawals that makes bank failures less probable and helps to keep financial system stable and strong.

Banks by mediating between parties one with excess fund and another with the need of funding appear to be an accessory for an economic up growth. This is a chance for businesses to expend and grow, for household to improve their living standards, pushing up the level of production, hence the rate of employment, the final result of which must be an economic expansion and growth.

Given this special role to the banks their crises are painful and disruptive. The feasible results well described in the study by Asli Demirguc-Kunt, Edward J. Kane and Luc Laeven (2006) are as follows: during a crisis, liquidity typically dries up. Customers lose access to bank balances and some worthy borrowers and equity issuers find that financial markets cannot accommodate their need for funding. Working-class and retired households may be forced into a hand-to-mouth existence. Severe crises derail macroeconomic stabilization programs, slow future growth, and increase poverty. Solid businesses may lose access to credit and be forced into bankruptcy. Diminished confidence in domestic financial institutions may fuel a panicky flight of foreign and

What is the worst in here bank failures shake the confidence of people beyond all measures, leading to the “panic run” to even healthy institutions for early withdrawals. Calling the safety of deposit accounts by depositors in question is harmful for even those financial institutions with no real reasons of failure. Having the event of recent crises in their minds people for a long period of time refuse to trust financial institutions. Banks for this long period are unable to re-attract consumer savings back. To restore disrupted public confidence toward financial institutions was to be a reason why deposit insurance project has ever been invented in the worldwide. The Presence of deposit insurance provides essential addition to the confidence of people in the periods of financial crises and after it that is crucially important for the financial stability and smooth operation of the financial system. The words spoken by President Franklin D. Roosevelt to the people of the United States on March 12, 1933 best show the importance of all these above: “There is an element in the readjustment of our financial system more important than currency, more important than gold, and that is the confidence of the people.”

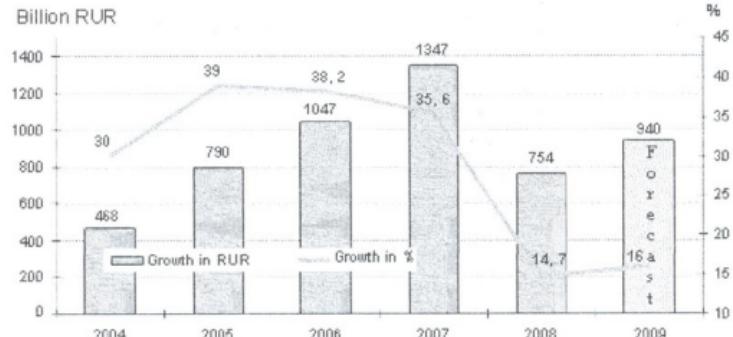
To minimize pain and disruption, policymakers erect a financial safety net. The net seeks simultaneously to make crises less likely and to limit the harm suffered when insolvencies occur. Deposit insurance programs are critical components of national safety nets. Although some of the researchers argue about efficiency of deposit insurance projects (e.g. the study by Kam Hon Chu (2003) follows the idea that as time passes after impositions of deposit insurance the number of countries suffering banking crises increases due to the problem of moral hazard that rears up after project development) individual country experiences confirm that insurance can help to develop a robust financial system when it is carefully designed.

To demonstrate whether effects of deposit insurance are as expected post deposit insurance developments are observed below. I made my focus on the developments in post Soviet countries after imposition of deposit insurance as they all appear to have the economic situation similar to Georgia, concerning attitude of people toward financial sector. The collapse of Soviet Union was followed by the loss of saving accounts by millions of post soviet bank customers. The attitude of people in the countries observed toward bank institutions according to these observations show to be gradually improving; all countries observed have tendency of constant deposit growth, while population in Georgia reject to trust banks up to present.

Deposit Insurance Agency (DIA) of Russia (founding date January, 2004) published review of household deposits' market for 2008, according to which deposit insurance system had a positive effect on deposit market and contributed to maintaining positive trends in public savings area established during recent years. Since the project development the tendency of deposit growth goes on constantly (chart 1).

*Chart 1 Deposit Growth in 2004-2009*

Billion RUR



Source: DIA, *Review of Household Deposits' Market, 2008*

[http://www.asv.org.ru/insurance/analytics/obzor/obzor\\_2008.doc](http://www.asv.org.ru/insurance/analytics/obzor/obzor_2008.doc)

Armenian Guarantee Fund at the end of 2005 reported that with the introduction of deposit guarantee scheme (24 November, 2004) in Armenia positive trends have been recorded with regard to household deposits. These trends are partly attributable to the establishment of the deposit guarantee scheme. During 2005 the average size of bank deposits of physical persons in the commercial banks as compared to the IV quarter of 2004 has increased by 3.8 percent. Dram denominated deposits increased by 61.2 percent. The number of depositors holding guaranteed deposits also increased reaching 3 927 756 in the end of 2005, while as of the end of 2004 their number was 3 817 860.

In the coming year of 2006 Armenian Deposit Guarantee Fund reported the same positive impacts of deposit insurance; the activities of the Fund promote public trust towards banks of the Republic of Armenia (RA). This is evidenced by both the growth of banking deposit amounts and number of depositors, as well as by the results of public survey. Compared to the end of 2005 the total size of guaranteed deposits increased by 27 224 million drams or 23.7%, at the end of 2006 reaching 142209.2 million drams.

In compliance with the annual report of 2007 during past few years the number and the amount of deposits of physical persons in the banks of RA have increased considerably, to some extent attributed to the activities of Deposit Guarantee Fund. In 2007 compared to 2006 the average amount of household deposits increased by AMD 56827.2 mln or by 41.9% and amounted AMD 192546.4 mln at the end of the IV quarter. The number of depositors holding guaranteed deposits increased by 139120 and reached more than 526000 at the end of 2007. As of the end of 2007 the average size of banking deposits of 97.2% of depositors has not exceeded the maximum guarantee level (AMD 2 mln), in other words, deposits of the absolute majority of depositors are guaranteed fully. During 2007 the situation in RA banking sector may be characterized as stable, there has not been any event of bank insolvency or bankruptcy.

Deposit and Investment Insurance of Lithuania describes the financial situation on the market before imposition of insurance project as follows: in December 1995 operation of the Lithuanian Equity Innovation Bank and the Litimpeks bank was suspended. At the time these were among the largest and most popular banks operating in the country. A major part of the Lithuanian population kept their savings there. Therefore, people were greatly concerned and started doubting operation of other Lithuanian banks and safety of the deposits held there. First, the public mistrusted banking activities, then they went into panic. This encouraged immediate development of the mechanism for deposit safety. Such a step became a necessity in order to regain people's trust toward banks. In 1996 the state company Deposit Insurance Fund was registered with the Ministry of Economy of the Republic of Lithuania. March 1, 1997, saw the start of

insurance of deposits of individuals. Bank of Lithuania publishes figures demonstrating pre and post project movements of household deposits (table 1). As table shows it considerably diminished in the critical year of uncertainty (1996) and goes on growing since deposit insurance project development.

**Table 1 Deposits of Residents in Litas (LTL million)**

	1993	1994	1995	1996	1997	1998
<b>Household Deposits</b>	665.7	1,484.6	1,912.2	1,676.8	2,266.7	3,084.8
	<b>1999</b>	<b>2000</b>	<b>2001</b>	<b>2002</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>
<b>Household Deposits</b>	4,054.8	5,132.2	6,442.3	7,011.4	8,052.5	10,201.3
	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>		
<b>Household Deposits</b>	14,217.0	18,562.1	23,481.2	24,692.7		

Source: *Bank of Lithuania, Monetary Statistics (data from 12/1993 - 05/2009)*

[http://www.lb.lt/stat\\_pub/statbrowser.aspx?group=7276&lang=en](http://www.lb.lt/stat_pub/statbrowser.aspx?group=7276&lang=en)

Bank of Latvia shows the same positive effects of deposit insurance (table 2). The figures demonstrate household deposit fluctuation before the project development. Since the implementation of the program in 1998 household deposits keep growing.

**Table 2 Time Deposits of Residents (in millions of Lats)**

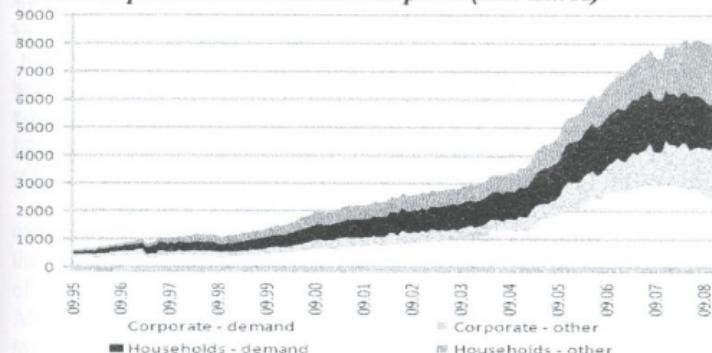
	1993	1994	1995	1996	1997	1998
<b>Household Deposits</b>	117.9	198.9	47.0	52.1	76.4	96.0
	<b>1999</b>	<b>2000</b>	<b>2001</b>	<b>2002</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>
<b>Household Deposits</b>	118.0	201.1	303.1	384.3	461.3	629.3
	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>		
<b>Household Deposits</b>	800.8	1,151.1	1,726.3	1,871.9		

Source: *Bank of Latvia, Monetary Survey (data from I/1993 until V/2009)*

[http://www.bank.lv/images/img\\_lb/financialdata/latvian/excel/2007-2/Table10.xls](http://www.bank.lv/images/img_lb/financialdata/latvian/excel/2007-2/Table10.xls)

The volume of deposits in Estonia had been growing not as much before the project development as after it and even decreased considerably during 1996-1997 (chart 2), its evidenced by the chart 2 the positive influence of deposit insurance on the volume of deposits since 1998, when the project was implemented in Latvia.

**Chart 2 Corporate and Households Deposits (Mln Euros)**



Source: *Estonian Economy and Financial Sector, Interim Report 2008*

<http://www.pangaliit.ee/eng/Info/publications/>

Deposit insurance has been introduced in Ukraine in 2001. Since then household deposits keep growing (Table 3).

**Table 3 Deposits by Households Held with Deposit-taking Corporations (in millions of hryvnias)**

Period	Total Deposits	Deposits in National Currency	Deposits in Foreign Currency

<b>2002</b>	<b>19699</b>	<b>11983</b>	<b>7716</b>
<b>2003</b>	<b>33115</b>	<b>19595</b>	<b>13520</b>
<b>2004</b>	<b>42502</b>	<b>22961</b>	<b>19541</b>
<b>2005</b>	<b>74778</b>	<b>43688</b>	<b>31090</b>
<b>2006</b>	<b>108860</b>	<b>59889</b>	<b>48970</b>
<b>2007</b>	<b>167239</b>	<b>102379</b>	<b>64860</b>
<b>2008</b>	<b>217860</b>	<b>110016</b>	<b>107844</b>

Source: National Bank of Ukraine, Bulletin (Monthly Analytical and Statistical Publication of the National Bank of Ukraine) N 2 (122), 2009

[http://www.bank.gov.ua/ENGL/Publication/of\\_edit/Bulletin/2009/bull\\_02-09\\_e.pdf](http://www.bank.gov.ua/ENGL/Publication/of_edit/Bulletin/2009/bull_02-09_e.pdf)

Azerbaijan Press Agency (APA) announces the latest news about Azerbaijan getting rise in insured deposits; The total amount of deposits put by individuals in the member banks rose AZN 1.731 billion, including the amount of uninsured deposits increased to AZN 268 million, insured deposits rose to AZN 1.462 billion and the number of insured deposit holders reached 1 275 540 people. Azerbaijan Deposit Insurance Fund has been in operation since August 13, 2007 and has 38 member banks.

The figures show one and the same positive effects of deposit insurance on the deposit markets of all countries observed. Regardless the changes in the volume of deposits before the project development, was it growing or fluctuating, after project was implemented it started to constantly grow. I think the ability of commercial banks to attract considerably bigger amount of deposits from households can be explained by the only reason that people start to trust banks more, they start to know that if deposit insurance works even in the worst cases of crises they will be compensated.

Georgian banking sector I think can benefit from the imposition of deposit insurance project much; it probably can cure low level of public confidence that I regard to be the problem of Georgian banking sector today. Looking at the official figures and statistical data of NBG makes us conclude that a little uncertainty, effects banking sector too much in the negative.

In compliance with the Annual Report of National Bank of Georgia (NBG) last year development of banking sector exceeded development of any other sector of Georgian economy. The same tendency used to go on in the beginning of the year of 2008, when the volume of assets, liabilities and equity capital has considerably increased, but after August (2008) developments the situation has dramatically changed. Table 4 shows yearly deposit growth from 2002 till the beginning of 2008, but after political instability of August 2008 the volume of deposits (both in national and foreign currency) has dramatically decreased (by 10 % in just five days). Since then deposits either continue to decline or increase by insignificant amount from month to month up to now.

Table 4 Household Deposits Allocated in Commercial Banks of Georgia (GEL, 000)

<b>Period</b>	<b>Deposits in National Currency</b>	<b>Deposits in Foreign Currency</b>	<b>Period</b>	<b>Deposits in National Currency</b>	<b>Deposits in Foreign Currency</b>
<b>1.12.02</b>	<b>12,189</b>	<b>249,910</b>	<b>1.07.08</b>	<b>467,758</b>	<b>1,319,224</b>
<b>1.12.03</b>	<b>17,097</b>	<b>362,877</b>	<b>1.08.08</b>	<b>487,234</b>	<b>1,338,428</b>
<b>1.12.04</b>	<b>43,477</b>	<b>428,133</b>	<b>1.09.08</b>	<b>385,128</b>	<b>1,131,040</b>
<b>1.12.05</b>	<b>83,905</b>	<b>619,376</b>	<b>1.10.08</b>	<b>381,230</b>	<b>1,137,647</b>
<b>1.12.06</b>	<b>138,060</b>	<b>930,867</b>	<b>1.11.08</b>	<b>373,152</b>	<b>1,067,940</b>
<b>1.12.07</b>	<b>311,447</b>	<b>1,205,739</b>	<b>1.12.08</b>	<b>340,032</b>	<b>1,275,565</b>
<b>1.01.08</b>	<b>344,792</b>	<b>1,234,076</b>	<b>1.01.09</b>	<b>306,050</b>	<b>1,552,893</b>
<b>1.02.08</b>	<b>332,693</b>	<b>1,278,984</b>	<b>1.02.09</b>	<b>303,115</b>	<b>1,496,272</b>
<b>1.03.08</b>	<b>378,269</b>	<b>1,296,348</b>	<b>1.03.09</b>	<b>315,812</b>	<b>1,487,073</b>

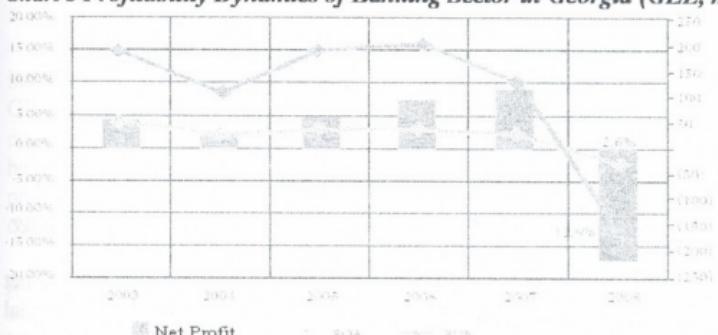
<b>1.04.08</b>	424,852	1,249,429	<b>1.04.09</b>	268,574	1,360,243
<b>1.05.08</b>	447,047	1,289,085	<b>1.05.09</b>	266,007	1,246,842
<b>1.06.08</b>	444,390	1,283,763	<b>1.06.09</b>	275,154	1,272,111

Source: NBG Statistics

[http://www.nbg.gov.ge/uploads/depozitebiqartulad/deposits\\_of\\_individuals\\_d3.23geo.xls](http://www.nbg.gov.ge/uploads/depozitebiqartulad/deposits_of_individuals_d3.23geo.xls)

The effects are obviously negative - considerable fall down in the profitability rate of Georgian banks (Chart 3). The case expresses the level of trust people have in Georgia toward banking institutions. It is certainly not high enough to keep depositors calm when needed.

**Chart 3 Profitability Dynamics of Banking Sector in Georgia (GEL, millions)**



Source: NBG, Annual Report, 2008

[http://www.nbg.gov.ge/uploads/publications/annualreport/tsliuri\\_angarishi\\_2008\\_geo.pdf](http://www.nbg.gov.ge/uploads/publications/annualreport/tsliuri_angarishi_2008_geo.pdf)

A banking professional, new to Georgia, Liz Skipper (2009) describes how it is understood by Georgians definition of saving money: "the idea of 'savings' as a noun is entirely alien to them. Whereas I always squirreled away my Christmas money into government bonds, employer-backed pension funds etc. that I knew would give safe returns, my colleagues had learnt to put their cash into tangible goods: televisions, fridges, cars, the best and latest mobile phones. Outwardly, they might seem conspicuous spenders but in fact this is their safety net and it's all they trust."

To better show the attitude of people toward Georgian banking institutions and their reaction on the deposit insurance project development 200 people from Tbilisi were questioned. Respondents were individuals aged 23 and above. The questionnaire in the final section obtained demographic information about the respondents including education, income level, occupation and age.

Out of 200 respondents just 67 (about 34%) have kept their savings at the commercial bank accounts currently. More than 50% (102 respondents) stated that even if they had excess fund they would not trust banks to save it there. The most of them, 94 out of 102, named lack of trust toward financial institutions as a reason for such a behavior. Almost 100% of respondents replied that in an event of any political or economic instability they would immediately run to their banks for early withdrawals, just 2 out of 200 respondents prefer to wait a little to see further developments. It appeared that none of them trust their banks so that they could stay calm despite probable failure, not even a single person feels safe about their savings. If deposit insurance system operated in Georgia, according to the survey results, considerable number of respondents (around 95%) are ready to insure their savings, as they declared the volume of their deposits in this case would increase up to near 100 % of their savings. At the same time about 50% (98 respondents out of 198), previously running to the bank for early withdrawals, said that if their deposits were insured in an event of uncertainty they would feel more

confident about safety of their savings and would restrain from panic run.

Department of statistics of Georgia gives an official figures showing considerable amount of net savings held by Georgians population after their consumptions and all their payables are subtracted from Gross National Income generated all over the year. Calculations of 2007 net savings are given below (table 4).

**Table 4 National Income and Other Aggregates of National Accounts (GEL, millions)**

<b>Gross National Income</b>	<b>17 060.5</b>
(-) Consumption of fixed capital	1 617.0
(=) Net National Income	<b>15 443.4</b>
(+) Current transfers receivable from the rest of the world	1 280.2
(-) Current transfers payable to the rest of the world	133.7
(=) Net National Disposable Income	<b>16 589.9</b>
(-) Final consumption	15 731.9
(=) Net Saving	<b>858.0</b>

Source: Statistics Georgia, National Accounts, 2009

[http://www.statistics.ge/\\_files/english/nad/National%20income%20and%20other%20aggregates.xls](http://www.statistics.ge/_files/english/nad/National%20income%20and%20other%20aggregates.xls)

As tabulated above in 2007 Georgian population held GEL 858 000 000 of net savings but NBG statistics show only GEL 509 657 000 to be allocated at the commercial bank accounts of Georgia that year (table 5), about 41 % of savings most probably were kept at home rather than investing. Even if investments were made elsewhere but not in banking institutions of Georgia it means that population better trust other investment opportunities rather than banks. All the same banks have to somehow successfully compete on the market and attract the greater share of public savings.

**Table 5 Deposits by Owners in the Reporting Period (GEL, 000)**

<b>Deposits of Residents</b>	<b>Interbank Deposits</b>	<b>Deposits of the Legal Entities</b>	<b>Household Deposits</b>
<b>Deposits in National Currency</b>	125,384	51,999	27,924
<b>Deposits in Foreign Currency</b>	104,955	41,995	157,400
<b>Total Deposits of Residents in National and Foreign Currencies</b>			
<b>509,657</b>			

Source: NBG, Monetary and Financial Statistics, 2009

[http://www.nbg.gov.ge/uploads/depozitebiqartulad/inglisuri/deposits\\_flows\\_by\\_owners\\_d3.2leng.xls](http://www.nbg.gov.ge/uploads/depozitebiqartulad/inglisuri/deposits_flows_by_owners_d3.2leng.xls)

If we follow the survey results the reason why people in Georgia prefer not to put their savings at any bank account is their bad future expectations regarding their investments. The number of respondents (95%) supporting the idea of deposit insurance development in Georgia enables us to say that after imposition of deposit insurance the part of the savings previously kept at home by Georgian population will most probably flow into the bank channels.

Such a development (deposit growth) on the financial market obviously is effective not only for banking institutions but for the whole financial environment of the country. It is out of question that this will lead to the expanded banking operations and economic growth. The sample calculation below demonstrates additional income that is to be generated by commercial banks if extra deposits are added to the bank accounts. On every additional GEL 1000 received every time period (e.g. every month) for the next 12 periods and invested (loaned out) at a rate of 3% (yearly interest rate -36% divided by the number of periods -12) the total cash flows at the end of the annuity's life (one year) would be worth GEL 14 192.03.

$$FV(A) = A \left( \frac{(1+i)^n - 1}{i} \right)$$

Where,

$FV(A)$  = the value of the annuity at time  $n$

$A$  = the value of a periodic investment in an annuity

$i$  = the interest rate per period

$n$  = the number of investment periods

$$FV(A) = 1000 \left( \frac{(1+0.03)^{12} - 1}{0.03} \right) = 1000 \frac{0.42576088}{0.03} = 14\ 192.03 \text{ (GEL)}$$

The figure is to be much bigger in reality as the calculations do not imply the income that can be generated from the whole reinvested monthly payments (about 101 GEL every month during a year) made by borrower. And the final result of growth is even much bigger; as far as the investments by banks mean that the fund has returned back to the individuals part of it probably will generate additional income for them. The process supposedly will cause further growth of fund flowing back again to the bank channels.

Statistical data of those countries with deposit insurance in place all show growing number of banks voluntarily participating in the system that proves the process to be useful and profitable for them. Canadian Deposit Insurance Corporation (CDIC), insisting on the effectiveness of the project, declares that last time when CDIC insured banks failed was in 1996. The results similar to this, if it can be seen by the population and banks in Georgia after project development, will make it much easier for the program to operate effectively. In the beginning membership can be announced to be an obligatory for all banks in Georgia. Later on when the program will show to be useful for banking stability and the figures will express profit growth, banks themselves will show desire to be engaged in the process. Based on the survey results, showing too pessimistic attitude of Georgian population toward financial institutions, I think we can conclude that deposit insurance program probably will benefit Georgian financial system even more than other countries' financial environments. One that survey results enable us to say is that depositors in Georgia knowing that their savings are protected against failure will feel more confident about keeping their savings in banks that will lead to deposit growth, expansion of banking activities and hence of the whole economy, and the second – depositors feeling safe about their investments restrain form panic withdrawals that makes bank failures less probable and helps to keep financial system stable and strong.

## Reference

1. Kam Hon Chu, Deposit Insurance and Banking Crises in the Short and Long Run, The Cato Journal, Volume 23, No. 2, Fall 2003  
<http://www.highbeam.com/Search.aspx?q=Deposit+Insurance+and+Banking+Crises+in+the+Short+and+Long+Run>
2. Asli Demirguc-Kunt (World Bank), Edward J. Kane (Boston College), Luc Laeven (World Bank), Deposit Insurance Design and Implementation: Policy Lessons from Research and Practice, June 19, 2006  
[http://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract\\_id=923276](http://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract_id=923276)
3. Federal Deposit Insurance Corporation, A Brief History of Deposit Insurance in the United States, International Conference on Deposit Insurance, Washington, DC, September 1998  
<http://www.fdic.gov/bank/historical/brief/brhist.pdf>

4. Deposit Insurance Agency of Russia, Review of Household Deposits' Market, 2008  
[http://www.asv.org.ru/insurance/analytics/obzor/obzor\\_2008.doc](http://www.asv.org.ru/insurance/analytics/obzor/obzor_2008.doc)
5. Deposit Guarantee Fund of Armenia, Annual Report 2005, 2006, 2007  
[http://www.adgf.am/edit/news\\_admin/news\\_images/1\\_136\\_big.pdf](http://www.adgf.am/edit/news_admin/news_images/1_136_big.pdf)  
[http://www.adgf.am/edit/news\\_admin/news\\_images/1\\_164\\_big.pdf](http://www.adgf.am/edit/news_admin/news_images/1_164_big.pdf)  
[http://www.adgf.am/edit/news\\_admin/news\\_images/1\\_186\\_big.pdf](http://www.adgf.am/edit/news_admin/news_images/1_186_big.pdf)
6. Bank of Lithuania, Monetary Statistics (data from 12/1993 - 05/2009)  
[http://www.lb.lt/stat\\_pub/statbrowser.aspx?group=7276&lang=en](http://www.lb.lt/stat_pub/statbrowser.aspx?group=7276&lang=en)
7. Bank of Latvia, Monetary Survey (data from I/1993 until V/2009)  
[http://www.bank.lv/images/img\\_lb/financialdata/latvian/excel/2007-2/Table10.xls](http://www.bank.lv/images/img_lb/financialdata/latvian/excel/2007-2/Table10.xls)

8. Estonian Economy and Financial Sector, Annual Report 2008  
<http://www.pangaliit.ee/eng/Info/publications/>
9. National Bank of Ukraine, Bulletin (Monthly Analytical and Statistical Publication of the National Bank of Ukraine) N 2 (122), 2009  
[http://www.bank.gov.ua/ENGL/Publication/of\\_edit/Bulletin/2009/bull\\_02-09\\_e.pdf](http://www.bank.gov.ua/ENGL/Publication/of_edit/Bulletin/2009/bull_02-09_e.pdf)
10. National Bank of Georgia, Annual Report 2008  
[http://www.nbg.gov.ge/uploads/publications/annualreport/tsliuri\\_angarishi\\_2008\\_geo.pdf](http://www.nbg.gov.ge/uploads/publications/annualreport/tsliuri_angarishi_2008_geo.pdf)
11. Liz Skipper, Georgian Lessons: When Saving Means Buying, Investor.ge, Issue 3, June-July, 2009  
[http://www.investor.ge/issues/2009\\_3/07.htm](http://www.investor.ge/issues/2009_3/07.htm)

## ანაბრების დაზღვევა საქართველოს საბანკო სისტემის განვითარების მიზნით

სოფიო ხუნდაძე

შავი ზღვის საერთაშორისო უნივერსიტეტის დოქტორანტი

წარმოადგინა საქართველოს სოფლის მეურნეობის მეცნიერებათა აკადემიის აკადემიკოსებისა მართ ქეშლაშვილმა.

**დასკვნა:** სტატია აქტუალურია, შესრულებულია მაღალ მეცნიერულ დონეზე, აქმაყოფილებს ფურნალის მოთხოვნებს და მიზანშეწონილია მისი გამოქვეყნება.

### რეფერატი

#### (ინტერნეტული ვერსია)

საბანკო კრიზისი მნიშვნელოვნად ამცირებს საბანკო ინსტიტუტების მიმართ ხალხის ნდობას. მეანაბრეთა მიერ თავიანთი დანაზოგის უსაფრთხოების უსვეტებ დაყენება საფრთხეს უქმნის რეალური პრობლემის არმქონე ბანკების სტაბილურობასაც. მსგავსი მოვლენების შემცირებ მისახლეობა საგარეო ხანგრძლვით პერიოდის განმავლობაში ურს აცხადებს საბანკო ინსტიტუტების ნდობაზე. სწორედ მათი ნდობის აღდგენა გახდა ანაბრების დაზღვევის სისტემის დანერგვის მიზეზი შეოფლობიში. დაზღვევის შემცირები მოვლენები გვიჩვენებს ამორთლებს თუ არა პროექტი მოღოვდინს. ციფრით ცხადოთვის დაზღვევის სიტემის უკეტურობას იმ ქვეყნებში საღაც პროგრამა უკვე მოქმედებს.

საქართველოს საბანკო სფერო ვფიქრობთ საჭიროების ანაბრეგის დაზღვევის სისტემის შემოღებას რათა აღდგენილ იქნას მოსახლეობის ნდობა საბანკო სისტემისადმი, რაც ვოვლით რომ დღვენდელი საბანკო სისტემის პრიმულება და მისი განვთარების შემავრცელებლად ფაქტორია. საქართველოს ეროვნული ბანკის მონაცემების ანალიზი ნათლად გვიჩვენებს თუ რა უძრყფით გავლენას ახდენს სულ მცირე არასტაბილურობა საბანკო სექტორზე. ქართველი ხალხის საბანკო ინსტიტუტების მიმართ განწყობის უქო საჩვენებლად გამოკითხულ იქნა 200 რესპონძენტი თბილისის სხვადასხვა უბნებიდან. გამოკითხვის შედეგებით ნათლად ხდება, რომ საქართველოს მოსახლეობა თავს იყავის ბანკებში თანხის შენახვისაგან ბანკების მიმართ პერისტური განწყობის გამო. რესპონძენტთა უმრავლესობის (95%) დამოკიდებულება ანაბრეგის დაზღვევის შემოღების მიმართ საშუალებას გვაძლევს განვაკადოთ, რომ სისტემის ფუნქციონირების შემთხვევაში მოსახლეობის დანახოვის მნიშვნელოვანი წილი სავარაუდო საბანკო არჩებში მოექცევა.

როგორც აღმოჩნდა დაზღვეული ანაბრის მფლობელი ქართველი მენაბრეგი ბევრად დაცულად იგრძნობდნენ თავს, რაც საკარაულოდ მათ მიერ შეტანილი ანაბრების, აქედან გმომტმინარე საბანკო საქმიანობისა და მოლიანად ექონომიკის ზრდას გამოიწვევს. როგორც მენაბრეთა მნიშვნელოვანმა ნაწილმა განვაკადა ანაბრების დაზღვების სისტემის არსებობის შემთხვევაში ისინი თავს შეიტავებდნენ თავისთვის დანაზოგების ბანკებიდან პანიკურად გამოტანისაგან, რაც ბანკებისა და მოლიანად ფინანსური სისტემის სტაბილურობისა და სიძლიერის მნიშვნელოვან წინაპირობაა.

# 5. Научные труды ученых Азербайджана

Представил академик академии сельскохозяйственных  
наук Грузии Омар Кешелашвили

## Экономический механизм формирования цен на продукцию аграрного сектора в условиях перехода к рынку

Галиб Бахрам оглы Гаджиев  
кандидат экономических наук

### Реферат (интернетная версия)

Адаптация аграрного сектора к происходящим изменениям в экономической среде осуществляется на фоне кризисных тенденций в экономике республики: значительного снижения урожайности сельскохозяйственных культур, продуктивности животных, роста себестоимости производства продукции и как результат - снижения доходности аграрного производства в целом. Вместе с тем, изучение опыта многих стран постсоциалистического пространства (Польша, Венгрия, Чехия и т.д.) показывает, что использование более совершенного механизма цен позволяет в короткий срок обеспечить создание реальных предпосылок для формирования адекватной мотивационной системы у фермеров для роста объемов производства конкурентоспособной продукции.

В настоящее время возникает реальная необходимость углубления процесса дальнейшей либерализации цен, который коренным образом меняет сущность цены, становящейся главным регулятором экономических отношений.

Установлено, что неотъемлемой составляющей процессов реструктуризации в продуктовых подкомплексах аграрного сектора республики на рыночную систему отношений является либерализация цен на его продукцию. Вместе с тем, достигнутый уровень либерализации цен на продукцию сельского хозяйства в республике не обеспечил увеличения объемов ее производства, создания эффективно функционирующих аграрных рынков: зерна, картофеля, молока и других видов сельскохозяйственной продукции.

К основным причинам сдерживания эффективного его развития следует отнести:

- 1) постоянное отставание темпов роста цен на сельскохозяйственную продукцию промышленного производства для села;
- 2) наличие задержек в расчетах за реализованную сельскохозяйственными предприятиями продукцию со стороны предприятий по ее переработке;
- 3) постоянное нарушение рыночного равновесия между наличием финансовых средств у аграрных предприятий и их потребностью для приобретения необходимых для аграрного производства материально-технических ресурсов;
- 4) низкую заинтересованность производителей сельскохозяйственной продукции в поставке ее в государственные ресурсы.

В целях более полного учета региональных различий в природно-экономических условиях хозяйствования сельскохозяйственных предприятий обоснование цен предложения аграрной продукции следует проводить в пределах ценовых микрозон.

Таким образом, для определения рыночных цен на продовольствие целесообразно дифференцированно в зависимости от конкретного регионального рынка, вида продовольствия подходить к выбору продолжительности периода, на котором следует определять математическую

**А**даптация аграрного сектора к происходящим изменениям в экономической среде осуществляется на фоне кризисных тенденций в экономике республики: значительного снижения урожайности сельскохозяйственных культур, продуктивности животных, роста себестоимости производства продукции и как результат - снижения доходности аграрного производства в целом. Вместе с тем, изучение опыта многих стран постсоциалистического пространства (Польша, Венгрия, Чехия и т.д.) показывает, что использование более совершенного механизма цен позволяет в короткий срок обеспечить создание реальных предпосылок для формирования адекватной мотивационной системы у фермеров для роста объемов производства конкурентоспособной продукции.

В этой связи важно заметить, что в переходный период к рыночной экономике проблемы паритета и ценовых отношений, их регулирования, государственной финансовой поддержки сельскохозяйственных товаропроизводителей стоят в числе первоочередных задач и являются наиболее важными в аграрной науке.

Более того, в настоящее время возникает реальная необходимость углубления процесса дальнейшей либерализации цен, который коренным образом меняет сущность цены, становящейся главным регулятором экономических отношений. В связи с этим, возрастает значение изучения оптимального соотношения инструментария свободного ценообразования и государственного регулирования цен на аграрную продукцию, рассмотренных в рамках современных теорий рыночного ценообразования такими представителями западной экономической мысли как А.Маршалл, Дж. Кейнс, М.Фридман и другими, эффективного его применения в нашей республике. Западные инструментарии в области ценообразования на сельскохозяйственную продукцию не может быть механически перенесен в специфические условия отечественной аграрной экономики.

Исходя из вышеизложенного следует сказать, что детальное изучение проблемы обоснования алгоритма определения цен на продукцию аграрного сектора состоит в рамках известных в настоящее время двух принципиально разных теорий – трудовой и рыночной, позволяет признать многогранность и большую методическую сложность его исследования. В этой связи, важно отметить, что имеющие место попытки отдать предпочтение той или иной теории с научной точки зрения не совсем корректны. Указанное замечание весьма существенно усиливается по отношению к исследуемой проблеме в аграрной экономике, поскольку характер взаимодействия ценообразующих факторов на сельскохозяйственную продукцию в значительной степени зависит от реальных экономических условий в отрасли, экономике в целом. При этом они имеют идентичного проявления на различных этапах развития национальной экономики.

В основе выбора предпочтительной методики формирования цен на соответствующий вид аграрной продукции в каждом конкретном случае ее производства и реализации принципиально важно обстоятельно обосновать условия и факторы,

определяющие эффективный их уровень и динамику, ориентируясь при этом на соответствующую тактику и стратегию поведения сельскохозяйственного предприятия в условиях конкретных отношений на аграрном рынке. В этих Целях нами сформированы основные ценнообразующие факторы и дана оценка их проявления в процессе применения того или иного метода определения цен на аграрную продукцию с учетом всей гаммы специфики ее производства и реализации, оказывющей влияние на формирование экономически обоснованного уровня доходности аграрного предприятия.

Отмечая достаточно широкое использование предприятиями аграрного сектора различных методов обоснования исходных цен на производимую продукцию, выработанных отечественной и мировой наукой и практикой, следует констатировать, что преимущественным остается метод ценообразования «издержки плюс», соответствующий группе затратных методов. Обстоятельный анализ практики его использования при формировании цен на аграрную продукцию, основанный на их структурно-элементном составе, позволяет сделать следующие предложения с целью повышения методического их обеспечения:

а) в сельском хозяйстве при исчислении себестоимости единицы произведенной продукции в условиях высокой инфляции в республике более корректно преимущественное использование ЛИФО - метода, который позволяет более точно определять реальные издержки на аграрную продукцию и тем самым обеспечивать лучшее представление о степени выгодности ее производства для непосредственных производителей.

б) при распределении общехозяйственных и общепроизводственных расходов на определенные виды сельскохозяйственной продукции наиболее целесообразно в сумму прямых затрат включать затраты на семена и посадочный материал по растениеводческой продукции и затраты на корма по животноводческой продукции;

в) в процессе распределения затрат на производство в тех отраслях сельскохозяйственного производства, в которых получают не один, а два и больше видов основной и побочной продукции, предпочтение целесообразно отдавать методу, применение которого предполагает использование рыночных цен на сельскохозяйственную продукцию, реально отражающим качественные параметры, ценность этой продукции с позиции ее потенциальных покупателей;

г) потребляемые одним производственным подразделением в процессе производства аграрной продукции материалы, произведенные в другом внутрихозяйственном подразделении – семена, корма, органические удобрения и другие, рекомендуем включать в затраты в оценке не по фактической себестоимости их производства, а по рыночным ценам на момент потребления.

Установлено, что неотъемлемой составляющей процессов реструктуризации в продуктовых подкомплексах аграрного сектора республики на рыночную систему отношений является либерализация цен на его продукцию. Вместе с тем, достигнутый уровень либерализации цен на продукцию сельского хозяйства в республике не обеспечил увеличения объемов ее производства, создания эффективно функционирующих аграрных рынков: зерна, картофеля, молока и других видов сельскохозяйственной продукции.

К основным причинам сдерживания эффективного его развития следует отнести:

- 1) постоянное отставание темпов роста цен на сельскохозяйственную продукцию промышленного производства для села;
- 2) наличие задержек в расчетах за реализованную сельскохозяйственными предприятиями продукцию со стороны предприятий по ее переработке;
- 3) постоянное нарушение рыночного равновесия между наличием финансовых средств у аграрных предприятий и их потребностью для приобретения необходимых для аграрного производства материально-технических ресурсов;
- 4) низкую заинтересованность производителей сельскохозяйственной продукции в поставке ее в государственные ресурсы.

В создавшейся экономической ситуации в республике фактический уровень минимальных закупочных цен на основные виды продовольствия, формируемый государством, не позволяет создавать реальные предпосылки и не способствует формированию мотивационной системы у каждого субъекта хозяйствования для производства конкурентоспособной продукции, потому что уровень минимальных закупочных цен на основные ее виды экономически недостаточен. Особенно это наглядно видно по отношению к продукции животноводческой отрасли, для которой характерно превышение темпов роста затрат на производство по сравнению с ценами ее реализации, что является основной причиной убыточности данной отрасли.

Характеризуя современные проблемы ценообразования на стадии производства аграрной продукции, следует отметить, что и другие участники технологической цепочки «производство – переработка - реализация» также поставлены в достаточно жесткие условия: государство, стремясь обеспечить максимальную доступность большинства социально значимых видов продовольствия для потребителей, регламентирует уровень рентабельности для перерабатывающих предприятий, определяет предельный размер торговых надбавок для предприятий торговли.

Таким образом, критически оценивая возможные методы определения цен на продукцию аграрного сектора, следует признать достаточно большую их вариантность, значительные сложности при выборе предпочтительной методики. В каждом конкретном случае производства и реализации отдельного вида аграрной продукции принципиально важно обосновать следующие факторы: уровень издержек производства, качество и потребительские свойства, характер взаимодействия спроса и предложения, влияние инфляционных процессов, эластичность спроса на основные виды продовольствия и др.

Поэтому, обстоятельный анализ практики определения цен на аграрную продукцию, метода «издержки плюс», основанный на учете современного процесса формирования структурно-элементного состава издержек, позволяет сделать следующие предложения с целью повышения методического их обеспечения:

- в сельском хозяйстве при исчислении себестоимости единицы произведенной продукции в условиях высокой инфляции в республике более корректно преимущественное использование ЛИФО – метода;

- при распределении общехозяйственных и общепроизводственных расходов на определенные виды сельхозпродукции наиболее целесообразно в СУММУ прямых затрат включать затраты на семена и посадочный материал по растениеводческой продукции и затраты на корма по животноводческой продукции;

- в процессе распределения затрат на производство в тех отраслях сельскохозяйственного производства, в которых получают не один, а два и больше видов основной и побочной продукции, предпочтение целесообразно отдавать методу, применение которого предполагает использование рыночных цен на сельскохозяйственную продукцию, реально отражающим качественные параметры, ценность этой продукции с позиции ее потенциальных покупателей;

- потребляемые одним производственным подразделением в процессе производства аграрной продукции материалы произведенные в другом внутрихозяйственном подразделении – семена, корма, органические удобрения и другие, где рекомендуем включать в затраты в оценке не по фактической себестоимости их производства, а по рыночным ценам на момент потребления.

В целях более полного учета региональных различий в природно-экономических условиях хозяйствования сельскохозяйственных предприятий обоснование цен предложения аграрной продукции следует проводить в пределах ценовых микрозон.

Практику выплаты надбавок к цене предложения рекомендуется распространить не только на животноводческую, но и на растениеводческую продукцию. Источниками средств, направляемых на эти цели, могут стать средства регионального бюджетного фонда поддержки производителей сельскохозяйственной продукции и продовольствия. Сумму надбавок ежеквартально необходимо пересчитывать с учетом изменения уровня цен на промышленную продукцию и услуги.

Следовательно, в целях недопущения возможности проявления монопольных преимуществ перерабатывающими предприятиями по отношению к аграрным предприятиям целесообразно более обоснованно определять рамочные значения долей их регионального рынка. Для обеспечения более качественного антимонопольного мониторинга за их деятельностью наряду со сравнением основных параметров деятельности предприятия–монополиста со среднеотраслевыми значениями, проводить сравнение динамики изменения этих показателей между каждым конкретным перерабатывающим предприятием и сельскохозяйственными предприятиями, являющимися доля его поставщиками сырья, чтобы не допустить установления ими монопсонически низких цен.

Таким образом, для определения рыночных цен на продовольствие целесообразно дифференцированно в зависимости от конкретного регионального рынка, вида продовольствия подходить к выбору продолжительности периода, на котором следует определять математическую функцию, которая наилучшим образом отображает основную тенденцию динамики и может быть использована при прогнозировании рыночных цен на продовольствие и на перспективу.

## Список использованной литературы



1. Вердиев А. Ч., Карасв И. Ш. Экономические проблемы формирования аграрного рынка. Баку: 2000, 256 с. (на азерб. языке)
2. Ибрагимов И. Г., Вердиев А.Ч. Рыночная экономика и цены. Баку: 1992, 320 (на азерб. языке)
3. Салахов С.В. Проблемы государственного регулирования в аграрном секторе. Баку: Нурлар, 2004, 504 с. (на азерб. языке)
4. Арыкбаев Р.К. Государственное регулирование цен в условиях рыночной трансформации экономики. Астрахань: ИПК «Волга», 2001, 36 с
5. Слепов В.А., Попов Б.В.Основы теории рыночного ценообразования. М.: Финстатинформ, 2001, 301с
6. Цены и ценообразование /Под ред. В.Е.Есипова. СПб.: Питер, 1999, 463 с
7. Шуляк П.Н. Ценообразование. М.: Дашков и К°, 2003, 192 с



Рзаева Натаван Мамед кызы  
докторант АГЭУ

**Реферат**  
**(интернетная версия)**

В настоящее время сущность управления продажами изменилась, основу которого составляет то, что менеджеры по продажам играют более стратегическую роль в современных торговых компаниях и фирмах. В их обязанности прежде всего входят: определение цели и задач для торговых представителей; составление прогнозных данных по продажам и бюджета; организация деятельности торговых представителей, определение их целесообразности, деление территории на определенные участки и планирование работы своих подчиненных; отбор, найм и подготовка торговых представителей; мотивация и стимулирование торговых представителей; оценка работы торговых представителей и их контроль; организация маркетинговой деятельности; разработка и оптимизация организационной структуры.

Мы считаем, что в условиях отечественной практики управления продажами следует придерживаться следующих основных ее направлений: стратегическое рыночное управление; решение проблем управления продажами через целевую деятельность; определение экономически оправданных критериев для выбора формы товароснабжения; внедрение в бизнес элементов электронной коммерции; использования навыкам прямого маркетинга и интерактивного маркетинга; глубокое знание потребительских эстетических свойств товаров; умелое использование различных шкал измерений (составления вопросников и анкет); знание и исследование процессов управления продажами; выработка маркетинговой стратегии и управления персональными продажами; умение принимать «кризисные решения» и решения по снижению риска; измерение уровня риска в принятии управленческих решений; использование методов сопряженного эффекта операционного и финансового рычагов.

Исходя из вышеизложенного, нами вводится новое понятие «рыночное управление продажами», включающее в себе все перечисленные особенности и элементы системы управления продажами.

В рамках каждого из направлений принимаемые меры будут иметь различное отношение эффективности к затратам на их обеспечение. Эти меры связаны с расходами и требуют их увеличения при росте сложности систем. Поэтому в определенных условиях экономически может оказаться более целесообразно расходовать денежные средства не на предупреждение или снижение риска, а на возмещение возможного ущерба. В последнем случае используют механизм страхования.

Таким образом, если в процессе подготовки решения будет выяснено, что меры по снижению риска малоэффективны и дороги одновременно, то может оказаться экономически более целесообразно застраховать свои действия. При этом ставится задача не предотвращения, а возмещения ущерба.

Понятие «управление продажами» в экономической литературе появляется крайне редко [4,5]. Чаще мы сталкиваемся с такими понятиями, как «управление торговлей», «управление предприятием», «управление коллективом», «управление сферой обслуживания» и другие. А понятие

«продажа» в отечественной экономической литературе чаще используется как приставка к определенным категориям; «оптовая продажа», «розничная продажа», «продажа товаров населению» и др.

По нашему мнению, в условиях формирования товарного рынка целесообразно использовать понятие «управление продажами», ибо этого требует реальная действительность перехода экономики на рыночные отношения.

Такой подход исходит из того, что в современных условиях сама категория «продажа» претерпевает существенные изменения. Меняются формы, виды и функции продажи.

Причина возрастания роли продаж в современных условиях заключается в том, что во всех фирмах персонал, занимающейся продажами, является единственным важным связующим элементом торговой фирмы с ее потребителями. Любой набор маркетинговых услуг может оказать отрицательное воздействие, если торговые представители по продажам действуют неэффективно.

В настоящее время сущность управления продажами изменилась, основу которого составляет то, что менеджеры по продажам играют более стратегическую роль в современных торговых компаниях и фирмах. В их обязанности прежде всего входят: определение цели и задач для торговых представителей; составление прогнозных данных по продажам и бюджета; организация деятельности торговых представителей, определение их целесообразности, деление территории на определенные участки и планирование работы своих подчиненных; отбор, найм и подготовка торговых представителей; мотивация и стимулирование торговых представителей; оценка работы торговых представителей и их контроль; организация маркетинговой деятельности; разработка и оптимизация организационной структуры.

Отсюда можно отметить, что для решения этих проблем в области управления продажами, современный менеджер по продажам должен быть профессионалом своего дела, подготовленным и иметь соответствующие навыки и умения, а также владеть широким диапазоном приемов управления.

Мы считаем, что в условиях отечественной практики управления продажами следует придерживаться следующих основных ее направлений: стратегическое рыночное управление; решение проблем управления продажами через целевую деятельность; определение экономически оправданных критериев для выбора формы товароснабжения; внедрение в бизнес элементов электронной коммерции; использования навыкам прямого маркетинга и интерактивного маркетинга; глубокое знание потребительских эстетических свойств товаров; умелое использование различных шкал измерений (составления вопросников и анкет); знание и исследование процессов управления продажами; выработка маркетинговой стратегии и управления персональными продажами; умение принимать «кризисные решения» и решения по снижению риска; измерение уровня риска в

принятии управленческих решений; использование методов сопряженного эффекта операционного и финансового рычагов.

Исходя из вышеизложенного, нами вводится новое понятие «рыночное управление продажами», включающее в себе все перечисленные особенности и элементы системы управления продажами.

Начнем более детальное исследование элементов, входящее в понятие рыночное управление продажами. Стратегическое рыночное управление включает в себя все четыре системы управления: бюджетирование, характерное для долгосрочного планирования прогнозирование, элементы стратегического планирования и инструменты принятия стратегических решений в реальном времени. В стратегическом рыночном планировании периодический процесс планирования дополняется методами, благодаря которым организация сохраняет высокую скорость стратегической реакции независимо от цикла планирования.

Тот факт, что в термине «стратегическое управление» появилось слово «рыночное», лишний раз подтверждает, что разработка стратегии должна отталкиваться от рынка и внешней среды, а не от внутренней ориентации фирмы. Организация должна быть ориентирована на внешнюю среду - на покупателей, конкурентов, рынок и рыночную среду. В отличие от систем долгосрочного планирования в стратегическом рыночном управлении ставится цель: разработать отражающие потребности покупателей рыночной стратегии. [1, с. 31-32]

Другим элементом рыночного управления продажами является ее целевая деятельность. Вызывает интерес исследования азербайджанских ученых, которые предлагают решения рыночной проблемы через целевую деятельность. Идеальным вариантом развития рынка является совпадение фактической траектории течения данного процесса с его оптимальной и номинальной траекториями. Однако более реален вариант совпадения фактической и оптимальной траектории. Усложнение рыночных процессов, связанное с качественным изменением спроса, инертностью предложения, ресурсами, существенно влияет на сбалансированность спроса и предложения. Несбалансированность этих элементов рынка вызывает отклонения, подчас довольно резкие, фактической траектории развития процесса потребления от оптимальной. В данном случае обычно сталкиваются с проблемой, требующей целевого решения.

На решения проблем несбалансированности спроса и предложения в условиях резкого отклонения фактической траектории развития процесса потребления от оптимальной и направлен механизм целевой рыночной деятельности [2, с. 67-68]. Важным этапом процесса управления продажами является определение экономически оправданных критериев товародвижения.

Принимая во внимание цикличность производственных процессов и низкий уровень запасов готовой непродовольственной продукции на предприятиях швейной и обувной промышленности предлагается экономически оправданный критерий для применения транзитной формы снабжения магазинов одеждой и обувью со складов предприятий.

Транзитная форма снабжения будет эффективна во всех случаях, когда количество подлежащих завозу партий товаров позволит предприятию доставить магазину в течение месяца весь заказанный ассортимент. По верхней одежде это потребует доставки в месяц пяти-шести партий, обуви – примерно четырех партий, по изделиям с меньшим разнообразием товарных признаков количество партий будет меньше, например по бельевым изделиям месячную поставку можно ограничить тремя партиями.

В управлении продажами менеджеры должны использовать в своей деятельности различного рода шкалы наименований. Шкала наименований обладает только характеристикой описания; она ставит в соответствие описываемым объектам только его название, никакие количественные характеристики не используются.

Объекты измерения распадаются на множество взаимоисключающих и исчерпывающих категорий. Шкала наименований устанавливает отношения равенства между объектами, которые объединяются в одну категорию. Каждой категории дается название, численное обозначение которого является элементом шкалы.

Шкала порядка разрешает ранжировать респондентов или их ответы. Она имеет свойства номинальной шкалы в сочетании с отношением порядка. Иными словами, если каждую пару категорий шкалы наименований упорядочить относительно друг друга, то получится порядковая шкала. Для того чтобы шкальные оценки отличались от чисел в обыденном понимании, их на порядковом уровне называют рангами.

В рыночных исследованиях непродовольственных товаров особое место отводится изучению процессов управления продажами, которое включает три взаимосвязанные области [5, с. 40–41]: разработку программы продаж; практическую реализацию программы продаж; оценку и контроль программы продаж.

Конкретные виды деятельности, связанные с этими тремя процессами, а также переменные, которые оказывают влияние на эти виды деятельности, подытожены в модели управления продажами.

Значимым элементом рыночного управления продажами является маркетинговая концепция. Менеджер по продажам должен выполнять следующие конкретные обязанности: [4, с.28] определить цели и задачи для торговых представителей; на основе этих целей и задач составлять прогноз по продажам и бюджет; организовывать деятельность торговых представителей, определить их численность, разбивать территорию на участки и планировать работу своих подчиненных; заниматься сбором, наймом и подготовкой торговых представителей; заниматься мотивацией торговых представителей; осуществлять оценку работы торговых представителей и контролировать ее.

В процессе управления продажами менеджер обязан принимать так называемые «кризисные решения». Кризисным решением называют решение, принимаемое в момент, соответствующий моменту перехода объекта управления в область неуправляемых или недопустимых состояний. [3, с.119–120]

На принятие решения по инвестированию влияют следующие факторы: вид инвестиций; стоимость инвестиционного проекта; множественность доступных проектов; ограниченность финансовых ресурсов; риск принятия решения и другие условия и обязательства.

Для управления рисками в процессе инвестиционной деятельности часто используется диверсификация – распределение инвестиций, а следовательно и рисков, между несколькими объектами, для которых характерны различные по своей физической природе и времени проявления риски. Возможны пространственная и временная оптимизация распределения инвестиций.

Принятие «кризисных решений» обязательно должно сопровождаться определенными количественными измерениями с использованием различных математических методов. Математические задачи теории риска по их цели можно разделить на прямые и обратные. В прямых задачах требуется на основании априори заданной информации о ситуации оценить риск, т.е. определить его уровень. В обратных – определить ограничения на один или несколько варьируемых параметров исходной ситуации таким образом, чтобы выполнялись заданные ограничения на уровень приемлемого риска.

И наконец, важной сферой процесса управления продажами является умение менеджера способствовать снижение уровня риска. Снижение риска возможно посредством повышения надежности товаров и систем, снижения возможной интенсивности поражающих факторов, повышением защищенности объектов по отношению к воздействию. Снижение риска возможно: на этапе планирования операции или проектирования образцов – введением дополнительных элементов и мер; на этапе принятия решений – использованием соответствующих критериев оценки эффективности решения; на этапе выполнения операции и эксплуатации технических систем – посредством строгого соблюдения и контроля режимов эксплуатации. [3, с.117-118]

В рамках каждого из направлений принимаемые меры будут иметь различное отношение эффективности к затратам на их обеспечение. Эти меры связаны с расходами и требуют их увеличения при росте сложности систем. Поэтому в определенных условиях экономически может оказаться более целесообразно расходовать денежные средства не на предупреждение или снижение риска, а на возмещение возможного ущерба. В последнем случае используют механизм страхования.

Таким образом, если в процессе подготовки решения будет выяснено, что меры по снижению риска малоэффективны и дороги одновременно, то может оказаться экономически более целесообразно застраховать свои действия. При этом ставится задача не предотвращения, а возмещения ущерба.

## Список использованной литературы



1. Аакер Д. Стратегическое рыночное управление. Пер. с англ. Под ред. С.Г.Богнук. СПБ Питтер. 2007. с. 28-30, 31-32.
2. Алескеров Ф.Н., Яровиков А.Н. Ассортимент и качество товаров: управление в регионе. Б. Азернешр. 2006. с. 67-68.
3. Глушченко В.В. Управление рисками. Страхование. Моск. обл. ТОО НПЦ «Крылья». 1999. с. 119-120, 117-118.
4. Джоббер Д., Ланкастер Дж. Продажа и управление продажами. Пер. с англ. М. ЮНИТИ – ДАНА. 2002. с. 28, 50.
5. Джонсон Марк У., Маршалл Грек У. Управление отделом продажи. Планирование, организация, контроль. Пер. с англ. М. Вильямс. 2005. с. 40-41, 42-51.

## Реферат (интернетная версия)

Проблему регулирования производственных отношений в системе аграрного сектора до настоящего времени необходимо усовершенствовать. Острота проблемы регулирования связана с наличием факторов неопределенности и предопределена существенным возрастанием роли аграрного сектора в условиях становления рынка.

Для решений вопросов регулирования производственных отношений в аграрном секторе предлагается использовать в качестве исходного инструмента государственного регулирования адекватный рынку индикативный план. Он может служить координирующим началом, что позволит определять основные цели и приоритеты, задачи и методы реализации государственной социально-экономической политики. Содержательная часть индикативного плана может включать три основные составляющие: концепцию развития, прогноз (на различные периоды времени) и планово-регулирующую часть (выборочные государственные программы и систему экономических регуляторов). Первые два элемента носят рекомендательный, а третий – обязательный характер. Индикативные планы реализуются хозяйствующими субъектами самостоятельно под воздействием рыночной конъюнктуры, а также предоставленных государством соответствующих льгот.

Установлено, что система регулирования производственных отношений в аграрном секторе способна к саморегулированию, но в рамках государственной регламентации. При этом выявляются три группы (направления) регулируемых параметров:

- административные – совокупность норм и правил, регулирующих административно-управленческую деятельность, порядок и пределы отношений подчиненности и соподчиненности;
- правовые – формы и условия хозяйственного договора, нормы хозяйственного права и ответственности;
- экономические – налоговые, в том числе рентные, платежи, банковский процент за кредит, плата за ресурсы, отчисления от прибыли, порядок и условия предоставления дотаций, надбавок, скидок к ценам и др.

Выработаны предложения по усилению контроля за уровнем договорных цен и их динамикой со стороны государства, позволяющие создать барьер, препятствующий тенденции к росту цен и развитию инфляционных процессов.

Разработаны предложения по сокращению прямого вмешательства государства в деятельность субъектов хозяйствования, по совершенствованию принятия решений в органах самоуправления. Данные предложения помогут обеспечить поэтапный переход к более развитым формам децентрализованного управления.

разработаны конкретные предложения о внесении изменений в формирование связей сельского хозяйства с материально-техническим обеспечением, транспортным обслуживанием, капитальным строительством, торговлей (государственной, потребительской кооперацией, колхозным рынком), производственной и социальной инфраструктурами, исходя из экономической ответственности партнеров за процесс расширенного воспроизводства в системе аграрного сектора в целом.

Для приведения системы аграрного сектора в состояние равновесия предлагается использовать три внутренних механизма регулирования: ценово-зарплатный, ценово-инфляционный и корректирующее-компенсационный. Эффективность системы будет тем выше, чем стабильнее будут рыночные элементы.

Рыночные преобразования в экономике Азербайджанской Республики и ее аграрном секторе являются объективной необходимостью. Реформирование этого сектора экономики влияет на стабильность развития страны, благосостояния населения. Перед республикой стоит задача обеспечить продовольственную безопасность, укрепить экспортный потенциал. С учетом того, что продовольствие является важнейшим приоритетом для развития народного хозяйства, разработан и принят ряд важных правительственные документов, обосновывающих перспективы развития республики: Указом Президента «О мерах ускорения социально-экономического развития Азербайджанской Республики», государственные программы социально-экономического развития в регионах Азербайджанской Республики (2004-2008 и 2009-2013 годы). В развитии основных направлений разработана и реализуется Программа реформирования аграрного сектора Азербайджанской Республики.

Проблему регулирования производственных отношений в системе аграрного сектора до настоящего времени необходимо усовершенствовать. Острая проблема регулирования связана с наличием факторов неопределенности и предопределена существенным возрастанием роли аграрного сектора в условиях становления рынка.

Рыночные отношения являются необходимыми, но недостаточными условиями управления. Они требуют государственного регулирования на трех уровнях: первый – саморегулирование рынка; второй – регулирование рыночных отношений институтами и средствами гражданского общества путем формирования органов производственного самоуправления; третий – регулирование производственных отношений.

Практика хозяйствования свидетельствует о том, что добиться стабилизации экономики с использованием только макроэкономических мер невозможно. Современные условия развития народного хозяйства, в том числе аграрного сектора, требуют решения проблемы регулирования производственных отношений.

Поэтому, были разработаны теоретические основы и практические подходы к формированию эффективной системы управления экономикой аграрного сектора. И это исходность определила необходимость решения следующих вопросов:

- разработать методологические основы регулирования производственных отношений и обосновать подходы к переводу аграрного сектора на рыночные методы управления;

- сформировать механизм регулирования, включающий исследование генезиса, социально-экономического генотипа производственных отношений и геноструктуры хозяйственной организации;

- смоделировать принцип действия механизма рыночного регулирования, в том числе в области регулирования личных, коллективных и общественных интересов, и с учетом этого раскрыть специфику регулирования хозрасчетных интересов в сопряженных сферах аграрного сектора;

- сформулировать принципы построения адаптивных систем регулирования;
- определить области применения разработанных теоретических положений при оперативном регулировании хозяйственной деятельности сельскохозяйственных предприятий и их подразделений (включая структурные подразделения хозяйственной организации).

Для решений вопросов регулирования производственных отношений в аграрном секторе предлагается использовать в качестве исходного инструмента государственного регулирования адекватный рынку индикативный план. Он может служить координирующим началом, что позволит определять основные цели и приоритеты, задачи и методы реализации государственной социально-экономической политики. Содержательная часть индикативного плана может включать три основные составляющие: концепцию развития, прогноз (на различные периоды времени) и планово-регулирующую часть (выборочные государственные программы и систему экономических регуляторов). Первые два элемента носят рекомендательный, а третий – обязательный характер. Индикативные планы реализуются хозяйствующими субъектами самостоятельно под воздействием рыночной конъюнктуры, а также предоставляемых государством соответствующих льгот.

Установлено, что система регулирования производственных отношений в аграрном секторе способна к саморегулированию, но в рамках государственной регламентации. При этом выявляются три группы (направления) регулируемых параметров:

- административные – совокупность норм и правил, регулирующих административно-управленческую деятельность, порядок и пределы отношений подчиненности и соподчиненности;
- правовые – формы и условия хозяйственного договора, нормы хозяйственного права и ответственности;
- экономические – налоговые, в том числе рентные, платежи, банковский процент за кредит, плата за ресурсы, отчисления от прибыли, порядок и условия предоставления дотаций, надбавок, скидок к ценам и др.

В качестве реальной нормативной базы, отражающей в динамике паритетность обмена сельскохозяйственной и промышленной продукции, предлагается использовать паритетные индексы количественного отношения товарной сельскохозяйственной и промышленной продукции. Рекомендуется рассчитывать индексы в ценах реализации. Такой паритетный индекс должно контролировать государство через кредитные, налоговые, бюджетные, ценовые и другие условия.

Выработаны предложения по усилению контроля за уровнем договорных цен и их динамикой со стороны государства, позволяющие создать барьер, препятствующий тенденции к росту цен и развитию инфляционных процессов.

Разработаны предложения по сокращению прямого вмешательства государства в деятельность субъектов хозяйствования, по совершенствованию принятия решений в органах самоуправления. Данные

Предложено увязать ценовое регулирование с внеценовыми методами финансового регулирования. Для этого целесообразно применить известный принцип многоканальности и налогообложения предприятий, т.е. обложения как ресурсной части, так и прибыли. В этом случае ресурсные платежи будут играть роль нормативов минимальной эффективности использования собственности. Использование прибыли в качестве второй составляющей налогообложения потребует разработки единой методики исчисления издержек на простое воспроизводство, исключения из издержек налоговой составляющей.

Рассмотрен механизм внутрирегионального регулирования, который основывается на идее об увязке ценовых и финансовых рычагов с нормой эффективности. Переход на схему самофинансирования, сочетающую элементы нормативно-балансового метода (на уровне региона) и метода единой нормы эффективности (на уровне предприятия), изменяет ценовые и финансовые регуляторы. Рекомендуется усилить финансово-кредитное воздействие на стимулирование производства продовольствия. Целесообразна бюджетная поддержка всех форм собственности и хозяйствования для внедрения достижений научно-технический прогресс, проведения землестроительных и мелиоративных работ, строительства и технической модернизации животноводческих объектов, перерабатывающей промышленности, сферы хранения, производственной инфраструктуры.

Разрабатывается механизм формирования маркетинговых связей, полнее учитывающий степень участия торговых посредников. Предложено сформировать маркетинговые структуры на всех иерархических уровнях управления, включая организацию вертикальной кооперации в животноводстве и создание специализированных производственных и торгово-сервисных объединений. При этом, целесообразно использовать три основных типа вертикальных маркетинговых структур: корпоративные, договорные, управляемые. Предлагается также сформировать на республиканском уровне финансово-производственную корпорацию.

Разработаны конкретные предложения о внесении изменений в формирование связей сельского хозяйства с материально-техническим обеспечением, транспортным обслуживанием, капитальным строительством, торговлей (государственной, потребительской кооперацией, колхозным рынком), производственной и социальной инфраструктурами, исходя из экономической ответственности партнеров за процесс расширенного воспроизводства в системе аграрного сектора в целом.

Для приведения системы аграрного сектора в состояние равновесия предлагается использовать три внутренних механизма регулирования: ценово-зарплатный, ценово-инфляционный и корректирующее-компенсационный. Эффективность системы будет тем выше, чем стабильнее будут рыночные элементы.

## Список использованной литературы



1. Алиев Р.Р. Приоритетные направления государственного регулирования экономики // Аграрно-экономическая наука и технология, № 1 (2), 2009, с. 82-86
2. Башкина А.М. Государственное регулирование национальной экономики. М.: Дело, 2004, 350 с
3. Госпрограмма социально-экономического развития регионов Азербайджанской Республики (2004-2008 гг.), Баку, изд-во «Закон», 2003
4. Госпрограмма социально-экономического развития регионов Азербайджанской Республики (2009-2013 гг.), Баку, газета «Республика» от 16 апреля 2009 года
5. Салахов С.В. «Проблемы государственного регулирования в аграрном секторе» Баку: Нурлар, 2004, 504 с.

**Мамедов Сеймур**

**Байрам оглы**

диссертант АзНИИЭ и ОСХ

**Реферат  
(интернетная версия)**

В условиях кардинальных изменений в социально-экономической сфере в Азербайджане одной из перспективных направлений, точек роста является формирование и становление малого сельского предпринимательства, роль которого в период трансформационного процесса считается ключевым фактором экономического развития.

Государственное экономическое регулирование и поддержки развития малого предпринимательства в аграрном производстве Азербайджана предусматривает решение следующих основных направлений:

- выявление предпосылок, повлиявшим на становление и формирование сектора малого предпринимательства в Азербайджане;
- изучение необходимости вмешательства государства в экономические процессы в целях стабилизации экономики, формирования рыночной инфраструктуры и поддержки малого предпринимательства;
- анализ основных тенденций и динамики развития малого сельского предпринимательства в стране в системе крестьянских (фермерских) хозяйств и оценка состояния сложившейся системы государственных программ поддержки малого предпринимательства в аграрном производстве;
- выявление причин и факторов, тормозящих развитие аграрного предпринимательства в Азербайджане путем проведения социологического исследования;
- разработка возможных путей ликвидации причин, негативно воздействующих на развитие предпринимательства в сельском хозяйстве;
- выработка приоритетных направлений государственного регулирования и поддержки развития малого сельскохозяйственного предпринимательства в республике.

Исследования показывают, что основными факторами, сдерживающими развитие крестьянских хозяйств и других предпринимательских структур на селе являются следующие: неэффективная финансово-экономическая политика; дефицит и высокая стоимость финансовых ресурсов и материально-технических средств; состояние рыночной инфраструктуры предпринимательства и трудности со сбытом продукции; несовершенство законодательной базы; отсутствие необходимых знаний и навыков в области предпринимательской деятельности; слабая пропаганда предпринимательства среди населения.

Сложившейся ситуации необходима эффективная государственная политика по отношению к субъектам малого предпринимательства в аграрной сфере, стимулирующая рост производства и расширяющая экономические возможности производителей и их доступ к ресурсам.

При государственном регулировании и поддержки развития малого предпринимательства в сельском хозяйстве было выявлено три наиболее крупных направлений:

Первое направление (блок) – создание многоуровневой системы государственного управления малым предпринимательством в аграрной сфере.

Второй блок государственной политики по обеспечению устойчивого развития малого предпринимательства – мониторинг изменения факторов, препятствующих развитию сельского предпринимательства и оперативное вмешательство государства с целью ликвидации этих негативных факторов.

Третий блок – регулирование деятельности и защита интересов сельских товаропроизводителей – субъектов малого бизнеса, – являющиеся неотъемлемой и важной часть политики государства.

Проведенные в аграрном секторе Азербайджана кардиальные изменения способствовали устойчивого конкурентоспособного собственника, способного обеспечить потребности республики в основных продуктах питания и сельскохозяйственном сырье, а проводимая аграрная политика обеспечила улучшение социального положения сельского населения. Такого рода положительных тенденций в аграрной сфере обеспечило улучшение и других отраслей народного хозяйства, в результате появилось востребованная продукция сельскохозяйственного машиностроения, химической промышленности и других отраслей.

Таким образом, аграрная реформа в Азербайджане привела к ожидаемым результатам, созданию класса эффективного собственника в аграрном секторе и на этой основе обеспечения основных целей аграрной политики. В связи с этим, в период реструктуризации национальной экономики представляется необходимым поиск новых направлений долгосрочной стратегии социально-экономического развития.

В условиях кардиальных изменений в социально-экономической сфере в Азербайджане одной из перспективных направлений, точек роста является формирование и становление малого сельского предпринимательства, роль которого в период трансформационного процесса считается ключевым фактором экономического развития.

Отечественные сельские предприниматели сталкиваются в своей деятельности с немалыми трудностями. Многие из них не располагают необходимой техникой и оборотными средствами, не имеют достаточной квалификации и специального образования по основам бизнеса, менеджмента, маркетинга вопросам технологии выращивания растений и животных.

Без решения этих проблем развитие малого предпринимательства не принесет желаемых результатов. В сложившейся ситуации необходимо эффективное воздействие государства на социально-экономические процессы, которое является важнейшим фактором становления и развития агробизнеса, формирования и эволюции связанных с ним классов и социальных групп.

Государственное экономическое регулирование и поддержки развития малого предпринимательства в аграрном производстве Азербайджана предусматривает решение следующих основных направлений:

- выявление предпосылок, повлиявших на становление и формирование сектора малого предпринимательства в Азербайджане;
- изучение необходимости вмешательства государства в экономические процессы в целях стабилизации экономики, формирования рыночной инфраструктуры и поддержки малого предпринимательства;
- анализ основных тенденций и динамики развития малого сельского предпринимательства в стране в системе крестьянских (фермерских) хозяйств и оценка состояния сложившейся системы государственных программ поддержки малого предпринимательства в аграрном производстве;
- выявление причин и факторов, тормозящих развитие аграрного предпринимательства в Азербайджане путем проведения социологического исследования;

- разработка возможных путей ликвидации причин, негативно воздействующих на развитие предпринимательства в сельском хозяйстве;
- выработка приоритетных направлений государственного регулирования и поддержки развития малого сельскохозяйственного предпринимательства в республике.

С целью развития малого предпринимательства в аграрном секторе Азербайджана были разработаны меры по государственному регулированию и защите его функционирования на нынешнем этапе социально-экономических преобразований.

В условиях кризиса малое предпринимательство, как показывает мировой опыт, является ключевым фактором экономического развития, которое придает рыночной экономикенюю гибкость, мобилизует финансовые и производственные ресурсы экономики, способствует эффективной структурной перестройке, во многом решает проблему занятости и другие социальные проблемы рыночного хозяйства.

Исследование процессов развития малого предпринимательства в Азербайджане позволила выявить ряд предпосылок, способствовавших его становлению. Основными предпосылками формирования малого сельского предпринимательства являются следующие: преобразование отношений собственности, разгосударствление и приватизация сельскохозяйственных предприятий и законодательное обеспечение предпринимательского сектора.

Анализ развития законодательной среды предпринимательства свидетельствует о том, что она имеет некоторые недостатки, которые оказывают негативное влияние. Поэтому необходимо постоянное совершенствование правовой сферы предпринимательства. В результате проведенных преобразований сельская экономика страны стало многоукладной. Появились новые формы хозяйствования, относящиеся к категории малого предпринимательства, крестьянские (фермерские) хозяйства, сельскохозяйственные производственные кооперативы.

В аграрной сфере основными субъектами малого предпринимательства являются крестьянские (фермерские) хозяйства – независимые товаропроизводители, имеющие полную экономическую самостоятельность в своей деятельности. Динамика развития крестьянских хозяйств в республике свидетельствует о тенденции постоянного роста их числа и расширения площади сельскохозяйственных угодий. Урожайность практически всех сельскохозяйственных культур несколько превышает ее уровень в сельскохозяйственных предприятиях, однако она меньше, чем в хозяйствах населения.

Рост численности скота в крестьянских хозяйствах достигается не за счет улучшения его воспроизводства, а за счет постоянного увеличения числа хозяйств.

Значительная часть крестьян в отдаленных от городов территориях производят продукцию только для личного потребления и натурального обмена, не имея денег и транспортных средств, чтобы вывести ее на ближайшие рынки.

Низкая продуктивность полей и ферм крестьянских хозяйств не позволяет большинству из них перекрывать затраты на производство выручкой от реализации продукции. В результате четверть фермеров ежегодно допускает убытки от своей деятельности, что приводит к самоликвидации многих из них.

В результате реструктуризации экономики в Азербайджане сложилась определенная система государственного регулирования и поддержки деятельности сельских товаропроизводителей. На сегодняшний день основными направлениями государственной поддержки малого сельскохозяйственного предпринимательства, реально влияющими на его функционирование и развитие, на наш взгляд, являются: государственный закуп продукции у крестьян, финансирование и кредитование через Фонд финансовой поддержки сельского хозяйства и Фонд развития малого предпринимательства.

Однако, государственная поддержка малого сельского предпринимательства в стране остается незначительной. В силу этого необходимо совершенствование системы государственного регулирования и поддержки развития малого предпринимательства в аграрной сфере.

Исследования показывают, что основными факторами, сдерживающими развитие крестьянских хозяйств и других предпринимательских структур на селе являются следующие: неэффективная финансово-экономическая политика; дефицит и высокая стоимость финансовых ресурсов и материально-технических средств; состояние рыночной инфраструктуры предпринимательства и трудности со сбытом продукции; несовершенство законодательной базы; отсутствие необходимых знаний и навыков в области предпринимательской деятельности; слабая пропаганда предпринимательства среди населения.

В сложившейся ситуации необходима эффективная государственная политика по отношению к субъектам малого предпринимательства в аграрной сфере, стимулирующая рост производства и расширяющая экономические возможности производителей и их доступ к ресурсам.

При государственном регулировании и поддержки развития малого предпринимательства в сельском хозяйстве было выявлено три наиболее крупных направлений:

Первое направление (блок) – создание многоуровневой системы государственного управления малым предпринимательством в аграрной сфере.

На республиканском уровне государственную политику целесообразно осуществлять по следующим основным направлениям:

- финансово-кредитная и инвестиционная политика;
- формирование инфраструктуры поддержки малого предпринимательства;
- информационная поддержка предпринимательства;
- совершенствование нормативной правовой базы;
- создание предпринимательского климата в обществе.

На уровне регионов государственная поддержка должна осуществляться по следующим направлениям.

- разработка и реализация социально-экономических программ развития регионов, создания новых рабочих мест на основе развития малого предпринимательства;

- привлечение инвестиций и других негосударственных источников финансирования в сферу сельского предпринимательства;

- создание консультационных центров и помочь местным исполнительным органам в организации таких центров;

- организация курсов по подготовке и переподготовке кадров для сельского предпринимательства;
- защита интересов малого предпринимательства.

Локальный (местный) уровень поддержки малого бизнеса в аграрном производстве сводится в основном к созданию местных консультационных служб по обслуживанию фермеров и индивидуальных предпринимателей.

Второй блок государственной политики по обеспечению устойчивого развития малого предпринимательства – мониторинг изменения факторов, препятствующих развитию сельского предпринимательства и оперативное вмешательство государства с целью ликвидации этих негативных факторов.

Третий блок – регулирование деятельности и защита интересов сельских товаропроизводителей – субъектов малого бизнеса, – являющиеся неотъемлемой и важной частью политики государства. А также предложены основные направления государственного регулирования развития малого предпринимательства в сельском хозяйстве, это следующие:

- поддержка фермерских цен и доходов;
- организация государственного закупа и залога сельскохозяйственной продукции, не реализованных на рынке;
- совершенствование системы финансирования и кредитования сельхозтоваропроизводителей;
- совершенствование налогообложения сельских товаропроизводителей;
- защита интересов отечественных товаропроизводителей от иностранных конкурентов.

Эффективная реализация предлагаемых мер по государственному регулированию и поддержки развития малого предпринимательства в аграрном производстве Азербайджана может способствовать созданию условий для формирования и становления класса реального собственника на селе, предоставления им равных возможностей для полного проявления своих способностей на свободном рынке труда; созданию новых рабочих мест и снижению уровня безработицы в сельском хозяйстве, повышению социальной защищенности сельского населения, развитию рыночной инфраструктуры малого предпринимательства в аграрном секторе, сети кредитных товариществ, фондов кредитования фермеров, ипотечных фондов кредитования, машинно-технологических станций, пунктов проката техники, заготовительных организаций, единой информационно-маркетинговой системы; построению эффективной региональной политики на основе развития малого предпринимательства, которая приведет к снижению себестоимости произведенной продукции, глубокой специализации регионов и концентрации производства с учетом природно-климатических и экономических условий каждого региона и т.д.

### **Список использованной литературы**

1. Алиев И. Исторические этапы сельского хозяйства Азербайджана и перспективы его развития. Б. 2004, 297 с.
2. Бабаев А.Т.Фермерские объединения. Новая форма организации в сельском хозяйстве. Гянджа, 2001, 30 с.
3. Бусыгин А.В. Предпринимательство. М., 2002, 640 с.

4. Волкова Н.А. Экономика сельского хозяйства. М., 2005, 271 с.
5. Попов Н.А. Экономика сельского хозяйства. М., 2000, 368 с.
6. Минаков И.А., Сабетова А., Куликов Н.И. и др. Экономика сельскохозяйственного предприятия. М. Колос, 2003, 528 с



АМЕДОВ  
У.А.  
диссертант

# Основные направления и роль агролизинговых услуг в экономическом росте инвестиционных вложений в аграрный сектор Азербайджанской Республики

## Реферат (интернетная версия)

Для того, чтобы внедрить агролизинг необходимо выполнение следующих нижеследующих видов работ:

1. Уточнение списка наличия машин и оборудования.
2. Уточнение состава услуг.
3. Выявление запасов машин и типов постоянных сезонных и эпизодических услуг по режимному спросу.
4. Покупка сельскохозяйственной техники
5. Составление списка клиентов по покупке лизинга (определение контрактов между органами и организациями аграрного сектора; разработка процедуры по выбору клиентов- покупателей; оформление списка клиентов- покупателей).
6. Выбор арендаторов (проведение учебно-практических мероприятий с необходимыми покупателями; реализация выборной процедуры).

7. Официальное узаконивание лизинговых отношений (заключение договоров благодаря лизинговой услуге; доставка техники покупателям).

8. Определение выбора сельскохозяйственной продукции на основе лизингового возмещения (заключение фьючерских контрактов или же пояснение условий по лизинговому договору объема, качества, выбора и срока доставки сельскохозяйственной продукции; заключение договоров и проведение переговоров по перевозке, переработке и в необходимом случае, их реализации).

Для развития агролизинговой системы помогают нижеследующие задачи:

- устранение диспаритета цен на сельскохозяйственную продукцию и технику для села;
- расширение продажи машин и оборудования для сельского хозяйства;
- увеличение со стороны вспомогательных хозяйств спроса на сельскохозяйственную технику промышленных предприятий и не только со стороны корпоративных коммерческих агропромышленных объединений, но и для личного персонального хозяйства, садов и огородов;
- согласование эффективных интересов между производителями машин, пользователями и представителями лизинга.

Таким образом, агролизинг – предоставление на определенной срок оплаты машин и оборудования потребителю. Значит, лизинг производителя для сельскохозяйственного товара разрешает две важные проблемы, т.е. наличие техники и ее финансирование. В результате лизинг в условиях рыночных отношений обеспечивает конкурентоспособность фермерским хозяйствам и другим сельскохозяйственным предприятиям.

Как известно, инвестиции на микро- и макроуровнях являются главным элементом в хозяйственной деятельности. Сущность инвестиций в целом по республике, хозяйству, отдельным субъектам определяет дальнейшую деятельность и превращается в действующую силу для развития экономики. На данном этапе экономики, а именно, в аграрном секторе было вложено большое количество инвестиционных средств, которое будет способствовать развитию экономики, для того, чтобы подключиться в международную интеграцию. В тоже время, проводимые исследования показывают, что по сравнению с прошедшим периодом в аграрном секторе на экономическую эффективность производства оказали свое воздействие множество важнейших аспектов. В том числе, на динамичное развитие аграрного сектора одним из важнейших аспектов воздействия являлось фондовооруженность основными производственными фондами. Основные производственные фонды служат главной причиной в эффективном использовании экономических ресурсов

независимо от того, что находятся в обороте и должны обновляться с физической и моральной точки зрения, а устаревшие фонды должны заменяться более продуктивными, независимо от повышения экономической эффективности производства. Несомненно, все вышесказанное, возможно на основе вложения инвестиций в основной капитал. На данном этапе одной из главных требований стоящих перед аграрным сектором состоит в необходимости обеспечения производителей сельскохозяйственной техникой, улучшением их оборудованием, качественном выращивании продукции и сборе ее без потерь. С этой точки зрения, в последнее время, как и в развитых странах с рыночной экономикой, так и в нашей республике в предпринимательской деятельности широко используются лизинговые услуги. Сущность данного прогрессивного метода заключается в том, что занимаясь данной деятельностью предприятие по заказу покупателя покупает недвижимость и отдает ее в аренду также покупателю.

Продолжением вышесказанному служит то, что от 23 октября 2004 года Указом Президента Азербайджанской Республики была принята Программа «О дополнительных мерах по расширению лизинга в аграрном секторе» и на основе этого Министерству Экономического Развития было задано, что на первом этапе акционерного контроля, принадлежащего стопроцентно государству, должно создаться Открытое Акционерное Общество «Агролизинг». Как было отмечено в Указе, цель и задачи создания такого общества состоят в регулировании и обеспечении аграрного сектора необходимой современной техникой и, оборудованием, а также заключается в ускоренном развитии мероприятий, которые приняты были в Госпрограмме. Основная функция ОАО «Агролизинг» состоит в том, что для покупки сельскохозяйственной техники путем лизинга юридическими и физическими лицами в аренду происходит за счет государственного бюджета. Организация для его деятельности состоит в том, что конечный срок возврата – 5 лет. С 2005 по 2006 года для данной цели на основе проекта из государственного бюджета было выделено средств на сумму 100,0 млрд AZN и 150,0 млрд AZN. В тоже время, по классификации основных средств недвижимости товаров объект по лизинговому договору определяется законодательством и освобождается от налога на добавленную стоимость (НДС) во время экспорта и на экспорт таможенными пошлинами. Преобладание лизинга в аграрном секторе также заключается в том, что различные формы государственного регулирования, например, не только охватывают налоговую и кредитную скидку, но и учитывают их в целом. С помощью лизинга не только определяется степень покупаемой техники за счет других источников использования, но и возможно также устранить конкуренцию производителей сельскохозяйственных машин. Лизинг расширяет выход дорогостоящим машинам, снижает их хозяйственное время для хранения специального машинного парка, в том числе, обеспечивает и сопровождает их внешний сервис.

#### Классификация и распределение выделенными средствами сельскому хозяйству из государственного бюджета на 2006 год

Наименование организаций	Млн. AZN	По итогу, в %
1.Министерство Сельского Хозяйства	74,3	61,5
2.Министерство Финансов	0,17	0,2
3.Госкомитет по Земле и Картографии	8,26	6,8
4.Агролизинг	38	31,5
Итого:	120,73	100,0

Как показывают данные из таблицы, из госбюджета на поддержку сельского хозяйства Министерству Сельского Хозяйства было выделено средств на сумму 74,3 млн AZN, что составляет 61,5%, ОАО «Агролизинг» - 38,0 млн. AZN (31,5%), Государственному Комитету по Земле и Картографии – 8,26 млн. AZN (6,8%) и только 0,17 млн. AZN (0,2%) было выделено Министерству Финансов.

Для того, чтобы внедрить агролизинг необходимо выполнение следующих нижеприведенных видов работ.

2. Уточнение списка наличия машин и оборудования.
2. Уточнение состава услуг.
3. Выявление запасов машин и типов постоянных сезонных и эпизодических услуг по режимному спросу .
4. Покупка сельскохозяйственной техники
5. Составление списка клиентов по покупке лизинга (определение контрактов между органами и организациями аграрного сектора; разработка процедуры по выбору клиентов- покупателей; оформление списка клиентов- покупателей).
6. Выбор арендаторов (проведение учебно-рекламных мероприятий с необходимыми покупателями; реализация выборной процедуры).
7. Официальное узаконивание лизинговых отношений (заключение договоров благодаря лизинговой услуге; доставка техники покупателям).
8. Определение выбора сельскохозяйственной продукции на основе лизингового возмещения (заключение фьючерских контрактов или же пояснение условий по лизинговому договору объема, качества, выбора и срока доставки сельскохозяйственной продукции; заключение договоров и проведение переговоров по перевозке, переработке и в необходимом случае, их реализации).

Для развития агролизинговой системы помогают нижеприведенные задачи:

- устранение диспаритета цен на сельскохозяйственную продукцию и технику для села;
- расширение продажи машин и оборудования для сельского хозяйства;
- увеличение со стороны вспомогательных хозяйств спроса на сельскохозяйственную технику промышленных предприятий и не только со стороны корпоративных коммерческих агропромышленных объединений, но и для личного персонального хозяйства, садов и огородов;
- согласовывание эффективных интересов между производителями машин, пользователями и представителями лизинга.

Таким образом, агролизинг – предоставление на определенной срок оглать машины и оборудования потребителю. Значит, лизинг производителя для сельскохозяйственного товара разрешает две важные проблемы, т.е. наличие техники и ее финансирование. В результате лизинг в условиях рыночных отношений обеспечивает конкурентоспособность фермерским хозяйствам и другим сельскохозяйственным предприятиям.

Главной целью усовершенствования лизинговой деятельности в аграрном секторе и большое значение имеет формирование «Лизингового фонда в аграрном секторе». Считаем целенаправленным формирование других источников счета и средств для направления сельского хозяйства машиностроительным заводам на основе возврата основных фондов за счет государственных и местных бюджетов. В тоже время наблюдается огромная необходимость лизинговой деятельности в аграрном секторе по специализации средних и малых предпринимательских хозяйств. А это, в первую очередь, обеспечивает необходи-

Исходя из вышеуказанного считаем, что специализированные лизинговые предприятия для аграрного сектора состоят из нижеследующих видов основной деятельности:

- совершенствование и развитие сервисного оборудования, создание современной дилерской услуги и подготовка перед продажей сложной техники охватывает весь комплекс работ по обеспечению услуг;
- укомплектованность объектов в постройке и новом сооружении в аграрном секторе;
- изучение рыночной конъюнктуры товаров, участие в международных выставках, организация оптовой торговли на ярмарках и торгах на государственном и региональном уровнях;
- создание амбарной сети и баз по заготовке с повышенной механизацией и автоматизацией;
- производство товаров народного потребления путем создания совместных производств за счет внешних инвестиций;
- определение и выявление спроса на топливно-энергетические и материально-технические ресурсы в аграрный сектор;
- взаимосвязь деятельности материально-технического оборудования в аграрный сектор, формирование хозяйственных связей на основе носителей информации Госкомстата и материальных ресурсов;
- создание основных видов запасов и материально-технических ресурсов для устранения природных катализмов.

### Список использованной литературы

1. Полное собрание сочинений Законов Азербайджанской Республики, III тома, Баку: изд-во «Дигест», I том, 2001 г., с.1038; I том, 2001 г., с.1053; III том, , 2002 г., с.1053.
2. Сборник по Земельному Законодательству Азербайджанской Республики, Баку, Закон, 2003.
3. Госпрограмма социально-экономического развития регионов Азербайджанской Республики (2004-2008 гг.), Баку, Закон, 2003, с.366.
4. Закон Президента Азербайджанской Республики «О дополнительных мерах по расширению лизинга в аграрном секторе» от 23 октября 2004 г., Баку, Закон, 2003.
5. Госпрограмма социально-экономического развития регионов Азербайджанской Республики (2009-2013 гг.), Баку, газета «Республика» от 16 апреля 2009 года, с.1-15.

# Гармонизация интересов как фактор повышения эффективности предпринимательства



Оруджев Аяз Исмаил оглы  
докторант

## Реферат (интернетная версия)

Исходным методологическим положением формирования механизма гармонизации интересов предпринимателей, государства и общества в целом, на наш взгляд, является общность перспективных интересов общества и государства (как выразителя общественных интересов) и цивилизованных предпринимателей. Общность их интересов заключается в том, что предприниматели, как и государство, заинтересованы в создании высокоеффективной экономики, в политической и социальной стабильности в обществе.

Основу механизма гармонизации интересов должно составлять взаимовыгодное сотрудничество государства и предпринимателей, объективной предпосылкой которого служит взаимная, если можно так сказать, потребность друг в друге. Государство нуждается в высокоразвитом цивилизованном производственном предпринимательстве, способном обеспечить процветание страны и укрепить государство, а предприниматели нуждаются в сильном государстве, способном создать благоприятную макросреду для эффективного функционирования предпринимательских структур и наиболее полной реализации предпринимательских способностей; защитить права предпринимателей и свободу предпринимательской деятельности.

Одной из важных форм согласования интересов государства и предпринимательства в развитых странах является индикативное планирование, которое играет огромную роль в цивилизованном развитии рыночной экономики.

Стратегическое планирование развития производственного предпринимательства на макроуровне, на наш взгляд, должно включать следующие процессы:

- обоснование государственной стратегии развития производственного предпринимательства на долгосрочную перспективу с учетом интересов государства, общества и предпринимательских структур;
- анализ основных стратегических позиций по согласованию интересов общества, государства, предпринимательских структур;
- исследование внутренних (национальных) и внешних (международных) факторов, могут оказать существенное влияние на изменение предпринимательской среды;
- обоснование действий государства по стимулированию развития одних видов предпринимательской деятельности и сдерживанию развития других.

Реализация социально-рыночной модели повышения эффективности производственного предпринимательства предполагает решение очень важной и в то же время очень сложной проблемы, связанной с формированием механизма гармонизации интересов предпринимателей, государства и общества в целом. Известно, что интересы людей, хозяйствующих субъектов, государства и общества служат главной внутренней силой, побуждающей их добываться своих целей, удовлетворяя тем самым свои потребности. Потребности и интересы многообразны, сложны и динамичны. Поэтому на каждом этапе социально-экономического развития общества неизбежно возникает проблема структуризации интересов, их иерархии и согласования. И решается она на каждом этапе по-разному, в зависимости от политического устройства, уровня

Основными субъектами в рыночной экономике являются домашние хозяйства, предпринимательство, государство. Каждому из них присущи свои собственные интересы, которые, как правило, не совпадают с интересами других хозяйствующих агентов. Для целей данного исследования наиболее значимой является проблема соотношения частных и государственных интересов.

В настоящее время в экономической литературе широкое распространение получила точка зрения, согласно которой в рыночной экономике главным, ведущим интересом служит частный интерес. В основе этого взгляда лежит известное высказывание А.Смита о том, что рынок своей «невидимой рукой» все частные интересы проводит в соответствие с государственными. Каждый частный производитель сам принимает управленческие решения: что, как и для кого производить товары и услуги. Но, в конечном счете, его экономическое поведение и положение определяет рынок, который, мол, не дает возобладать частным интересам над государственными, общественными.

Другая точка зрения сводится к тому, что и в рыночной экономике интересы государства являются ведущими и определяющими, а их реализация нисколько не противоречит частным интересам.

Несмотря на, казалось бы, полную противоположность этих двух точек зрения, их объединяет то, что в качестве ведущего интереса, определяющего экономическое поведение всех субъектов экономики, приверженцами и той, и другой точки зрения выдвигается материальный интерес. Его конкретной формой в рыночной экономике выступает денежный доход, который определяет покупательную способность как отдельных людей, так и общества в целом.

Третья точка зрения своими корнями уходит к истокам бывшей советской экономической школы, в основе которой лежит экономическая сущность человека, раскрытая Порошковым И.Т. В отличие от А.Смита он считал, что невещественное (духовное) богатство превыше богатства вещественного. Так, И.А.Ильин, рассматривая проблему частной собственности и государства, писал: «Есть два различных понимания человека – духовное и недуховное». При духовном понимании человек – это творческий центр, «живая основа семьи, родины, нации и государства, ответственный источник духовной культуры: церковной жизни, науки, искусства, нравственности, политики, труда и хозяйства». При таком понимании человека проблема частной собственности сводится к тому, что она обеспечивает ему «некое прочное, вещественное гнездо, предоставленное ему и обеспеченное за него – гнездо его жизни, его любви, деторождения, труда и свободной инициативы», а «государство есть органическое единение живых людей, одаренных честью, совестью и правосознанием». При недуховном понимании человеческой природы «человек состоит из тела, телесных потребностей и отправлений; этим он и исчерпывается», а государство есть «бюрократическая машина, «регистрирующая» рабочую силу и принуждающая ее к рабскому труду» (1,с.254-256). Современные экономисты считают, что «В современных преобразованиях России, несомненно, должна присутствовать не только социальная, но и институционально-культурная составляющая. Причем последняя должна играть не второстепенную, ведущую роль. Ведь экономика должна существовать не для самой себя, а для человека. Все в хозяйственной деятельности идет от человека и к человеку. А человек – существо не только биологическое, индивидуальное, хозяйствующее, но и социальное, традиционное, культурное, духовное. Мы совершенно не знаем нашего традиционного человека, его

хозяйственных представлений, идеалов, чаяний, которые очень часто ориентированы на совершенно определенные формы предпринимательского уклада» (2, с.83).

Приведенные точки зрения свидетельствуют, во-первых, о том, насколько остро стоит проблема согласования интересов предпринимателей, государства и общества, поскольку любое противостояние этих интересов чревато серьезными негативными последствиями, во-вторых, о том, насколько сложно ее решить, учитывая, что они (точки зрения) фактически отражают то многообразие человеческих натур (в том числе и предпринимателей) с их приверженностью либо к вещественному богатству, либо к духовному, которое существует в реальной жизни. Поэтому рассмотрим эту проблему с точки зрения возможности ее практического решения, исходя из реалий современной действительности.

Исходным методологическим положением формирования механизма гармонизации интересов предпринимателей, государства и общества в целом, на наш взгляд, является общность перспективных интересов общества и государства (как выразителя общественных интересов) и цивилизованных предпринимателей. Общность их интересов заключается в том, что предприниматели, как и государство, заинтересованы в создании высокоэффективной экономики, в политической и социальной стабильности в обществе.

Основу механизма гармонизации интересов должно составлять взаимовыгодное сотрудничество государства и предпринимателей, объективной предпосылкой которого служит взаимная, если можно так сказать, потребность друг в друге. Государство нуждается в высокоразвитом цивилизованном производственном предпринимательстве, способном обеспечить процветание страны и укрепить государство, а предприниматели нуждаются в сильном государстве, способном создать благоприятную макросреду для эффективного функционирования предпринимательских структур и наиболее полной реализации предпринимательских способностей; защитить права предпринимателей и свободу предпринимательской деятельности.

По своему содержанию проблема гармонизации интересов предпринимателей и государства, координации их экономического поведения, на наш взгляд, в значительной степени относится к числу организационно-управленческих задач. Поэтому пути и формы ее решения следует искать, прежде всего, в области организации экономики и управления ею. В настоящее время решение данной проблемы затруднено отсутствием, во-первых, эффективной системы планирования на макроуровне; во-вторых, надежной, достоверной и достаточно полной информационной базы (в том числе статистической), прежде всего, из-за наличия «теневой» экономики; в-третьих, стратегии развития сферы материального производства. Вместе с тем, без решения проблемы согласования интересов развитие цивилизованного производственного предпринимательства, а тем более повышение его эффективности не представляется возможным.

Одной из важных форм согласования интересов государства и предпринимательства в развитых странах является индикативное планирование, которое играет огромную роль в цивилизованном развитии рыночной экономики. В Азербайджане индикативное планирование как государственная плановая система не получила широкого распространения. В настоящее время используются лишь отдельные элементы системы индикативного планирования, причем как западного, так и американского образца. Между тем качество, объективность планирования решающим образом определяют эффективность механизма согласования интересов. В условиях социально-рыночной экономики страны, для гармонизации перспективных интересов в наибольшей степени подходит стратегическое и программно-целевое планирование.

Стратегическое планирование развития производственного предпринимательства на макроуровне, на наш взгляд, должно включать следующие процессы:

- обоснование государственной стратегии развития производственного предпринимательства на долгосрочную перспективу с учетом интересов государства, общества и предпринимательских структур;
- анализ основных стратегических позиций по согласованию интересов общества, государства, предпринимательских структур;
- исследование внутренних (национальных) и внешних (международных) факторов, могут оказать существенное влияние на изменение предпринимательской среды;
- обоснование действий государства по стимулированию развития одних видов предпринимательской деятельности и сдерживанию развития других.

Учитывая, что стратегическое планирование ограничивается, как правило, в основным качественными характеристиками, стратегический план развития производственного предпринимательства целесообразно дополнить Программой развития производственного предпринимательства на среднесрочную и долгосрочную перспективу. Хотелось бы обратить особое внимание, что в настоящее время, на наш взгляд, целесообразно перейти от разработки и реализации мер по поддержке предпринимательства к разработке и реализации мер по его развитию.

В современных условиях сиюминутными интересами предпринимательских структур является максимизация прибыли любой ценой. А поскольку наиболее прибыльными сферами служат финансы, торговля, то большая часть азербайджанского капитала «работает» здесь. Но хорошо известно, что в сфере обращения происходит только перераспределение стоимости и прибыли. Перераспределение, перекладывание капитала из одного кармана в другой, обогащая одних и разоряя других, не увеличивает национальное богатство. Создательную функцию капитал играет только в сфере производства, но именно она, как было показано выше, больше всего страдает от недостатка капитала и новых технологий. Заставить вернуться капитал из сферы обращения или «теневой» экономики в сферу материального производства административно-командными методами невозможно. Выход один – искать точки пересечения (сближения) краткосрочных интересов предпринимателей, государства и общества.

Найти эти точки, на наш взгляд, реальные всего при формировании «ресурсообеспечивающего» блока Программы развития производственного предпринимательства на стадии поиска источников финансирования и путей мобилизации ресурсов различных хозяйствующих субъектов на взаимовыгодных условиях. Повышение эффективности конкретной предпринимательской деятельности в результате ресурсной поддержки увеличивает поступающий в распоряжение общества внутренний валовой продукт, который затем делится между участниками в ресурсообеспечении субъектами (фирмами (акционерами и работниками), банками, бюджетами разных уровней и пр.).

Прирост ВВП в среднесрочной и долгосрочной перспективе, полученный за счет просчитываемых кумулятивных и мультипликативных эффектов (включая экономические, социальные и экологические эффекты) от повышения эффективности предпринимательской деятельности, может также распределяться между участниками ресурсообеспечения по заранее проработанной схеме. Это создаст дополнительный импульс для повышения эффективности производственного предпринимательства и участия в его ресурсообеспечении других хозяйствующих субъектов, в том числе государства.

Немаловажную роль в механизме согласования интересов предпринимателей, государства, общества могут сыграть различного рода объединения предпринимателей. В последние годы четко просматривается тенденция к объединению азербайджанских предпринимателей с целью координации своих усилий в общенациональном масштабе.

Реализация перечисленных мер позволит не только повысить действенность механизма согласования перспективных и текущих интересов предпринимателей, государства и общества в целом, но и выявить те проблемы, которые требуют первоочередного решения для повышения эффективности производственного предпринимательства на макро- и микроуровне.

### Список использованной литературы

- 1.Ильин И.А. Путь духовного обновления. Собр. соч. Т.1. – М.: Русская книга, 1993
- 2.Платонов Д. Православие в его хозяйственных возможностях (заметки историка-экономиста) // Вопросы экономики, 1993, № 8, с.81-87
- 3.Конкуренция и антимонопольное регулирование / Под ред. А.Г.Цыганова. – М.: Логос, 1999.

Рашад Ягуб оглы Рустамов  
Аспирант Аз.НИИЭ и ОСХ

## Реферат (интернетная версия)

Первые этапы аграрных преобразований помогли предотвращению кризиса и увеличению производства продуктов сельского хозяйства, в этом секторе существуют многочисленные проблемы, которые ожидают своего решения, невозможно решить данные проблемы за счет доминантных законов механизма рыночного саморегулирования. В частности, формирование инфраструктуры аграрного рынка, ограниченность финансовых возможностей новых предпринимательских организаций превращает в объективную необходимость вмешательство государства в развитие сельского хозяйства.

Теория и опыт функционирования аграрного рынка в ряде стран мира показывают, что государство играет важную роль в регулирование данного рынка. Объективная необходимость такого вмешательства государства обуславливается рядом факторов.

Во-первых, существуют такие экономические функции, которые рыночный механизм ввиду своих требований, не может выполнить. К таким функциям относятся сохранение и улучшение окружающей среды, организация системы образования в секторе сельского хозяйства, постоянный контроль качества произведенных продуктов.

Во-вторых, решение некоторых важных проблем, невыгодных для частного капитала из-за низкой рентабельности и длительной окупаемости основных вложений средств (инфраструктурных, научных, исследовательских работ), требует комплексного и широкомасштабного подхода к этому вопросу.

В-третьих, ограниченность возможностей саморегулирования рыночной системы не позволяет выполнить некоторые функции и государство должно принять данные функции на себя. Например, сохранение равновесия между спросом и предложением, сохранение на оптимальном уровне занятости, обеспечение здоровой конкуренции между производителями, предотвращение создания монополии – являются обязанностью государства.

Государственное регулирование аграрного рынка отражает в себе организацию, осуществляющую с целью обеспечение широкого перепроизводства инейтрализацию кризисов, совокупность экономических мер. Цель регулирования аграрного рынка состоит, в первую очередь, в достижении реализации стратегических интересов государства на аграрном рынке, повышении доходов местных товаропроизводителей, стимулировании местного производства и защиты внутреннего рынка. Присущие сельскому хозяйству свойства приводят к его подверженности экономическому давлению монополизированной промышленности, торговли и банковских организаций. Так, наличие резкой разницы между ценами сельскохозяйственной и промышленной продукции приводит к тому, что производители товаров принудительно внедряют в сельское хозяйство различные формы интеграции, свои условия в рамках контрактных договоров.

Главной обязанностью регулирования государством аграрного рынка является оказание финансовой и прочей помощи для устранения неравногорного положения других областей экономики сельского хозяйства. Методы государственного регулирования должны осуществляться в соответствии с коньюнктурными изменениями аграрного рынка продовольствия. Независимо от существующих условий на государственном рынке в условиях перепроизводства сельскохозяйственной продукции и продуктов питания осуществляются стимулирующие и антикризисные регулирующие функции в области производства и продажи сельскохозяйственной продукции.

Регулирование экономических процессов в аграрном секторе является одним из важных компонентов аграрной политики и без него обеспечить развитие сельского хозяйства, можно сказать невозможно. Регулирование процессов, происходящих в аграрном секторе и его направление в нужное русло, дает сильный толчок развитию других областей, связанных с развитием сельскохозяйственного производства.

Первые этапы аграрных преобразований помогла предотвращению кризиса и увеличению производства продуктов сельского хозяйства, в этом секторе существуют многочисленные проблемы, которые ожидают своего решения, невозможно решить данные проблемы за счет доминантных законов механизма рыночного саморегулирования. В частности, формирование инфраструктуры аграрного рынка, ограниченность финансовых возможностей новых предпринимательских организаций превращает в объективную необходимость вмешательство государства в развитие сельского хозяйства.

Теория и опыт функционирование аграрного рынка в ряде стран мира показывают, что государство играет важную роль в регулирование данного рынка. Объективная необходимость такого вмешательства государства обуславливается рядом факторов.

Во-первых, существуют такие экономические функции, которые рыночный механизм ввиду своих требований, не может выполнить. К таким функциям относятся сохранение и улучшение окружающей среды, организация системы образования в секторе сельского хозяйства, постоянный контроль качества произведенных продуктов.

Во-вторых, решение некоторых важных проблем, невыгодных для частного капитала из-за низкой рентабельности и длительной окупаемости основных вложений средств (инфраструктурных, научных, исследовательских работ), требует комплексного и широкомасштабного подхода к этому вопросу.

В-третьих, ограниченность возможностей саморегулирования рыночной системы не позволяет выполнить некоторые функции и государство должен принять данные функции на себя. Например, сохранение равновесия между спросом и предложением, сохранение на оптимальном уровне занятости, обеспечение здоровой конкуренции между производителями, предотвращение создания монополии – являются обязанностью государства.

Как известно, экономика сельского хозяйства в отличие от других секторов малодоходна из-за прямой зависимости от природно-климатических условий. Из-за неспособности осуществить широкое перепроизводство за счет существующих финансовых ресурсов аграрный рынок переживает продолжительный голод капитала, а его достаточная рискованность ограничивает интерес иностранных капиталовладчиков к этому сектору. Коммерческие банки же отдают предпочтение более обеспеченным, обладающим быстрым оборотом секторам, из-за этого, убыточность финансово-хозяйственной деятельности аграрного производства носит неизбежный характер. Недостаточность финансовых ресурсов в аграрном рынке создает проблемы в развитии сельскохозяйственного производства. Так в секторах, где выполнен спрос на финансовые ресурсы, внедрение в производство последних достижений научно-технического прогресса – передовых технологий носит достаточно развитый и гибкий характер. Это же обуславливает повышение экономической плодотворности, рентабельность финансово-хозяйственной деятельности.

Из анализа становится ясно, что сокращение срока эксплуатации использованной в сельском хозяйстве техники, физическое и моральное старение с понижением уровня продуктивности, обуславливает рост расходов на единицу продукции, увеличение объема потери продукции. Естественно, что все это снижает экономическую эффективность производства на аграрном рынке и производственно-хозяйственная деятельность завершается убытком. В системе социалистического хозяйства снабжение предприятий сельского хозяйства материально-техническими ресурсами осуществлялось в централизованном порядке. Кроме этого, дотация предприятий сельского хозяйства с

Уже 99% продуктов, произведенных в аграрной области, приходится на долю частного сектора. Именно основываясь на этот критерий, можно прийти на полное построение аграрного сектора на основе рыночных отношений. Но известная правда и то, что передача имущества и земли сельскому жителю, в условиях рыночных отношений, свободных цен, не дает гарантию получения прибыли от финансово-хозяйственной деятельности аграрного сектора. В мировой практике государство занимает значительное место и роль в деятельности данного сектора, несмотря на то, что развитие аграрного рынка соответствует требованиям рыночно-хозяйственной системы.

Потребность в государственном регулировании аграрного рынка обуславливается неспособностью обеспечения постоянного развития областей рыночного механизма. Несмотря на то, что система рыночного хозяйства основана на принципах предложений, свободной конкуренции и свободного ценообразования, специфические свойства аграрного сектора не дают возможность широкого перепроизводства без вмешательства государства.

Регулирование развития аграрного сектора на основе требований и закономерности рыночного механизма соответствует стратегическим интересам как отрасли, так и страны. Обобщив вышеуказанное можно прийти к такому выводу, что факторы, обусловливающие необходимость регулирования аграрного рынка можно классифицировать нижеследующим образом: макроэкономические аспекты; обеспечение аграрной безопасности; увеличение сельскохозяйственного производства; достижение продуктивной деятельности других сфер экономики; устранение нехватки продукции на рынке; стабилизации уровня цен; сохранение в обществе социально-экономической и в большинстве случаев общественно-политической стабильности; микроэкономические аспекты; повышение доходов производителей сельскохозяйственных товаров; обеспечение занятости сельского населения; снижение уровня расходов, произведенных на производство сельскохозяйственной продукции.

Государственное регулирование аграрного рынка отражает в себе организацию, осуществляющую с целью обеспечение широкого перепроизводства и нейтрализацию кризисов, совокупность экономических мер. Цель регулирования аграрного рынка состоит, в первую очередь, в достижении реализация стратегических интересов государства на аграрном рынке, повышении доходов местных товаропроизводителей, стимулировании местного производства и защиты внутреннего рынка. Присущие сельскому хозяйству свойства приводят к его подверженности экономическому давлению монополизированной промышленности, торговли и банковских организаций. Так, наличие резкой разницы между ценами сельскохозяйственной и промышленной продукции приводит к тому, что производители товаров принужденно внедряют в сельское хозяйство различные формы интеграции, свои условия в рамках контрактных договоров.

Главной обязанностью регулирования государством аграрного рынка является оказание финансовой и прочей помощи для устранения неравного положения других областей экономики сельского хозяйства. Методы государственного регулирования должны осуществляться в соответствии с конъюнктурными изменениями аграрного рынка продовольствия. Независимо от существующих условий на государственном рынке в условиях перепроизводства сельскохозяйственной продукции и продуктов питания осуществляются стимулирующие и антикризисные регулирующие функции в области производства и продажи сельскохозяйственной продукции.

В большинстве развитых стран регулирование аграрного рынка был реализован посредством аграрной политики государства, его же составную часть составило производство и продажа сельскохозяйственной продукции и эта деятельность осуществляется соответствующими государственными организациями. В это время широко применяются такие механизмы как вывод из оборота посевных площадей, регулирование и стимуляция предложения сельскохозяйственной продукции с целью стабилизации цен на рынке, регулирование лимита численности скота, выведение товаров с рынка и сохранение их в резервном фонде (закупка сельскохозяйственной продукции посредством государственных торговых корпораций и осуществление залоговых операций, создание фермерских запасов и пр.), интенсивная поддержка экспорта сельскохозяйственной продукции, комплекс принятия необходимых мер по расширению форм организации продажи сельскохозяйственной продукции, оказание помощи малообеспеченным слоям населения в рамках продовольственных программ различного вида и прочие механизмы.

Финансово-кредитный механизм регулирования должен служить защите производителей аграрной продукции от вредных проявлений, в особенности финансовых проблем как внутреннего, так и внешнего рынка. С целью совершенствования финансово-кредитного механизма регулирования аграрной отрасли, мы предлагаем осуществить нижеследующие меры: с целью сохранения паритетной роли и позиции аграрного сектора в межотраслевых отношениях внутри страны установление определенных льгот производителям сельскохозяйственных товаров; использование индуктивных методов регулирования в развитии аграрного сектора; реализация целевых программ, связанных с развитием аграрного сектора, организация координационной системы управления; оказание содействия в формировании паритета между уровнем доходов работников сельского хозяйства и работающих в экономической сфере; экономическая защита потребителей местной продукции в сфере агропромышленного производства; преимущество экономических методов государственного регулирования; недопущение непосредственного административного вмешательства государственных и других хозяйственных структур в деятельность сельскохозяйственных потребителей; сохранение самостоятельности сельскохозяйственных предприятий в осуществлении производственно-хозяйственной деятельности и предоставлении им гарантий; повышение инвестиционной привлекательности аграрного сектора; оказание финансовой помощи из бюджета производителем сельскохозяйственных товаров; страхование посевных площадей и производимой продукции.

Регулирование экономических процессов в аграрном секторе является одним из важных компонентов аграрной политики и без него обеспечить развитие сельского хозяйства, можно сказать невозможно. Регулирование процессов, происходящих в аграрном секторе и его направление в нужное русло, дает сильный толчок развитию других областей, связанных с развитием сельскохозяйственного производства.

### Список использованной литературы

1. Алиев И. Н. Исторические этапы сельского хозяйства Азербайджана и перспективы его развития. Баку: Ишыг, 2004, 384с.
2. Бабашкина А. М. Государственное регулирование национальной экономики. М.: Экономика, 2004, 480с.
3. Государственное регулирование экономики. Под ред. Морозовой Т. Г. М.: Экономика, 2002, 255 с.

4. Крылатых Э. Н., Строкова О. Г. Аграрные аспекты вступления стран СНГ в ВТО. М.: Энциклопедия Российских деревень, 2002, с.165
5. Самедзаде З. А. Этапы большого пути. Экономика Азербайджана за полвека со реалии и перспективы Баку: «Нурлар», 2004, 936с.
6. Серова Е. В. Аграрная экономика. М.: ГУВШЭ, 1999, 480с.

Мусаева Зенфира Джалал кызы,  
АзГЭУ

## Реферат (интернетная версия)

Организация маркетинговой деятельности и усовершенствование ее применения на отечественных предприятиях, в т. ч. и на предприятиях нефтяного машиностроения, является необходимым условием эффективной и стабильной деятельности этих предприятий, что в конечном счете способствует укреплению и развитию экономики страны. В настоящее время внедрение маркетинговой деятельности идет очень медленно, в основном вся маркетинговая деятельность на отечественных предприятиях ограничивается только «созданием» специальных отделов по маркетингу, или перенанимованием существующих отделов сбыта в маркетинговые отделы якобы для того, чтобы осуществлять эту деятельность. Но такой подход к проблеме по сути противоречит опыту развитых стран, ибо такой отдел создается лишь в силу демонстративности поведения и является символом статуса.

Первым условием и главным направлением совершенствования маркетингового управления на предприятиях является изменение образа мышления у персонала и формирование качественно новых принципов и подходов к маркетингу, к организации управления предприятия в целом. С этой целью, целесообразным считается изучение опыта развитых стран в организации и управлении маркетингом, путем организации для различных слоев персонала предприятия семинаров, конференций и « круглых столов», посвященных различным проблемам маркетинга, их роли и значения в организации производственно-хозяйственной деятельности предприятий, которые проводятся с участием отечественных и зарубежных специалистов. На этих мероприятиях всем сотрудникам, от рабочего до директора, на практических примерах должна быть разъяснена прямая зависимость производственно-хозяйственной деятельности предприятия от организации маркетинга.

Исследованиями, проведенными специалистами показано, что достижение поставленных целей определяется наличием 3-х основных условий: 1) избранной стратегии; 2) структуры управления; 3) степени функционирования этой системы. Следовательно, наличие стратегии и структуры управления и правильная организация деятельности этой структуры наравне с другими показателями оказывает решающее влияние на результат деятельности предприятия.

Структура организации маркетинга на предприятиях должна рассматриваться как конструкция, позволяющая воплощать в жизнь маркетинговые функции. Другими словами, все отделы и службы в той или иной степени относящиеся к маркетинговой деятельности, составляют отдел маркетинга на предприятии. Для определения структуры маркетингового управления и ее функции на предприятиях нефтяного машиностроения, в первую очередь, необходимо изучить опыт стран Запада и постсоветских стран, находящихся в переходном периоде, принять во внимание положительные и отрицательные стороны их структуры управления.

В условиях рыночной экономики любое предприятие для осуществления успешной рыночной деятельности, разработки маркетинговой стратегии и принятия управленческих решений, должно проводить постоянный анализ, оценку и контроль внутренней и внешней маркетинговой среды, и далее на их базе разрабатывать предложения для эффективного развития предприятия. Очевидно, что все это возможно только при условии наличия соответствующей информации.

**О**рганизация маркетинговой деятельности и усовершенствование ее применения на отечественных предприятиях, в т. ч. и на предприятиях нефтяного машиностроения, является необходимым условием эффективной и стабильной деятельности этих предприятий, что в конечном счете способствует укреплению и развитию экономики страны. В настоящее время внедрение маркетинговой деятельности идет очень медленно, в основном вся маркетинговая деятельность на отечественных предприятиях ограничивается только «созданием» специальных отделов по маркетингу, или перенанимованием существующих

отделов сбыта в маркетинговые отделы якобы для того, чтобы осуществлять эту деятельность. Но такой подход к проблеме по сути противоречит опыту развитых стран, ибо такой отдел создается лишь в силу демонстративности поведения и является символом статуса.

В большинстве случаев руководители предприятий имеют весьма поверхностное понятие о маркетинге, недостаточно глубоко представляют себе его функции и возможности. Если с одной стороны, это объясняется тем, что понятие маркетинга слишком широко и всесторонне, что затрудняет его внедрение на предприятиях в условиях перехода от командно-административной системы управления к рыночной экономике, то с другой – это объясняется человеческим фактором, тем, что образ мышления и взгляды персонала предприятия на организацию маркетинговой деятельности не меняются в соответствии с новыми методами и принципами. Если честно, это не так уж странно, потому что взгляды на организацию производственной деятельности и психология сегодняшних директоров и большинства руководящих работников на отечественных предприятиях, в т.ч. и на предприятиях нефтяного машиностроения, сформировалась в условиях командно-административной, т.е. централизованной системы управления.

При такой системе такие вопросы, как количество и ассортимент производимой продукции, определение цен, обеспечение предприятия необходимыми ресурсами и т.д. решались на государственном уровне органами планирования и устанавливались выше-стоящей организацией отрасли, которому подчинялось предприятие. В связи с тем, что оценка деятельности предприятий и поощрение персонала проводились строго в соответствии со степенью выполнения установленных плановых заданий, основной функцией и задачей коллектива становилось строгое выполнение установленного плана путем претворения в жизнь необходимых текущих работ. Все это ограничивало инициативность персонала, препятствовало внедрению прогрессивных методов управления и организации производства, развивало психологию «примерного исполнителя» и «иждивенца».

В противоположность централизованной экономике, в условиях рыночных отношений планирование и управление производственно-хозяйственной деятельностью предприятия осуществляется в рамках законодательства самим предприятием. Такие важные вопросы как количество и ассортимент производимой продукции, кому и по каким ценам будет реализована эта продукция и пр. производственно-технические проблемы решаются с учетом потребностей потребителей и рыночной стратегии конкурентов. Результаты производственно-хозяйственной деятельности предприятия и его рыночный успех зависят от того, насколько точно продукция предприятия соответствует требованиям потребителя, от завоеванной доли рынка, от более полного удовлетворения потребности потребителя по сравнению с конкурентами, и вследствие этого – от степени достижения конкурентных преимуществ. Все это требует проявления инициативы от коллектива предприятия, применения более прогрессивных методов в организации производственно-хозяйственной деятельности по сравнению с конкурентами, изучения потребностей и поведения потребителей и других субъектов рынка, проведения адекватных мер, и особенно, воглощения в жизнь мероприятий по проведению активной маркетинговой политики. Рыночная экономика требует от коллектива предприятия, в особенности от руководящих работников, творческого подхода к организации производственно-хозяйственной деятельности, умения самостоятельно принимать решения, что способствует развитию психологии выбора оптимальной позиции. Значит, рыночная экономика требует диаметрально противоположных командно-административной экономике взглядов, подходов и образа мышления.

Таким образом, первым условием и главным направлением совершенствования маркетингового управления на предприятиях является изменение образа мышления персонала и формирование качественно новых принципов и подходов к маркетингу, и к организации управления предприятия в целом. С этой целью, целесообразным считается изучение опыта развитых стран в организации и управлении маркетингом, путем организации для различных слоев персонала предприятия семинаров, конференций и «круглых столов», посвященных различным проблемам маркетинга, их роли и значения в организации производственно-хозяйственной деятельности предприятий, которые проводятся с участием отечественных и зарубежных специалистов. На этих мероприятиях всем сотрудникам, от рабочего до директора, на практических примерах должна быть разъяснена прямая зависимость производственно-хозяйственной деятельности предприятия от организации маркетинга.

Следует отметить, что для достижения высоких конечных результатов и получения пользы от внедрения маркетинга, необходима твердая убежденность всех сотрудников предприятия в необходимости проведения этой политики, т.к. поняв и поверив в это работник будет выполнять ту же работу на более высоком уровне и с большей отдачей.

Для воплощения в жизнь этих требований, для регулирования деятельности и взаимосотрудничества отдельных структур необходимо принятие «Положения об отделе», выполнение которого находилось бы под строгим наблюдением руководства. Воплощение в жизнь всех вышеперечисленных задач приводит к координации действий отдельных структур, повышению уровня интеграции, в конечном итоге к переходу к интегрированной системе маркетинга.

Следующим направлением увеличения статуса отдела маркетинга на предприятиях нефтяного машиностроения является создание систем управления и в их составе подсистемы маркетинга. В этой системе маркетинг должен трансформироваться в глобальную систему управления, статус которого значительно выше многоцелевых функций и систем низшего маркетинга, к имеющимся же на предприятии функциям управления должны быть добавлены специальные маркетинговые функции. В этот период в низших системах все внимание должно быть направлено не на производство, а на продажу и маркетинг. С нашей точки зрения, такой подход к организации маркетинга в дальнейшем приведет повышению его эффективности, к увеличению приоритета маркетинга в системе управления предприятия, и далее создаст благоприятные условия для перехода к интегрированной системе маркетинга.

В условиях рыночной экономики эффективность производственно-хозяйственной деятельности предприятий, в том числе предприятий нефтяного машиностроения, наряду с применением в их деятельности маркетинговых функций и принципов, зависит также от реструктуризации органов управления, воплощающих в жизнь основные функции маркетинга, такие как изучение и анализ рынков, планирование ассортимента продукции, организация рекламы и др.

Исследованиями, проведенными специалистами показано, что достижение поставленных целей определяется наличием 3-х основных условий: 1) избранной стратегии; 2) структуры управления; 3) степени функционирования этой системы. Следовательно, наличие стратегии и структуры управления и правильная организация деятельности этой структуры наравне с другими показателями оказывает решающее влияние на результат деятельности предприятия.

Структура организации маркетинга на предприятии должна рассматриваться как конструкция, позволяющая воплощать в жизнь маркетинговые функции. Другими словами, все отделы и службы в той или иной степени относящиеся к маркетинговой деятельности, составляют отдел маркетинга на предприятии. Для определения структуры маркетингового управления и ее функций на предприятиях нефтяного машиностроения, в первую очередь, необходимо изучить опыт стран Запада и постсоветских стран, находящихся в переходном периоде, принять во внимание положительные и отрицательные стороны их структуры управления.

Опыт стран Запада показал, что в большинстве предприятий маркетинговые услуги начинают формироваться отдельно от отдела продаж. После упорядочения организационной структуры маркетинга, руководители предприятий постепенно стали заниматься проблемами координации деятельности разных отделов.

Анализируя литературный материал и опыт отечественных предприятий в области организации маркетинга, можно сделать вывод, что функции маркетинга осуществляют 2 самостоятельные структуры: отдел маркетинга и отдел сбыта.

В этом случае отдел маркетинга занимается проблемами исследования рынка, планирования ассортимента товаров, формированием цены, маркетинговым планированием и подготовкой маркетингового комплекса. Другими словами отдел маркетинга осуществляет проведение всех работ в этой области и выполняет все функции для поддержания общей деятельности предприятия, за исключением сферы распределения и сбыта продукции.

Распределением и продажей продукции, а также составлением контрактов по доставке, подготовкой документов, контролем над оплатой занимается отдел сбыта.

По нашему мнению осуществление функций маркетинга 2-мя самостоятельными структурами, будет нецелесообразно в силу ряда причин:

во-первых, во всех литературных источниках распределение и сбыт продукции относят к функциям маркетинга. Но несмотря на то, что все остальные функции осуществляются маркетинговым отделом, тем не менее, распределение и сбыт осуществляется отделом сбыта. Следовательно, передача этой функции отделу сбыта, а остальных функций отделу маркетинга способствует разделению функций маркетинга между различными отделами. Все это препятствует оперативному решению возникающих проблем, затрудняет координацию функций и способствует дублированию действий;

во-вторых, во многих случаях в связи с несовпадением целей и обязанностей этих функциональных подразделений, их работа не согласуется, так как основными задачами маркетинговой структуры является изучение и более полное удовлетворение потребностей потребителей, удержание имеющихся заказчиков и привлечение новых, получение долгосрочной прибыли и конкурентного преимущества, улучшение деятельности каналов распределения и сбыта.

Для выполнения мероприятий, предложенных отделом маркетинга, отделу сбыта в некоторых случаях требуется претворение в жизнь новых работ, нахождение и организация новых методов продаж. Кроме того, сотрудники отдела сбыта относятся к маркетингу как к деятельности, которая влечет за собой увеличение себестоимости и цены на товар. Вследствие этого действия, предложенные отделом маркетинга, как правило, сталкиваются с сопротивлением со стороны отдела сбыта. В итоге, между отделами возникают противоречия, оказывающие отрицательное влияние и на маркетинговую деятельность, и на эффективность производственно-хозяйственной деятельности предприятия в целом.

**в-третьих**, как отмечает Д.О.Шонеси, концепция маркетинга соответствует политику маркетинга интегрированного в бизнес-деятельность. Поэтому все функции, непосредственно влияющие на потребителей (реклама, личная продажа, маркетинговые исследования, сбыт и т.д.), должны осуществляться службой маркетинга [7]

**в-четвертых**, вследствие того, что маркетинговые функции распределяются между различными отделами, ответственность за выполнение работ снижается и во многих случаях бывает трудно установить виновников за допущенную ошибку. Но, как показывает анализ деятельности предприятий нефтяного машиностроения страны и опыт предприятий постсоветских стран, отдел продаж в настоящее время наряду со своими прямыми функциями (распределение и сбыт) осуществляет и ряд других функций.

Для эффективной работы службы маркетинга необходимо четко определить организационную структуру этого отдела. С нашей точки зрения было бы целесообразно организовать маркетинговую деятельность на предприятиях нефтяного машиностроения используя структуру регионального управления, в связи с тем, что эти предприятия производят ограниченное количество традиционных товаров, продажа которых осуществляется в нескольких регионах, и потребности нефтегазодобывающих предприятий характеризуется отсутствием существенных различий. Другими словами, маркетинговую службу на предприятиях нефтяного машиностроения необходимо создавать в форме специализированных групп по отдельным регионам, включая территорию бывшего СССР.

В условиях рыночной экономики любое предприятие для осуществления успешной рыночной деятельности, разработки маркетинговой стратегии и принятия управленческих решений, должно проводить постоянный анализ, оценку и контроль внутренней и внешней маркетинговой среды, и далее на их базе разрабатывать предложения для эффективного развития предприятия. Очевидно, что все это возможно только при условии наличия соответствующей информации.

#### **Список использованной литературы**

1. Ассель Г.Маркетинг: принципы и стратегия. М.: Инфра-М, 1999.-XII
2. Багиев Г.Л., Тарасович В.М., Маркетинг, СПб, Питер, 2005
3. Джуббер Д., Принципы и практика маркетинга, М., СПб., Киев, 2000.
4. Диксон П.Р., Управление маркетингом, М., БИНОМ, 1998.
5. Котлер Ф.Маркетинг менеджмент: анализ, планирование, внедрение, контроль, Питер Ком, 1999,
6. Котлер Ф., Армстронг Г., Сондерс Д., Вонг В. Основы маркетинга, М., 1999,
7. Ламбен Ж.Ж., Менеджмент, ориентированный на рынок, СПб, Питер, 2004
8. О'Шонесси Дж. Конкурентный маркетинг: стратегический подход, СПб, 2002
9. Уолкер А., Лориш Дж.. Выбор организационной структуры: товарная и функциональная ориентация, М., Экономика, 196



## Реферат (интернетная версия)

В экономических отношениях некоторые субъекты хозяйства обычно по своим обязательствам сталкиваются с состоянием неплатежеспособности. С регулированием этих проблем, как важный элемент рыночной экономики, занимается институт банкротства по несостоятельным предприятиям. Для определения появления неплатежей в первую очередь нужно отличить их от других терминов (банкротство, разорение). Отметим, что нет однозначного разъяснения происхождения слова «разорение» (банкрот).

Банкротство предприятия, действующего в условиях стабильной рыночной экономики, составляет исключительный случай и это в первую очередь связывается с внутренней неэффективностью производства.

По нашему мнению, банкротство – это не выполнение должником своих обязательств и не удовлетворение требований кредиторов до определенного времени, также качественная характеристика неэффективности предприятия. А разорение в свою очередь есть результат банкротства и в соответствии с организационно-экономическим, производственно-техническим условием из - за несоответствия поставленным требованиям прекращение предприятием своей деятельности.

Банкротное состояние предприятия может окончиться и его разорением и его оздоровлением. Если разорение является отрицательным результатом банкротства предприятия, то оздоровление с финансовой позиции есть его позитивная характеристика. Поэтому можно различить два вида банкротного состояния предприятия: минимальное улучшение финансового состояния и выход из критического состояния; не улучшение финансового состояния.

В современных условиях основной причиной неудачных результатов в деятельности предприятия является неготовность руководителей и менеджеров предприятия к меняющимся условиям и не умение адаптироваться к требованиям рыночной экономики. Все эти факторы приводят к неэффективному управлению, к принятию не верных решений.

По нашему мнению, в настоящее время в условиях перехода к рыночным отношениям нужно учитывать как внешние и внутренние факторы так и знания в области изменения цен и курсов валют, маркетинговых мероприятий, коммерческих дел и юридических задач. Часто предприятие теряет свою платежеспособность по причине ошибочного планирования финансов, не правильного прогнозирования объема денежных поступлений, также осуществления временн уплат. На предприятии трудно различить преимущественных факторов из всех вышесчисленных для Азербайджанских предприятий. Однако из - за низкой деловой активности в настоящее время на финансовое состояние предприятия внешние факторы влияют больше. Главное из них – нестабильность экономического и финансового положений. Эти факторы не вызывают доверия добиться успехов в деятельности предпринимателей и инвесторов и в результате эта особенность отрицательно влияет на все отделы организации (предприятия) – производство, материально - техническое оснащение, продажу продукции и др. Государственная налоговая система, кредитная политика, высокая цена для конечного потребителя стимулируют не расширение производства, а его сокращение. Назначение предприятием высокой цены для своих продукции часто связано не с обоснованной ценовой политикой предприятия, а с образующими формированием цены внешними факторами. А это в свою очередь имеет своим результатом опускание конкурентоспособности товаров и уменьшение потребительского спроса. Заранее предвидеть результат негативного влияния такого или иного фактора, предотвратить их, или для их ослабления, возможно выбрать соответствующие меры. А для этого требуется следить возможные признаки, ухудшающие финансовое состояние предприятия. Очевидно, что эти признаки не имеют абсолютную силу и они должны рассматриваться вместе с другими показателями хозяйственной деятельности.

С целью предотвращения банкротства иногда бывает трудно повлиять на внешние факторы и необходимо возникнет проблема адаптироваться им. Из них особо можно отметить ниже следующие: юридическая - политическая система; внешняя среда; социально-культурная среда.

**В** экономических отношениях некоторые субъекты хозяйства обычно по своим обязательствам сталкиваются с состоянием неплатежеспособности. С регулированием этих проблем, как важный элемент рыночной экономики, занимается институт банкротства по нерентабельным предприятиям. Для определения появления неплатежей в первую очередь нужно отличить их от других терминов (банкротство, разорение). Отметим, что нет однозначного разъяснения происхождения слова «разорение» (банкрот).

В толковом словаре терминов показывается, что слово «банкротство» произошло от французского слова «банглудите». Известный русский исследователь Р.Черных тоже придерживается такого мнения. Однако большинство исследователей отмечает, что этимологическая основа слова «банкротство» образована из двух итальянских слов «банко» и «ротто», дающих смысл слов: «сиденье» и «сломанный». По мнению Е.Фрейхейта понятие «банкротство» свое начало берет из XVI века и произошло от итальянского слова «банкротта», в переводе на русский язык означающее «сломанная скамья». По историческим сведениям в средних веках кредиторные купцы в городах-государствах Италии ломали столы обанкротившихся денежных товароведов, занимающихся операциями.

По мнениям других авторов (2) слово «банкротство» произошло от слова «баню». По разным причинам в средних веках коммерческие банки очень часто обанкротились. До современного периода предопределение банкротство предприятий, устранение их критического состояния и связанной с их стабильным развитием экономической концепции не существовало. В то же время, не создано общепринятого (общепризнанного) научного понятия. Зачастую и экономисты, и юристы не отличают понятия «банкрот», «потеря платежеспособности», «банкротство» (разорение), «ущерб». У большинства исследователей каждое из этих четырех понятий употребляется как синоним. В соответствии с законом Азербайджанской Республики «О банкротстве и разорении» основным признаком о банкротстве предприятия является прекращение им текущих платежей, то есть предприятие не имеет возможности удовлетворить требования кредиторов в течение трех месяцев со дня выполнения платежей по договорам, заключенным с кредиторами.

В законе Азербайджанской Республики «О банкротстве и разорении» понятие «банкротство» отмечается, как не способность должника уплатить свои обязательства. Употребляемое в этом законе понятие «должнику» относится и должниковым предприятиям и должниковым предпринимателям. Когда общие требования кредиторов составляют часть, меньшую чем 10% от уставного фонда должникового предприятия, имущественные претензии кредиторов к должнику разрешаются судом в соответствии с общими правилами рассмотрения имущественных споров. При этом для возбуждения дела о разорении, основанием считается представленное суду заявление кредитора или должника. Дата представления этого заявления суду составляет основу начала процесса разорения.

Обычно говоря, банкротство подразумевают плохое финансовое положение неплатежеспособного по своим обязательствам предприятия. Многие исследователи, занимающиеся исследованием этой проблемы, неимение возможности предприятия оплатить долг по своим обязательствам (неплатежеспособность) понимают, как только форма внешнего проявления его внутренних проблем, точнее результат неэффективности производства.

Банкротство предприятия, действующего в условиях стабильной рыночной экономики, составляет исключительный случай и это в первую очередь связывается с внутренней неэффективностью производства.

Закон «О банкротстве и разорении» в Азербайджане в первые был принят в 1994-ом его усовершенствованный вариант в 1997-ом году. В марте 1999-го года в связи с применением этого закона были сделаны соответствующие изменения в других законах республики. Этот закон распространяется на бюджетные, общественные организации (за исключением организаций, занимающихся коммерческой деятельностью) и организации (предприятия), деятельность которых не преследует цель получения прибыли, также на предприятия, не выполняющие свои обязательства перед кредиторами и бюджетом за исключением государственных предприятий особого назначения, определенных органом соответствующей исполнительной власти, действующих на территории Азербайджанской Республики. Этот закон применяется к действующим в установленном порядке законодательством Азербайджанской Республики кредитным организациям и в том числе к банкам. Несмотря на это до сих пор в республике закон «О банкротстве и разорении» не разу не был применен. Причиной этого по нашему мнению была боязнь увольнения работников с работы. Однако, нужно учесть, что начало процесса разорения отнюдь не значит ликвидацию предприятия. Закон предполагает применение различных вариантов для решения грядущего положения предприятия. Значит, основная задача в организации этой процедуры.

Подготовленный с активным участием международных организаций закон о банкротстве, определяет основы и правила признания должникового предприятия банкротом судом или со своей стороны, также очередность удовлетворения долговых требований кредиторов. В отличие от большинства стран СНГ, в законе Азербайджанской Республики мера банкротства определена точно: предприятие считается банкротом, если оно не может в течение 2-х месяцев удовлетворить законного платежного требования, выдвинутого кредитором или не способно производить уплаты, которые оно должно осуществить своевременно. В соответствии с требованиями закона, процесс разорения может быть начат с решением суда или вне суда. Полномочие представить суду исковое заявление о разорении государственного предприятия дано Министерству Экономического Развития и кредиторам. Без участия суда процесс разорения может быть начат на основе решения самого должникового предприятия или Министерства Экономического Развития. Имущество должника, или его часть может продаваться на открытых аукционах и другими способами, определяемыми администратором имущества. В то же время, для продажи активов должникового предприятия Кабинет Министров Азербайджанской Республики может определить другие правила.

Цель так подробно писать о процедуре разорения, привлекать внимание к этому делу. В первую очередь, потому что на сей день на многих должниковых предприятиях существуют не нужные или товаро-материальные остатки, не используемые помещения, строения, оборудование, не завершенные строительства и другие имущества. Продажа их в установленном законом порядке и направление на уплату долговоказала бы значительную помощь решению долговых проблем.

Существуют такие должниковые предприятия, что их нынешний производственный потенциал не в сегодняшний день и не в будущем не нужен Азербайджану. Их нынешняя производственная структура должна изменяться. Было бы целесообразно, чтобы вызвать интерес у инвестора долги должникового предприятия погасились бы за счет его же активов

По отмеченному выше предположению, разъяснение понятия банкротства дано ниже: Банкротство - это такой уровень неэффективности предпринимательской деятельности, что объем наполненных на предприятии денежных средств во время его деятельности не достаточен для обеспечения всех внешних требований.

По нашему мнению, банкротство - это не выполнение должником своих обязательств и не удовлетворение требований кредиторов до определенного времени, также качественная характеристика неэффективности предприятия. А разорение в свою очередь есть результат банкротства и в соответствии с организационно-экономическим, производственно-техническим условием из-за несоответствия поставленным требованиям прекращение предприятием своей деятельности.

Банкротное состояние предприятия может окончиться и его разорением и его оздоровлением. Если разорение является отрицательным результатом банкротства предприятия, то оздоровление с финансовой позиции есть его позитивная характеристика. Поэтому можно различить два вида банкротного состояния предприятия: минимальное улучшение финансового состояния и выход из критического состояния; не улучшение финансового состояния

В то же время, различие понятий «банкротство» и «ущербность» требует строгий анализ, то есть, эти две экономические категории есть разные формы проявления одной категории, или составная часть другого понятия.

Ущербность одно из важных условий неплатежеспособности предприятия, осуществляющего хозяйственную деятельность. Однако, главной причиной и ущербности и неплатежеспособности является внутренняя нерациональность производства. Ущербность есть результат нерациональности производства и за эту специфику может выступать как индикатор первичных признаков банкротства. По экономической категории ущербность имеется очень мало теоретических исследований. Если при рыночной экономике есть феномен прибыли, то должен быть противоположенный ему феномен ущербности. Факторы, противоположные образованнию прибыли становятся причинами ущербности предприятия.

По нашему мнению наличие уровня рациональности предпринимательской деятельности, который ниже уровня требуемого рынком есть первопричина становления банкротства.

По оценке специалистов в развитых странах, имеющих стабильную политическую и экономическую систему 30%, от всех факторов, являющихся причиной банкротства составляют внешние, а 70% внутренние факторы. К внешним (экзогенным) факторам, влияющим на финансовое состояние предприятия относят следующие: общекономические факторы; стабильность международной политики; международная конкуренция; политическое положение страны; демографический фактор; научно-технический фактор; формы конкуренции.

А к внутренним (эндогенным) факторам, влияющим на финансовое состояние предприятия, относят следующие: конкуренционная позиция предприятия; принципы деятельности; ресурсы и их использование; политика и стратегия маркетинга; финансовый менеджмент.

Банкротство предприятия происходит в результате негативного взаимодействия обеих групп факторов. Эти группы в свою очередь могут объединить ряд конкретных факторов, действующих на каждом предприятии. При рассмотрении этих факторов в виде определенной агрегации наблюдаются два вида антикризисных мероприятий, выбранных

по разным тактикам предприятия, обладающего кризисным и докризисным состояниями. Тактика «оборона» предполагает резкое сокращение всех видов ресурсов закрытие отделов и продажу оборудования, уменьшение части рыночных сегментов и продажи продукции, продажу продукции по низким ценам. Активная деятельность тактики «Атака» при регрессе предполагает такие мероприятия как, модернизация оборудования, применение новой технологии, повышение (понижение) цен, поиск новых рынков сбыта, осуществление совершенной маркетинговой концепции.

В современных условиях основной причиной неудачных результатов в деятельности предприятия является неготовность руководителей и менеджеров предприятия к меняющимся условиям и неумение адаптироваться к требованиям рыночной экономики. Все эти факторы приводят к неэффективному управлению, к принятию не верных решений.

По нашему мнению, в настоящее время в условиях перехода к рыночным отношениям нужно учитывать как внешние и внутренние факторы так и знания в области изменения цен и курсов валют, маркетинговых мероприятий, коммерческих дел и юридических задач. Зачастую предприятие теряет свою платежеспособность по причине ошибочного планирования финансов, не правильного прогнозирования объема денежных поступлений, также осуществления времени уплат. На предприятии трудно различить преимущественных факторов из всех вышеотмеченных для Азербайджанских предприятий. Однако из - за низкой деловой активности в настоящее время на финансовое состояние предприятия внешние факторы влияют больше. Главное из них нестабильность экономического и финансового положений.. Эти факторы не вызывают доверия добиться успехов в деятельности предпринимателей и инвесторов и в результате эта особенность отрицательно влияет на все отделы организации (предприятия)- производство, материально - техническое оснащение, продажу продукции и др. Государственная налоговая система, кредитная политика, высокая цена для конечного потребителя стимулируют не расширение производства, а его сокращение. Назначение предприятием высокой цены для своих продукции часто связано не с обоснованной ценовой политикой предприятия, а с образующими формирование цены внешними факторами. А это в свою очередь имеет своим результатом опускание конкурентоспособности товаров и уменьшение потребительского спроса. Заранее предвидеть результат негативного влияния такого или иного фактора, предотвратить их, или для их ослабления, возможно выбрать соответствующие меры. А для этого требуется следить возможные признаки, ухудшающие финансовое состояние предприятия. Очевидно, что эти признаки не имеют абсолютную силу и они должны рассматриваться вместе с другими показателями хозяйственной деятельности.

С целью предотвращения банкротства иногда бывает трудно повлиять на внешние факторы и необходимо возникает проблема адаптироваться им. Из них особо можно отметить никакие следующие: юридически - политическая система; внешняя среда; социально-культурная среда.

Изучение причин банкротства предприятия определяется исследованием только порождающих его внутренних и внешних факторов. При рыночной экономике банкротство субъектов хозяйства связано с процессами на макро и микро уровнях экономики. По этому изучение первичных причин банкротства, улучшение общекономического положения в стране также для финансового оздоровления отдельных предприятий как самый универсальный подход научного познания, применение

системного подхода более целесообразно. Процесс оздоровления состоит из таких мероприятий, что в результате все обязательства должны выполняться. В большинстве случаев не возможно определить первичные причины банкротства предприятий. Во многих случаях причины, порождающие банкротства бывают так тесно взаимосвязаны, что определение его основных причин требует глубокий и всесторонний анализ.

### Список использованной литературы

- 1.Закон Азербайджанской Республики «О банкротстве и разорении». Баку, 13 июня 1977 г.
- 2.Сабуров Е., Чернышский А.. Причины неплатежей в России// Вопросы экономики. 2000, № 6.
- 3.Абалкин ЛИ, Неплатежи «три в корень». Экономика и жизнь // 1998, № 42
- 4.Шмелов Н. Неплатежи – проблема номер один российской экономики // Вопросы экономики. 1977, № 4

# Интеграционные процессы в мировой экономике и международных отношениях на рубеже XXI века



Эмир - Ильясова Эсма Ильясовна,  
к.э.н., в.н.с. отдела «Теория международных отношений и  
международного права» Института Философии,  
Социологии и Права  
Национальной Академии наук Азербайджана

## Реферат (интернетная версия)

Важную роль для достижения высоких темпов роста производителей экономик всех стран имеет создание рационального соотношения между накоплением и потреблением. Мировой экономический рост, отмеченный в период после II-ой мировой войны, привел к росту нормы накопления в Японии, ФРГ, Франции, Италии, Скандинавских, социалистических и развивающихся странах. В экономике же США норма накопления стала возрастать лишь в 80-е гг.

В результате внедрения новых технологий и проведения в жизнь активной научно-технической и инвестиционной политики, направленной на структурную перестройку экономик, норма накопления в их ВВП с 70-х по 90-е гг. в конце XX в. в таких странах Западной Европы, как: ФРГ (с 21.0-22.0% до 26.0-28.0 %), Франции (с 16.0 до 24.0%), США (с 18.5 до 23.0%) постоянно возрастает. И это при том, что среднегодовые темпы прироста них были на уровне и, даже, ниже мировых.

В современном мире, как отмечает Р.И.Хасбулатов, происходит как бы «двойная» интеграция: всемирная экономическая интеграция, порожденная процессами транснационализации и интернационализации; и традиционная региональная интеграция, развивающаяся в определенных институциональных формах еще с 50-х гг. XX в.

Как известно всякий внешнеэкономический обмен, включая торговый, поконится на двух началах: во-первых, на объективной необходимости международных экономических связей; во-вторых, на взаимной заинтересованности сторон в их развитии. Без этих базовых элементов нет мировой экономики и международных отношений, нет сотрудничества.

Вследствие своего развития товарообмен оказывает решающее влияние на увеличение «богатства наций» или группы государств. Однако интенсивность внешнеторговых связей значительно различается по отдельным группам стран. На долю одних только развитых стран приходится почти 59.7% общего объема международной торговли и 70.0% всего торгового оборота, включая услуги. В основном они ведут эту торговлю между собой. Европейское экономическое сообщество является основным участником этого обмена (29.0%). В развивающихся странах дело обстоит иначе: на долю их внешней торговли приходится свыше 30.0 % общего экспорта. Их производство, а также производство стран «с переходной экономикой» все в большей мере зависит от внешней торговли.

Сегодня мы являемся очевидцами формирования единой глобальной геоэкономики, с социально-ориентированными началами, демократическими институтами, в которой тесно взаимодействуют все государства мира, как большие, так и малые, развитые и развивающиеся, страны с переходной экономикой, всемирные, региональные международные институты, а также НПО, частные и неформальные объединения. Безусловно, на наш взгляд, картина современного мира гораздо сложнее. Требования МЭ и МО такие, что здесь невозможно пытаться к замене национальных границ, региональными и отраслевыми в рамках отдельных союзов, альянсов или зон.

Становление глобального всемирного хозяйства, разрушающего границы национальных государств наиболее выраженный процесс, определивший лицо мировой цивилизации на рубеже ХХI в. Эта закономерность стала еще более явной с 90-х гг. ХХ в., когда в результате сложных геополитических изменений в мире, произошел распад всего социалистического лагеря и образование ННГ.

Темпы развития и качественные перемены в мировой экономике на рубеже ХХI в. сравнимы по своим масштабам с тем, что произошло в целом за всю их предыдущую историю. И это вполне понятно. В глобализирующейся мировой экономике задействованы все сектора человеческой деятельности, а воздействие на все стороны жизни происходит через стандартизацию и унификацию производственных процессов, экономических методов регулирования, движения финансовых потоков, рабочей силы, расчетов с поставщиками и правовых норм.

По сути дела, как отмечает Р.И.Хасбулатов, речь идет о сильнейшем влиянии политического фактора на экономические отношения в призме их внешних преломлений. Экономические отношения, в противовес теории К. Маркса, действуют не автоматически, а во взаимосвязи с политикой государств [8, с.9].

Как вполне справедливо отмечают авторы вышедшего недавно исследования Всемирного банка «Существует тесная взаимосвязь между политическими событиями и экономическими реформами. Политические системы оказывают воздействие на стимулы, побуждающие политиков делать определенный выбор той или иной экономической политики» [5, с.28]. Как известно, методологически большинство исследований в течении 80-е годы конца ХХ в. базировалось на существовании двух систем, без учета характерных фундаментальных сдвигов в недрах каждой из них. Рассматриваемая в целом, структуру мировой экономики состоит из суммы структур развитых, развивающихся и стран с переходной экономикой.

Важную роль для достижения высоких темпов роста макропоказателей экономик всех стран имеет создание рационального соотношения между накоплением и потреблением. Мировой экономический рост, отмеченный в период после II-ой мировой войны, привел к росту нормы накопления в Японии, ФРГ, Франции, Италии, Скандинавских, социалистических и развивающихся странах. В экономике же США норма накопления стала возрастать лишь в 80-е гг.

В результате внедрения новых технологий и проведения в жизнь активной научно-технической и инвестиционной политики, направленной на структурную перестройку экономик, норма накопления в их ВВП с 70-х по 90-е гг. в конце ХХ в. в таких странах Запад-ной Европы, как ФРГ (с 21.0-22.0% до 26.0-28.0%), Франция (с 16.0 до 24.0%), США (с 18.5 до 23.0%) постоянно возрастает. И это при том, что среднегодовые темпы прироста в них были на уровне и, даже, ниже мировых. [2,с.3 37-338].

В странах, входящих в группу Ближний Восток и Северная Африка, темпы роста потребления снизились незначительно, тогда как, темпы накоплений за 2000-2005гг опережали их темпы за 1990-2000гг. в 4.0 раза. Самый высокий темп прироста накопления среди групп стран Европы и Центральной Азии отмечался в Азербайджане.

В целом, в этой группе стран госрасходы на потребление выросли в 24.0 раза. В Азербайджане же со снижения, они перешли в приrost, составив по периодам -1.7 и 4.7%. Темпы валовых накоплений в целом по указанной группе стран с отрицательного приняли положительное значение. В Азербайджане же, несколько снизившись (в 1.1 раза) по

сравнению с 1990- 2000 гг.(42.9%), за 2000-2005гг. составили 39.0%. Это один из самых высоких показателей среди других стран мира. Позитивным является и то, что в экономику стали влияться собственные инвестиции, которые только за 2000-2007гг. выросли в 93 раза, составив 41.7% от общего объема капиталовложений (кредитов, иностранных и внутренних инвестиций).

Для стран с переходной экономикой это особенно важно, так как они по существу, находятся на пути формирования базисных рыночных институтов. Этот сектор мировой экономики составляют страны, входившие ранее в СЭВ, а ныне в СНГ, ЦВЕ и Балтии. Длительный период времени (в течении 80 лет) многие жизненно важные социальной сферы их экономик финансировалась по остаточному принципу, что отразилось на их развитии. После открытия границ, очевидным стало технологическое отставание, низкие затраты на науку, образование и здравоохранение. Специфические черты перехода к рынку присущи КНР, Монголии, Вьетнаму, и в меньшей мере – Кубе.

В современном мире, как отмечает Р.И.Хасбулатов, происходит как бы «двойная» интеграция: всемирная экономическая интеграция, порожденная процессами транснационализации и интернетизации; и традиционная региональная интеграция, развивающаяся в определенных институциональных формах еще с 50-х гг. XX в.[9,571]

Как известно всякий внешнеэкономический обмен, включая торговый, поконится на двух началах: во-первых, на объективной необходимости международных экономических связей; во-вторых, на взаимной заинтересованности сторон в их развитии. Без этих базовых элементов нет мировой экономики и международных отношений, нет сотрудничества.

Потому и прогнозируется долгосрочная тенденция: отношение между мировым обменом товарами (импорт плюс экспорт) и всемирным внутренним валовым продуктом в текущих ценах и по текущему валютному курсу увеличилось от 32.3% в 1990г. до 35.4 в 1995г. и до 47.3% в 2005г. В абсолютном выражении ВВП в 1995г. достиг 27583.6 млрд.\$, а внешне - торговый оборот 9757.2 млрд.\$. В 2005г. ВВП достиг 44645.4млрд., а внешнеторговый оборот 21118.9 млрд.\$. Этот рост можно объяснить увеличением в товарообмене доли промышленной продукции (машин и оборудования), ростом движения финансового капитала, экспортом высоких технологий, коммуникационных и других видов услуг.[10, р.240-242],

Вследствие своего развития товарообмен оказывает решающее влияние на увеличение «богатства наций» или группы государств. Однако интенсивность внешнеторговых связей значительно различается по отдельным группам стран. На долю одних только развитых стран приходится почти 59.7% общего объема международной торговли и 70.0% всего торгового оборота, включая услуги. В основном они ведут эту торговлю между собой. Европейское экономическое сообщество является основным участником этого обмена (29.0%). В развивающихся странах дело обстоит иначе: на долю их взаимной торговли приходится свыше 30.0 % общего экспорта. Их производство, а также производство стран «с переходной экономикой» все в большей мере зависит от внешней торговли [10, 2007, р.192-194,324].

Так, расчеты американских ученых, проведенных на примере 117 государств показали, что между динамикой конечных показателей и степенью открытости экономики прослеживается прямая и устойчивая связь [6,с.58, 70].

Эта зависимость отражается и в доле отдельных групп стран в экспорте в разрезе рассмотренных нами 37-ми региональных и торгово-экономических блоков, более половины которых созданы за последние 15-20 лет.

В I-ую группу анализируемых стран, входят страны с разным уровнем доходов, но занимающих лидирующие позиции в мировом торговом экспорте. Только за последние 15 лет доля стран экспортёров нефти, входящих в АПЕС поднялась на 6.0 п.п., составив 45.0%, В то же время сократилась доля EMFTA, входящего в Европейско-Средиземноморский торговый Союз на 4.5 п.п., составив 40.8%, Европейского Союза (EU)-на 6.1 п.п., составив 38.7, FTAA- на 1.3 п.п., или 17.8, Северо-Американского Союза (NAFTA) на - 1.9 п.п., или 14.3, СНГ на 1.8 п.п., составив 3.1% и т.д.

II-ая группа - это страны Юго-Восточной Азии и Тихого океана. Наибольший уд. вес в этой группе занимают страны, входящие в Южно-Азиатский экономический форум EAEC, доля которого за 1990-2005гг. поднялась на 5.5 п.п., составив 26.2%, региональный блок Северо-Восточного Тихоокеанского региона – на 1.8 п.п., составив 6.1%, затем- (Bangkok Agreements)-на 1.7 п.п., составив 5.3% и др. Остается высокой доля I и II-ой групп стран и, в частности, APEC (70.7%), EMFTA(68.3), EU(66.0), FTAA(60.3), NAFTA (55.8), EAEC(49.2 %), как в общем объеме торгового оборота, так и в экспорта в целом. Относительно стабильной оставалась доля регионального блока стран Африки к Югу от Сахары.

III-я группа стран, это страны Латинской Америки и Карибского бассейна, доля которых в мировом экспорте в целом незначительна. Это, прежде всего, Латино-Американская Ассоциация (LAIA), доля которой возросла на 1.7 п.п. или 5.1%, Ассоциация Карибского бассейна (ACS)-на 1.5 п.п. или 3.4, доля (Group of Three) -на 1.4 п.п. или 2.9, страны образующие Южный Общий рынок (Mercosur)- на 0.2 п.п. или 1.6% и др.

Экспертами в сфере анализа выявлена основная закономерность развития человечества. Страны с открытой экономикой развиваются быстрее, среднегодовой экономический рост в них на душу населения в 5 раз выше, чем в странах с закрытой экономикой. По промышленным товарам отношение между темпами экспорта и мирового производства за анализируемый период также демонстрирует эту тенденцию и зависимость.

С 1990 по 2005гг. уровень зависимости, рассчитанный как отношение полусуммы импорта и экспорта к ВВП, вырос в целом для развитых стран на 9.6 п.п., составив 23.7%, в Великобритании – на 10.0 п.п., составив 49.3, в Германии – на 8.7 п.п., составив 31.2, во Франции – на 4.3 п.п., составив 22.5, в Италии – на 5.7 п.п., составив 21.2%, в США на 2.7 п.п., составив 10.6 и Японии - на 3.5 п.п., составив 12.2%. Как видно, уровень зависимости стран от внешней торговли и его динамика значительно различаются по странам, колеблюсь в пределах от 10.0 до 50.0%. Международные сопоставления свидетельствуют, что страны EU более значительно зависят от внешнеторгового обмена, чем, допустим, США или Япония, которые располагают емким внутренним рынком.[10,2007, р.194-196, 202-204, 206-208]

Эта эволюция, естественно, не минует и страны СНГ, включая Азербайджан. Так, в течение всего анализируемого периода (1991-2007гг.) удельный вес внешней торговли в экономике республики увеличивался весьма быстрыми темпами. Немалую роль здесь можно отвести действию факторов, не зависящих от волеизъявления отдельных правительств и государств. Так, например, рост цен на нефть на мировых рынках в отдельные годы (например, в 1997-1998 и 2005-2007гг.), сделал необходимым увеличение экспорта для сокращения дефицита платежного баланса и подъема экономики.

Как видно, дальнейшее развитие экономики, изменение объема внешнеторгового оборота и его структуры, являющейся межгосударственной проблемой, требует общих

системных усилий. В странах ВЕ и постсоветского пространства отношения стагнируют, идентичными бывшим отношениям Север-Юг, ибо выявились те же долги, необходимость помочь, проблемы занятости, миграции и т.д.

Но долг долгу рознь. Ряд развитых и развивающихся стран Юго-Восточной Азии, Латинской Америки и Карибского бассейна имеют внешние долги, суммарный объем которых весьма значителен. Однако, по оценкам А. Илларионова их доля в ВВП этих стран не превышает 10.0% [5, с.220-221]. По нашим расчетам иностранные инвестиции и кредиты в 2005г. составляли 38.1% в ВВП Азербайджана. По другим странам СНГ эти долги гораздо выше. В этих условиях развитые страны не могут остаться в стороне и у них нет другого пути, кроме как «интеграции и вмешательства».[10,29.07, р.316-318]

Вышеградская группа, куда входят Венгрия, Румыния, Чехия, Польша, в 1993г. провозгласили создание Центрально-Европейской зоны свободной торговли, а в 1995г. подписали Соглашение об отмене пошлин на большинство видов промышленной продукции. В этом же году сюда вошла Словакия.

Участниками СНГ в 1993г. был подписан договор о создании Союза, определивший долгосрочные цели сотрудничества. Был создан также межстрановый экономический комитет, одной из задач которого-создание общего инвестиционного пространства. На Совете Глав государств (02.04.1999г.) было принято решение о реформировании структуры органов СНГ.

Шанхайская организация сотрудничества (ШОС) образована 26.IV.1996г., (до 07.2000 г., именуемая Шанхайской, а с 06. 2001 г. Шанхайским Форумом), представляет собой альтернативную модель многостороннего сотрудничества для Центральной Азии Казахстана, Узбекистана, Киргизии, Таджикистана и Китая. Позже сюда вошла и Россия. [2, с.10]

- Казахско-Киргизско-Узбекское Соглашение о свободной торговле;

- Организация сотрудничества Грузии, Украины, Узбекистана, Азербайджана и Молдавии (ГУУАМ) образованная 24.IV.1999г. Узбекистан через четыре года вышел из нее. Россия - на саммите Глав государств в Ялте (01.07.2004г.) приняла участие в его работе.

В конце 2002 года Москва предпринимает попытку создать новый интеграционный проект Союз «четыре»- России, Казахстана, Беларуси и Украины под эгидой «Единое экономическое пространство» (ЕЭП). Этот Союз не достиг даже начальной стадии рыночной интеграции в форме создания Зон свободной торговли. В феврале 2003г. государства, входящие в этот союз приняли декларацию о подготовке «ЕЭП четырех» в целях обеспечения свободного передвижения товаров, капиталов, рабочей силы и услуг. В итоге их конечная цель - сформировать общий рынок, с вытекающими из этого условиями унификации норм экономического законодательства для расширения возможностей бизнеса на территории этих стран с дальнейшим переходом на единую валюту и т.д.

В 2003 г. образовано Евразийское экономическое сообщество (ЕврАЗЭС), куда вошли Россия, Беларусь, Казахстан, Киргизия и Таджикистан. В эти годы структурирование пространства СНГ активизировалось. В первую очередь - это Российско-Белорусский Экономический Союз, и Центрально-Азиатское соглашение о свободной торговле (ЦАС), с 1998 г.- «Центрально-Азиатское экономическое сообщество» (ЦАЭС), объединяющее Казахстан, Киргизию, Узбекистан и Таджикистан. В декабре 2001г. страны договорились о преобразовании его в Центрально-Азиатскую организацию сотрудничества (ЦАОС) [2, с. 8].

Организация стран Центральной Азии, образовали Экономический Союз (ЕСО), куда входят Афганистан, Азербайджан, Иран, Казахстан, Киргизстан, Пакистан, Таджикистан, Турция и Узбекистан.

Стабильно, и с согласованными предложениями на переговорах, в рамках WTO, выступает Каирская группа, которая объединяет экспортёров сельскохозяйственной продукции – из развитых, развивающихся и ННГ из стран ВЕ.

Региональные интеграционные объединения арабских стран (ИМА), куда входят Алжир, Ливия, Мавритания, Марокко и Тунис.

-Лига Арабских стран(УМА): Арабская Демократическая, Сирийская Арабская и Йеменская Республики, Египет, Иордания, Ливия, Ирак.

-Совет по сотрудничеству арабских стран Персидского залива (СЕМАС): Иран, Кувейт, Саудовская Аравия, Катар, Бахрейн, ОАЭ, ОМАН.

Ряд других институциональных объединений, созданных из числа арабских стран, распались в силу разногласий и возникших противоречий. Более успешно действуют их финансовые структуры, в частности, Арабский валютный фонд (АМФ), Арабский банк экономического развития для Африки(АВЕД), Исламский банк развития (ИБР) и другие.

Интеграция в 90-е годы стали проявляться и на Африканском континенте. Глобальная экономическая интеграции носит смешанный, но позитивный характер, так как базируется на унифицированные политики-правовые нормы, действующие в мировом сообществе не один десяток лет. В развитых странах Запада высока доля затрат на научные исследования и разработки (НИОКР) в ВВП (2.45%), на них приходится 93.0% экспорта высоких технологий, 86.1%, поданных резидентами патентных и 48.5% торговых заявок. Экспорт высоких технологий по их доле в общем объеме экспорта мануфактуры занимает- 22.0%, в странах Евросоюза- 16.0, в группе развивающихся стран- 21.0, в странах Юго-Восточной Азии и Тихого Океана -34.0%. Такой высокий показатель по последней группе стран обусловлен влиянием Китая. В других, приведенных группах стран он в 1.5-5.0 раз ниже по сравнению со среднемировыми.

Это относится и к патентным и торговым заявкам. В Азербайджане затраты на НИОКР за последние годы находились в пределах 0.3-0.1% от ВВП, отставая от показателей других стран. Это отразилось на показателе экспорта высоких технологий и подаче патентных и торговых заявок, как резидентами, так и нерезидентами. Причем это отставание не только от развитых, но и от ряда развивающихся стран и стран ВЕ и СНГ.

По мнению Генерального секретаря ОЭСР Жан Клод Пей, «Глобализация - источник возросшей эффективности, значительного улучшений условий для потребителей. Товары, да и вообще все факторы производства – капитал, труд и информация движутся все более свободно, становятся доступными всем и по все более дешевой цене» [5, с.22].

Интеграция ведет к изменениям в подходах и привычках. Не случайно, еще с 80-х г.ХХ в. стала особо выделяться проблема межсистемных глобальных и региональных связей, как ключевая методологическая проблема экономического сотрудничества. Дезинтеграция в 1990 г. СЭВ, объединявшего страны ВЕ и экономики республик бывшего СССР-это не что иное, как исключение из общего правила [9, с.26].

В целом развитие МЭ и МО носит созидательный характер, имея выраженную конкурентную окраску, хотя бы потому, что конфликт является условием дальнейшего развития любой системы.

Сегодня мы являемся очевидцами формирования единой глобальной геоэкономики, с социально-ориентированными началами, демократическими институтами, в которой тесно взаимодействуют все государства мира, как большие, так и малые, развитые и развивающиеся, страны с переходной экономикой, всемирные, региональные международные институты, а также НПО, частные и неформальные объединения. Безусловно, на наш взгляд, картина современного мира гораздо сложнее. Требования МЭ и МО таковы, что здесь невозможно пытаться к замене национальных границ региональными и отраслевыми в рамках отдельных союзов, альянсов или зон.

### Список использованной литературы

1. Болотин Б. Мировая экономика за 100 лет. //МЭ и МО, 2001, № 7, 9.
2. Бор М.З.История мировой экономики. Конспект лекций, М., Дело и сервис, 1998, с.288.
3. Дружик Я.С.Мировая экономика на финишe XXI в. Минск, Экономпресс, 10 с.
4. Илларионов А. Экономическая свобода и благосостояние народов//МЭ и МО, № 4, 2004,
5. Отчет о мировом развитии. WB. М., Изд-во Весь мир, 2001, 172 с.
6. Портер М.Е. Международная конкуренция. Международные отношения. М., Изд-во МО, 1993, с.22,27,36, 49,50,58,70.
7. Фатхутдинов Р.А.Конкурентоспособность организаций в условиях кризиса: Экономика, маркетинг, менеджмент, М., Маркетинг, 2002, 885 с.
8. Хасбулатов Р.И. Мировая экономика. М., Инсан, 1994, 736 с.
9. Хасбулатов Р.И. Мировая экономика. М., Экономика, 2001, т.1, 598 с.; М., 2001, т.2, 674с.
10. World Development Indicators, WB, 2005, 2007, Table 4.2, Structure of output.

# **Формирование эффективной рыночной системы производственно-технического обслуживания сельского хозяйства Азербайджанской Республики**



**Мурадов Ровшан Атеш оглы,**  
аспирант Азербайджанского Научно-Исследовательского  
Института Агромеханики

## **Реферат (интернетная версия)**

Формирование эффективной рыночной системы производственно-технического обслуживания сельского хозяйства Азербайджанской Республики обусловило необходимость разработки нового механизма ее развития в соответствии с новыми экономическими условиями. В результате анализа нами были обоснованы возрастающая роль и место системы производственно-технического обслуживания сельского хозяйства как составной части аграрного сектора, обеспечивающей создание необходимых предпосылок для осуществления процесса расширенного воспроизводства сельскохозяйственной продукции; раскрыты применительно к аграрному сектору и рыночным отношениям экономическая сущность и содержание производственной услуги, производственно-технического обслуживания и системы агросервиса в целом с учетом этого сделана классификация выполняемых услуг в аграрном секторе, соответствующая развитию и эффективному функционированию рынка агросервиса; выявлены важнейшие особенности ведения сельского хозяйства, требующие адекватной организации его производственно-технического обслуживания и системы агросервиса в целом, установлена взаимосвязь между ними, позволяющая обеспечить становление насыщенного, многообразного и сбалансированного по спросу и предложению рынка услуг, доступного по видам, формам и стоимости потребителям; разработаны основные стратегические направления формирования и развития рыночной комплексной системы производственно-технического обслуживания сельского хозяйства, главными из которых являются: создание и функционирование современных машино-технологических станций, механизированных отрядов, лизинговых компаний, холдингов, ассоциаций, объединений (союзов) и других.

В этой связи, нами обоснована сквозная схема эффективного функционирования системы производственно-технического обслуживания сельскохозяйственных товаропроизводителей, где в единой технологической цепи, последовательно снизу-вверху, увязаны региональные агросервисные формирования, производители и поставщики машин и оборудования, дилерские и другие предприятия, что дает возможность сориентировать деятельность всех обслуживающих структур на увеличение совокупного технического потенциала сельского хозяйства.

Проведенные нами исследования позволили установить, что создание эффективно работающих лизинговых схем в аграрном секторе республики возможно при объединении интересов государства и коммерческих лизинговых фирм, отношения между которыми следует строить на принципах партнерства и взаимовыгодности. При этом роль государства со временем должна трансформироваться в направлении от прямого финансирования сделок агролизинга к стимулированию активной деятельности коммерческих организаций на рынке лизинга сельскохозяйственных машин и оборудования.

В современных условиях важным аспектом является совершенствование экономических взаимоотношений между пользователями и производителями услуг. В этой связи разработан экономический механизм взаимодействия механизированных отрядов с потребителями услуг, основанный на оперативном планировании сельскохозяйственных работ, который обеспечивает учет последовательности их проведения в зависимости от распоряжения (пространственного) товаропроизводителей и базового агросервисного предприятия, размеров внутрихозяйственных участков и агротехнических сроков выполнения полевых работ, что позволяет повысить уровень организации обслуживания, а также сократить общие перегоны техники и тем самым снизить стоимость оказываемых услуг.

**В** современных условиях рыночной экономики важно восстановить технический потенциал сельского хозяйства путем создания развитой сферы производственно-технических услуг для сельскохозяйственных товаропроизводителей всех форм собственности, на основе формирования и функционирования эффективной рыночной системы технического обеспечения и агросервиса.

Приоритетными направлениями в этой связи являются кардинальное совершенствование развития лизинговых отношений в аграрном секторе; создание на базе агросервисных предприятий регионального уровня эффективной сети механизированных отрядов, оказывающих услуги их потребителям на возделывании сельско-хозяйственных культур, а также организация современных машинно-технологических станций (МТС), которые должны представлять собой многопрофильные технические центры по оказанию широкого спектра не только технических, технологических, организационных и других видов услуг сельскохозяйственным предприятиям, но и осуществлять непосредственное производство сельскохозяйственной продукции с учетом интересов потребителей и на экономически выгодной основе.

Формирование эффективной рыночной системы производственно-технического обслуживания сельского хозяйства Азербайджанской Республики обусловило необходимость разработки нового механизма ее развития в соответствии с новыми экономическими условиями. В результате анализа нами были обоснованы возрастающая роль и место системы производственно-технического обслуживания сельского хозяйства как составной части аграрного сектора, обеспечивающей создание необходимых предпосылок для осуществления процесса расширенного воспроизводства сельскохозяйственной продукции; раскрыты применительно к аграрному сектору и рыночным отношениям экономическая сущность и содержание производственной услуги, производственно-технического обслуживания и системы агросервиса в целом с учетом этого сделана классификация выполняемых услуг в аграрном секторе, соответствующая развитию и эффективному функционированию рынка агросервиса; выявлены важнейшие особенности ведения сельского хозяйства, требующие адекватной организации его производственно-технического обслуживания и системы агросервиса в целом, установлена взаимосвязь между ними, позволяющая обеспечить становление насыщенного, многообразного и сбалансированного по спросу и предложению рынка услуг, доступного по видам, формам и стоимости потребителям; разработаны основные стратегические направления формирования и развития рыночной комплексной системы производственно-технического обслуживания сельского хозяйства, главными из которых являются: создание и функционирование современных машинно-технологических станций, механизированных отрядов, лизинговых компаний, холдингов, ассоциаций, объединений (союзов) и других.

Обеспеченность сельского хозяйства основными средствами механизации упала до минимального критического предела и составляет в настоящее время меньше 50% от нормативной потребности. Наряду с этим, техническая готовность машинно-тракторного парка по различным видам сельскохозяйственной техники

остается крайне низкой по уровню и имеет устойчивую тенденцию к снижению, что вызвало в сфере производственно-технического обслуживания быстрое сокращение объемов оказываемых услуги работ хозяйствующим субъектам всех форм собственности при росте их стоимости и сдерживает развитие эффективного рынка производственных услуг.

В этой связи, нами обоснована сквозная схема эффективного функционирования системы производственно-технического обслуживания сельскохозяйственных товаропроизводителей, где в единой технологической цепи, последовательно снизу-доверху, увязаны региональные агросервисные формирования, производители и поставщики машин и оборудования, дилерские и другие предприятия, что дает возможность сориентировать деятельность всех обслуживающих структур на увеличение совокупного технического потенциала сельского хозяйства.

В современных условиях особую актуальность приобретает необходимость переоснащения и модернизации сельскохозяйственного производства, технический потенциал которого в последнее десятилетие сократился на 40-50%. Это требует, в первую очередь, повышение инвестиционной активности в сфере аграрного сектора, чemu, как показали исследования, во многом может содействовать применение лизинга, как эффективного инструмента финансирования инвестиций. Однако, существующая в последнее время практика применения агролизинга не позволяет в полной мере использовать потенциал лизинговых отношений для материально-технического потенциала и обеспечения сельскохозяйственных предприятий.

Проведенные нами исследования позволили установить, что создание эффективно работающих лизинговых схем в аграрном секторе республики возможно при объединении интересов государства и коммерческих лизинговых фирм, отношения между которыми следует строить на принципах партнерства и взаимовыгодности. При этом роль государства со временем должна трансформироваться в направлении от прямого финансирования сделок агролизинга к стимулированию активной деятельности коммерческих организаций на рынке лизинга сельскохозяйственных машин и оборудования.

Современная экономическая ситуация в аграрном секторе обуславливает необходимость применения принципиально новых подходов в организации использования бюджетных средств, направляемых на цели технического перевооружения сельскохозяйственных предприятий. В этой связи разработана организационно-экономическая модель создания и функционирования государственных лизинговых операторов в системе аграрного сектора, включающая порядок их организации, варианты формирования лизингового фонда, механизм взаиморасчетов с партнерами и рекомендации по использованию конкретных видов и объектов лизинга.

Функционирование государственной лизинговой организации позволяет эффективно использовать бюджетные средства, обеспечивать сельскохозяйственных товаропроизводителей необходимыми машинами и оборудованием на приемлемых условиях, стабилизировать экономику отечественных предприятий сельскохозяйственного машиностроения.

Экономически необоснованное комплектование механизированных отрядов техникой непосредственно в производственных условиях обусловило необходимость разработки вариантов типовых моделей механизированных отрядов, рассчитанных с использованием экономико-математического моделирования машинно-тракторного парка и включающих как количество технологических звеньев, так и их состав по агрегатам в зависимости от вида, объема и периода ведения сельскохозяйственных работ. Их применение непосредственно в производственных условиях позволяет агросервисным предприятиям осуществлять рациональное формирование как вновь создаваемых, так и доукомплектование уже существующих механизированных отрядов и сократить при этом общие капиталовложения на приобретение техники, одновременно обеспечивая снижение себестоимости выполняемых полевых работ и более равномерную загрузку сельскохозяйственных машин в течение года.

В современных условиях важным аспектом является совершенствование экономических взаимоотношений между пользователями и производителями услуг. В этой связи разработан экономический механизм взаимодействия механизированных отрядов с потребителями услуг, основанный на оперативном планировании сельскохозяйственных работ, который обеспечивает учет последовательности их проведения в зависимости от распоряжения (пространственного) товаропроизводителей и базового агросервисного предприятия, размеров внутрихозяйственных участков и агротехнических сроков выполнения полевых работ, что позволяет повысить уровень организации обслуживания, а также сократить общие перегоны техники и тем самым снизить стоимость оказываемых услуг.

Обоснована экономическая целесообразность в условиях ограниченности ресурсов, создания и эффективного функционирования современных машинно-технологических станций в системе регионального аграрного сектора, обеспечивающего как непосредственно производство сельскохозяйственной продукции, так и многофункциональный технический сервис.

Современная экономическая ситуация в аграрном секторе республики вызывает необходимость применения новых подходов в ведении сельскохозяйственного производства. Поэтому перспективы развития сети современных машинно-технологических станций обуславливают необходимость использования новых методических инструментов для адекватной экономической оценки эффективности эксплуатации технических средств и оптимизации состава машинно-тракторного парка в условиях рыночной экономики.

Таким образом, в стране практически отсутствует методологическая база в отношении оптимизации материально-технического обеспечения, что не позволяет сельскохозяйственным и агросервисным предприятиям принимать обоснованные решения по вариантурному использованию различных видов техники. В этой связи разработана методика рационального комплектования в использовании машинно-тракторного парка МТС и сельскохозяйственных предприятий с учетом применения компьютерной программы, что позволяет объективно устанавливать производительность машинно-тракторных агрегатов применительно к конкретным естественно-производственным условиям, сравнивать различные варианты использования машин, учитывая эффективность

их эксплуатации по комплексу технологических операций; определять уровень реальной загрузки технических средств; осуществлять наиболее рациональное распределение работ между машинно-тракторными агрегатами в соответствии с агросроками и формировать оптимальные графики годовой загрузки сельскохозяйственной техники.

### Список использованной литературы

1. Драгайцев В.И. Эффективна ли зарубежная техника? //Сельский механизатор, 1998, №6, с.20-21
2. Зорков В.С. Агролизинг в системе сервисных услуг: методические рекомендации. Екатеринбург: УрГСХА, 1998, 54 с.
3. Кабатова Е.В. Лизинг: правовое регулирование, практика М.: ИНФРА-М, 2002, 204 с.
4. Лимарев В.Я., Ерохин М.Н., Пучин Е.А. Материально-техническое обеспечение агропромышленного комплекса. Москва: Известия, 2002, 464 с.
5. Прилукский Л.Н. Лизинго-правовые основы лизинговой деятельности в РФ. М.: Ось – 89, 2001, 280 с.
6. Сёмин А.Н., Шаралова В.М. Методика оценки экономической эффективности способов приобретения сельскохозяйственной техники и оборудования. Екатеринбург: Ур ГСХА, 2000, 35 с.

# Динамика развития торговых связей между Азербайджанской и Украинской Республиками

ФАКУЛЬТЕТ  
ПОЛИТИЧЕСКОЙ  
СИСТЕМЫ

Эйвазов Агиль Автандиль оглы  
Институт Экономики НАН Азербайджана

## Реферат (интернетная версия)

Украинская Республика, являющаяся одним из крупных партнеров Азербайджана в сфере внешней торговли, еще со временем, когда обе страны входили в состав Советского Союза, всегда занимала второе место в торговых связях Азербайджана, после России.

Торговые связи Азербайджана с Украиной, как в союзный период, так и в годы независимости, как правило, сопровождались с положительным сальдо. В 1987 году 57% от общего товарооборота приходилось на долю импорта. В этот период, импорт с Украины, включая продукцию пищевой, машиностроительной и металлообрабатывающей промышленности и черной металлургии составлял 85%. В составе импортируемых товаров можно отметить сахар, животные жиры, стальные трубы и прокат, телевизоры, автомобили, грузовые магистральные вагоны. Более 60% чугуна, 40% проката черного металла, 555 стальных труб, 60% сахара и сахарного песка и около 30% молока и молочных продуктов импортировалось именно с Украинской ССР.

Анализ импортируемых и экспортимемых, между двумя странами, товаров по группам и видам по отдельным годам, показывает не стабильность и постоянное изменение их объема и состава.

Есть ряд важных видов продукции импортируемых в Азербайджан, в импорте которых Украине принадлежит самый высокий удельный вес. Например, в 2005 году Украина занимает первое место по импорту таких товаров как кондитерские изделия, этиловый спирт, трубы и арматура, сталь холодного проката, овощные и фруктовые соки, шоколад и изделия из него и др. Даже этиловый спирт с 2001 года полностью импортируется из Украины.

Среди некоторых важных видов продукции, экспортимемых в Украину, относительное преимущество составляет особый бензин, нефтяной кокс, жиры и смазочные масла, гидроксид натрия, цветы и бутоны, фруктовые и овощные соки.

Результаты исследования показывают, что одна или несколько товаров в отдельные годы, в том числе и в 2007 году составляли большую часть в общем объеме экспорта, поэтому торговые связи между странами по критериям эффективности не могут считаться удовлетворительными. Например, в 2007 году бензин и дизельное топливо, жиры и смазочные масла составляли 41,2% экспорта. По этой причине необходимы мероприятия для более разнообразного и эффективного экспорта в будущем. Как видно из таких мероприятий, используя имеющийся потенциал нашей страны, достижения науки и техники, не снижая роль ведущих изделий расширив ассортимент экспортимемых товаров, повысив уровень переработки топливно-сырьевых ресурсов имеющих высокую долю в экспорте и экспортируя их в том объеме, можно обеспечить рост объема валютных доходов.

Украинская Республика, являющаяся одним из крупных партнеров Азербайджана в сфере внешней торговли, еще со временем, когда обе страны входили в состав Советского Союза, всегда занимала второе место в торговых связях Азербайджана, после России.

В 1987 году в экономических связях Азербайджанской ССР 13% от общего товарооборота, 85% экспорта и 14,5% импорта приходилось на долю Украинской ССР. Особенно тесные экономические связи осуществлялись с Донецко-Приднепровским экономическим районом (1/2 от торгового оборота).

В тот период, наибольший удельный вес в общем объеме экспортимемых в Украину товаров, составляла продукция легкой (38%), машиностроительной и металлообрабатывающей (17%), химической и нефтехимической (12%) пищевой промышленности. Кроме того, большое место в экспорте занимали такие товары, как табак, хлопчатобумажное волокно, шелковая ткань, бытовые холодильники, нефтяные масла, свежие овощи, ковровые изделия, синтетический каучук.

Торговые связи Азербайджана с Украиной, как в союзный период, так и в годы независимости, как правило, сопровождались с положительным сальдо. В 1987 году 57% от общего товарооборота приходилось на долю импорта. В этот период, импорт с Украины, включая продукцию пищевой, машиностроительной и металлообрабатывающей промышленности и черной металлургии составлял 85%. В составе импортируемых товаров можно отметить сахар, животные жиры, стальные трубы и прокат, телевизоры, автомобили, грузовые магистральные вагоны. Более 60% чугуна, 40% проката черного металла, 555 стальных труб, 60% сахара и сахарного песка и около 30% молока и молочных продуктов импортировалось именно с Украинской ССР.

В 1991 году, после приобретения нашей Республики независимости, в объеме торговых связей между двумя странами произошел серьезный спад.

Как основные причины этого можно показать нижеследующие:

- 1) С начала 90-х годов, в обеих странах имело место снижение макроэкономических показателей;
- 2) Нарушение счетно-платежного механизма или же крайне неудовлетворительное действие между двумя странами;
- 3) Снижение внешнеторгового оборота стран и прошедшие изменения в его торгово-географической структуре;
- 4) Ослабление транспортных связей между странами;
- 5) Нестабильность политической ситуации на территории республик.

Анализ экономических связей между Азербайджаном и Украиной показывает, что в годы независимости основное место в них занимают импортно-экспортные операции. В настоящее время торговые связи между двумя странами осуществляются на основании Договора «О свободной торговле», подписанный 22 июля 1995 года между правительством Украины и правительством Азербайджанской Республики, во время официального визита Президента Украины Леонида Кучмы в Баку. Кроме этого, правовую базу торговых отношений между двумя странами составляет Договор «О официальной регистрации транзитных грузов и багажа граждан между Государственным Таможенным Комитетом Украины и Государственным Таможенным Комитетом Азербайджанской Республики» (01.05.1993), Договор «О взаимном признании таможенных документов и таможенных обеспечений между Государственным Таможенным Комитетом Украины и Государственным Таможенным Комитетом Азербайджанской Республики» (01.05.1993), Договор «О сотрудничестве в области таможенной работы между Правительством Азербайджанской Республики и Правительством Украины» (24.03.1997) и другие двусторонние и многосторонние (в рамках СНГ и ГУАМ) соглашения и договоры.

Таблица 1.

Годы	Импорт			Экспорт			Общий объем	Сальдо
	Тыс. \$	Удел ьный весъ, %	Ме ст а	Тыс.\$	Удел ьный весъ, %	Ме ст а		
1991	4386309,6	26,6	2	2635138,2	13	2	7021447,8	-1751171,4
1992	214214	22,8	2	136682	9,2	3	350896	-77532
1993	53617,5	8,5	4	48316	6,7	4	101933,5	-5301,5
1994	86264,4	11	3	57984,2	9	4	144248,6	-28280,2
1995	33512,0	5	7	33439,6	5,3	6	67113	-72,4
1996	94424,0	9,8	4	21855,4	3,5	6	116279,4	-72568,6
1997	85640,3	10,7	3	32144,6	4,1	7	117784	-53495,7
1998	92990,5	8,6	3	12018,1	2	11	105008,6	-80972,4
1999	38397,4	3,7	9	23684,8	2,5	9	62082,2	-14712,6
2000	35824,2	3,1	9	23621	1,4	11	59445,2	-12203
2001	39329,9	2,7	11	6841	0,3	25	46171	-32488,9
2002	79918,1	4,8	9	12981,7	0,6	16	92899,8	-66936,4
2003	118667,3	4,5	9	21204,2	0,8	13	139871,5	-97463,1
2004	170358,9	4,8	6	12255,6	0,3	22	182614,5	-158103,3
2005	223315,2	5,4	7	35794,5	0,8	20	259109,7	-187520,7
2006	317512,3	6,0	11	38403,6	0,6	15	355915,9	-279027,3
2007	465554,2	8,1	4	29188,1	0,5	19	494742,3	-436366,1

Таблица составлена автором Импорт и экспорт продукции по Азербайджанской Республике за 1991-2007 гг. ГКАРС, Баку, 2008 г.с.

Как видно из данной таблицы, до 2001 года наблюдается снижение объема торгового оборота в торговых связях Азербайджана и Украины. Только в 2002 году объем торгового оборота по сравнению с 2001 годом увеличился в 2 раза и составил 92899,8 млн. долларов США (201,2%). Однако это произошло не по причине резкого скачка торговых связей, а связано с уменьшающимся темпом торгового оборота между нашими странами в 1997-2001 годах. Так, если в 1997 году объем торгового оборота составлял 11778 тыс. долларов, то в 2001 году эта сумма уменьшилась до 6171 тыс. долларов. Одним из главных факторов повлиявшего на это, девальвация рубля в России, играющего большую роль на пространстве СНГ в 1998 году. Девальвация рубля явилось причиной удешевления экспортных цен в России и в итоге расширился экспорт продукции из России во все страны СНГ. Сейчас Украина в импорте Азербайджана занимает 4-е место, а в экспорте 9-е место. В 2007 году, не смотря, что общий объем торгового оборота, по сравнению с предыдущим годом, увеличившись на 139% и составил 465554,2 млн. долларов США, это произошло в основном за счет импорта (146,6%).

В 2000 году было подписано соглашение «О экономическом сотрудничестве между Украинской и Азербайджанской Республиками в 2000-2009 годах». После этого, начиная с 2002 года, торговый оборот между двумя странами начал развиваться с повышающимся темпом. Вместе с тем, торговые связи между

странами по сравнению с 1991 годом резко уменьшились. Одна из основных причин этого большие изменения в географии экономических связей нашей страны. Так, число стран вовлеченных в торговые связи растет из года в год. Их число с 71 в 1991 году достигло 137 в 2007 году.

Для оценки современного состояния внешней торговли, в том числе определения направлений ее расширения, необходимо проведение анализа импортно-экспортных операций по группам и видам товаров. Это может помочь определению мероприятий направленных на установление некоторых ограничений или же увеличению товарооборота и его ассортимента.

Анализ импортируемых и экспортируемых, между двумя странами, товаров по группам и видам по отдельным годам, показывает не стабильность и постоянное изменение их объема и состава.

Есть ряд важных видов продукции импортируемых в Азербайджан, в импорте которых Украине принадлежит самый высокий удельный вес. Например, в 2005 году Украина занимает первое место по импорту таких товаров как кондитерские изделия, этиловый спирт, трубы и арматура, сталь холодного проката, овощные и фруктовые соки, шоколад и изделия из него и др. Даже этиловый спирт с 2001 года полностью импортируется из Украины.

Среди некоторых важных видов продукции, экспортируемых в Украину, относительное преимущество составляет особый бензин, нефтяной кокс, жиры и смазочные масла, гидроксид натрия, цветы и бутоны, фруктовые и овощные соки.

В 2007 году из Украины в Азербайджан было импортировано 1002 наименований товаров в объеме 465554,2 тыс. долларов США. В 2007 году Азербайджан из Украины импортировал в основном самолеты (14,3%), горячий трубопрокат (6,4%), нефте-газопроводные трубы (5,9%), радионавигационная аппаратура (3,5%), фруктовые и овощные смеси (3,2%), гидроксид натрия (2,9%), кондитерские изделия (2,6%), жидкие диэлектрические трансформаторы (2%), части к компрессорам и вентиляторам (1,9%), сырцовое подсолнечное масло (1,6%), насосно-компрессорные трубы из черного металла для бурения нефтегазовых скважин (1,5%) и другие товары.

В 2007 году Азербайджан в Украину импортировал 116 наименований товара в объеме 29188,1 тыс. долларов США. Здесь основное место составляли дизельное топливо (23%), полиэтилен начальной формы (15,4%), жиры и смазочные масла (9,3), электроизоляционные масла (8,9%), свежие фрукты (7,9%), овощные и фруктовые соки (7,0%), дистилляты (5,1%), нефтяной кокс (3,5%) и др.

Результаты исследования показывают, что одна или несколько товаров в отдельные годы, в том числе и в 2007 году составляли большую часть в общем объеме экспорта, поэтому торговые связи между странами по критериям эффективности не могут считаться удовлетворительными. Например, в 2007 году бензин и дизельное топливо, жиры и смазочные масла составляли 41,2% экспорта. По этой причине необходимы мероприятия для более разнообразного и эффективного экспорта в будущем. Как видно из таких мероприятий, используя имеющийся потенциал нашей страны, достижения науки и техники, не снижая роль ведущих изделий расширив ассортимент экспортируемых товаров, повысив уровень переработки топливно-сырьевых ресурсов имеющих высокую долю в

экспорте и экспортируя их в том объеме, можно обеспечить рост объема валютных доходов.

Традиционные экономические связи нашей Республики с Украиной, склонные черты в формировании и структуре экономики, выгодное географическое транспортное расположение обеих стран, высокий уровень межгосударственных отношений и другие факторы, создают успешные возможности для будущих перспектив сотрудничества во всех областях, в том числе в сфере торговли.

### **Список использованной литературы**

1. Авдокушин Е.Ф. Международные экономические отношения М.:Юрист, 1999, 366 с.
2. Аббасов Ч.М. Экономика Азербайджана на путях глобализации: предпосылки и последствия. Баку: Элм, 2006, 384 с.
3. Аббасов Ч.М. Основные направления формирования внешнеэкономической политики Азербайджана. Баку: Сабах, 1994, 53 с.

## აგროსატყეო სისტემების ეფექტიანობის შეფასების გეთოლიკის ძირითადი პრინციპები

მათ ზუციშვილი

წარმოადგინა საქართველოს სოფლის მეურნეობის მეცნიერებათა აკადემიის აკადემიკოსმა ომარ ქეშელაშვილმა.

დასკვნა: სტატია აქტუალურია, შესრულებულია მაღალ მეცნიერულ დონეზე, აქტუალურია სურნალის მოთხოვნებს და მიზანშეწონილია მისი გამოქვეყნება.

რეფერატი

(ინტერნეტ-ული ვერსია)

საქართველოს ტერიტორიაზე მძინარეობს ერთოული პროცესები, რომლებმაც გამოიწვავა ნაყოფიერი მიწების დანაკარგი და შესაბამისად კონიმიკური ჰავების შემცირება. სამცნიერო კულტურით მიმდინარეობთ დასტურდება, რომ სასოფლო-სამეურნეო კულტურების მოსაცვლანობისა და შეცვლელობის პროცესის წარმოების გასაზრდებად მთავარი რეზიუვა ქარისმატიკური ქრიზის შეჩერება და გვალვას მოქმედის შემცირება აგრო-მელიორაციული მეთოდებით. საქართველოს ბუნებრივ-სამეურნეო თვისებების მრავლებრივობა განაპირობებს მინდორსაცავი ტფის ზოლებისამი დისტრიბუტორებულ მდგრადის. სასოფლო-სამეურნეო მიწებზე მრავალმანი ბრივი ტყფისარგებლობის სტრატეგიას პრატიკული რეალიზაციისათვის პპრიბორებულად დაგემჭვის სისტემა, რომლის ბაზას წარმოადგინს: ტყის ნარგაობების ინტეგრაციური სარგებლის მატრიცის მოყლევა, იერარქიული მიწნების ანალიზი და სატყო-სამეურნეო საშემართო დაგემჭვის პრიკრიტეტება. ამ მეთოდის გამოყენების საშუალებით განისაზღვრება სასოფლო-სამეურნეო მიწებზე ტყის მცენარეთა მრავალუფენციური როლი.

საქართველოს რთული რელიეფური პირობები განაპირობებს სასოფლო-სამეურნეო სავარგულების მკვეთრ შეზღუდულობას. ამასთან, სავარგულების გარკვეული ნაწილი განიცდის ძლიერ წყლისმიერ და ქარისმიერ უროზიოულ პროცესებს, რის შედეგადც ჭვევისტრიურად იკარგება ათეული ათასი ტონა ნაყოფიერი ნიადაგი და შესაბამისად მცირდება მისი გეონომიკური ნაყოფიერება. ამიტომ, ასეთ ნიადაგებზე სათანადო ღონისძიებების გატარება ბიონურნეული მეთოდების გამოყენებით მრავალმანი ბრივი სამიათას ატარებს.

ქვემინის ეკონომიკასა და ხალხის ცხოვრებაზე დიდ გავლენას ახდენს ტყის რესურსები. იგი ქმნის განსაკუთრებულ ბუნებრივ ზონებს და ლანდშაფტებს, რომლებიც განსაზღვრავს კლიმატისა და ნიადაგის ფორმირებას. ტყის ნარგავები ასუსტებს ნიადაგის წყლისმიერ და ქარისმიერ ერთიანას, იყავს მინდვრებს გვალვისაგან, ხელს უწყობს სასოფლო-სამეურნეო კულტურების მყარი მოსავლის მიღებას.

სამეცნიერო გამოკვლევებით დასტურდება, რომ სასოფლო-სამეურნეო კულტურების მოსავლანობისა და მეცხველეობის პროდუქტულობის გადადების ერთ-ერთ ძირითად რეზიუვად აგროსატყეო მელიორაციული მეთოდით ქარისმიერი ერთზის ადგევთა და გვალვის მოქმედების შემცირება თვლება. საქართველოს ბუნებრივ-

სამურნეო თვისებების მრავალუროვნება განაპირობებს მინდორსაცავი ტყის ზოღვები საღმი დიფერენცირებულ მიღებიას.

სასოფლო-სამურნეო დაწიწველების მიწებზე, აგროსატექნიკური სისტემის განვითარების რების კვლევის მეთოდოლოგია თვალისწინების მრავალმიზნობრივი ტყით სარგებლობის პრიორიტეტების განსაზღვრას, მის ანალიზს და რაც მთავრია ისეთ სატყეო-სამურნეო სამუშაოთა დაგეგმვას, რომელიც უზრუნველყოფს კონკრეტულ ტყრიტორიაზე კომპლექსური ფუნქციის მქონე ტყის მცუნარების განვითარებას და გამოყენებას.

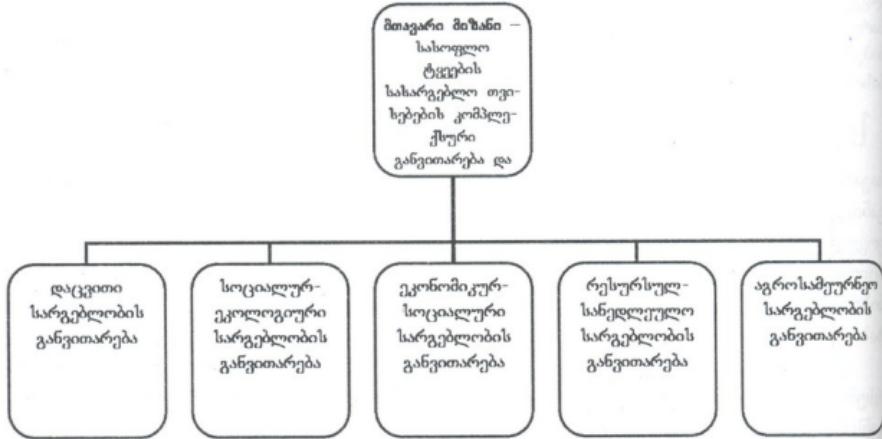
სასოფლო-სამურნეო მიწებზე მრავალმიზნობრივი ტყითსარგებლობის სტრატეგიის პრაქტიკული რეალიზაციისათვის პრიორიტეტულია დაგეგმვის სისტემა, რომლის ბაზას წარმოადგენს: ტყის ნარგაობების ინტეგრაციული სარგებლობის მატრიცას მოდელი, იერარქული მიზნების ანალიზი და სასოფლო-სამურნეო მიწებზე ტყის მცუნარეულობისა მრავალურნებული როლი.

მატრიცის მოდელის მეშვეობით დეინდება ტყის ნაგებობის ტერიტორიულ მდებარეობა, განისაზღვრება მისი პოტენციალი.

კვლევის დროის (ფორმის) ტყის ნარგაობაში მაღალია დაცვითი აგრეგატული სარგებლობის მაჩვენებელი. ეს ფაქტი აიხსნება აგრარული სექტორებისათვის დაცვითი მცუნარეულობის განსაკუთრებული მნიშვნელობით.

იმ მიზნით, რომ დაღვინდეს გარევეული ტერიტორიის მოთხოვნილება ტყის ნარგაობების ამა თუ იმ აგრეგატულ სარგებლობაზე და განისაზღვროს პრიორიტეტები, ტყითსარგებლობის მიზანი უნდა აისახოს იერარქული ფორმით. ყოველი ქვემოთა დონე ასახავს ძირითად მიზნის მიღწევის ხერხებს, იგი სქემატურად შემდეგი სახისაა.

მთავრი მიზანი – სასოფლო ტყების სასარგებლო თვისებების კომპლექსური განვითარება და გამოყენება



კვლევის პროცესში დაწყილებული შედარების მეთოდით ფასდება (ისაზღვრება) ყველაზე დაბალი დონის პრიორიტეტების (ქმედებების, ხერხების) გავლენა (წყლილი) მთავრი მიზნის მიღწევაში.

აღნიშვნული მეთოდის გამოყენებას საშუალებას იძლევა განისაზღვროს სასოფლო ტყების გამოყენების პრიორიტეტების სტრუქტურა დაბლობი, მთისწინა და მთის

რაონებისათვის, რომლებიც განსხვავდებიან თავისი ბუნებრივი, სოციალურ-ეკონომიკური და ეკოლოგიური პირობებით. პრიორიტეტის გამოკვეთილი მიმართულებები დაკაშირებულია იმაზე, რომ რაონები განიცდან მაღალ ეკოლოგიურ და ანტროპოგენურ დატკიროვას. რომელთა შედეგად ადგილი აქვს სამურნეო საქმიანობის დარღვევებს, ბუნებრივ კატასტროფებს, სასმელი წყლის დაფიციტს და ა.შ. პრიორიტეტის სტრუქტურა ირკლავს წარმოქმნილ სიტუაციას და აჩვენებს, რომ ინკსტიტუტური პროგრამების ფორმირების დროს უპირატესობა უნდა მიეცეს წყლის შენახვით დანიშნულების სასოფლო ტემპების გაშენებას.

მოღვალი წარმოადგენს აღვორითობის ბაზის საბოლოო მიზანია პროექტების მოწერილი პრიორიტეტების თანამდებორობის დაცვა.

ჩვენი გამოკვლევებით დადგინდა, რომ ეროვნულ ფართობებზე სასოფლო-სამურნეო კულტურების მოსავლიანობა იზრდება 80-85 პროცენტთ, მისი მინდორ-საცავი ტყის ზოლებით დაცული ფართობების პროპორციულად. ამასთან, დაცვის მაჩვენებელი გამოიინგარიშება ფორმულით:

$$H_{\text{R}} = \frac{(1^{\circ}30H^0 \sin \alpha + 1B30Hi \cos \alpha)}{S_s + S_i} 0,01$$

**სადაც:**  $H_{\text{R}}$  - არის ეროვნული ფართობის დაცვის მაჩვენებელი-%-ით  
 $1^{\circ}B$  - ძირითადი და დამხმარე ზოლების სიგრძე - მ - ით;

$H_0, Hi$  - ძირითადი და დამხმარე ზოლების სიმაღლე - მ - ით;

$\alpha$  - ძირითად ზოლებზე ქარის მიმართულების კუთხე - გრად - ით;

$S_s, Si$  - მინდვრებისა და ტყის ზოლების ფართობი - ჰა - ით;

სასოფლო-სამურნეო კულტურების მოსავლიანობის მიმდინარე მატება ტყის დამცავი ზოლების გავლენით (დროს ამა თუ იმ პერიოდში) დგინდება ფორმულით:

$$\text{მატება} = 1,17 H_{\text{R}} \cdot \text{მატება}_{\text{მინდვრები}}$$

**სადაც:**  $H_{\text{R}}$  - არის მოსავლიანობის მიმდინარე მატება ტ/ჰა;

$H_{\text{R}}$  - მინდვრების დაცვის მაჩვენებელი, - % ;

$\text{მატება}_{\text{მინდვრები}} = \text{მატება}_{\text{ტ/ჰა}} \cdot \text{მატება}_{\text{ტ/ჰა}}$  ;

მინდვრისაცავი ტყის ზოლების შექმნაზე გაწეული დანახარჯების უფერტიანობის შეფასებისას, აუცილებელია გათვალისწინებულ იქნას დანახარჯების (დაბანდების) გამოსყიდვის ვადა. დროის ფაქტორისა და უფერტის ზრდის დინამიკის გათვალისწინებით გათავარიშება შემასწორებელი კოეფიციენტი. მოსავლიანობის მატების საშუალო წლიური და შესამოწმებელი კოეფიციენტის სიდიდე ძირითადად დამოკიდებულია უფერტის ზრდის ხასიათზე, რომელიც თავის მხრივ განისაზღვრება ტყის დამცავი ზოლების განვითარებით, სიხშირით და რაც მთავარია ზეების ზრდა-განვითარების (სიმაღლე) მიხედვით.

მინდვრისაცავი ტყის ზოლების შექმნაზე დანახარჯების უფერტიანობა აანგარიშება გველა ფართობისათვის თესლბრუნვის როტაციის გათვალისწინებით, შემდგინორმულით:

$$\mathcal{E} = \frac{\mathcal{E}_1 \Pi \kappa (u_1 - 3_1)}{3nK_3 a} \times 100\%$$

სახდაც,  $\mathcal{E}$  - არის მინდორსაცავი ტყის ზოლების შექმნაზე დანახარჯების გულტერინიბისათვის, %;

$\mathcal{E}_1$  - ტყის ზონებიდან სასოფლო-სამურნეო კულტურების მაქსიმალური დანამატი, %;

$\Pi$  - მინდევრების ფართობი;

$K$  - დროის ფაქტორის გათვალისწინებული კოეფიციენტი;

$a_1$  - სასოფლო-სამურნეო კულტურებიდან მიღებული პროდუქციის ფასი, ლარი/ტ;

$3_1$  - დამატებითი მოსავლის აღებაზე გაწეული დანახარჯები, ლარ/ტ;

$3n$  - მინდორსაცავი ტყის ზოლების გაშენებაზე გაწეული დანახარჯები, ლარი;

$K_3$  - ტყის ზოლების გაშენებაზე გაწეული დანახარჯების კოეფიციენტი;

$a$  - ოსტატურუნვის დრო, (წელი).

ფულადი ფორმით გამოხატული ტყის ზოლების ეფექტი დამოკიდებულია თესლბრუნვის სქემაში სასოფლო-სამურნეო კულტურების სტრუქტურაზე. რაც უფრო ინტენსიურია კულტურა, ან რაც მაღალია მისი მოვლა-მოყვანის დანახარჯი, მთ უფრო თვალსაჩინოა ტყის ზოლების უფლება.

ამდენად, ბუნებრივი პირობებიდან გამოდინარე მინდორსაცავი ტყის ზოლების გაშენებისას, თესლბრუნვის სქემაში გათვალისწინებული უნდა იქნას ინტენსიური კულტურები.

## Agro-timber Systems

### The Main Methodic Principles for Effective Functioning of Agro-timber Systems.

M. Khutsishvili

#### Abstract (Internet Version)

On the territory of Georgia there are erosive processes which have caused loss of effective lands and accordingly decrement of economical efficiency.

Scientific researches have proved that for increment of yield capacity of agricultural crops and stock – breeding products the main reserve is stopping wind erosion and decrement of drought effects by means of agro-reclamation methods.

Variety of natural – industrial qualitie define different understanding of forests windbelts.

For practical realization of multi aimed timber use strategy on agricultural lands it has been approbated planning system based on forest plants intergrated use model, analysis of existing aims and priorities of timber-industry planning. Use of these metholods will define role of forest plants on agricultural land.

# 7. საკონსელტაციო დარბაზი



საქართველოს საბანკო სისტემაში მიმღების ცვლილებების  
მიმღების

ავთანდილ ლაფაჩი  
ეკონომიკის მეცნიერებათა კნდლიდატი  
ზურაბ ბერიძე

წარმოადგინა საქართველოს სოფლის მუნიციპალიტეტის მეცნიერებათა აკადემიის აკადემიკოსმა ომარ ქეშელაშვილმა.

დასკვნა: სტატია აქტუალურია, შესრულებულია მაღალ მეცნიერულ დოქტორი, აქმაყოფილებს უკრნალის მოთხოვნებს და მიზანშეწონილია მისი გამოქვეყნება.

## რეფერატი (თტერნეტული კერძი)

საქართველოს საფინანსო სისტემის გარდაქმნის პროცესი მძიმე ეკონომიკური და პოლიტიკური კრიზისის ფონზე მიმღებიარებდა, მკეთრად შემცირდა წარმოების მოცულობა, ძეგლია უმწვავესი ფინანსური კრიზისის პირისპირ აღმოჩნდა. ფინანსურმა და პოლიტიკურმა დასტატილიზაციამ ზედა შეუწიო ტრადიციული საგარეო-ეკონომიკური გაუშირების მოშლას და შედაპოლიტიკური პრობლემების გარსულებას.

ცხადია ქოთა, 2008 წლის აგვისტოს ცნობილ მოვლენამდე საქართველოს საბანკო სისტემა უკვე იდგა არსებოւ პრობლემების წინაშე. მართალია მან გაუძლია საომარი მოქმედების დროს განვითარებულ პროცესების, მაგრამ ამ მოვლენებმა თითოეული ზემოაღნიშვლით პრობლემა კიდევ უფრო დამძიმა. აგვისტოს მოვლენებმა საქართველოს საბანკო სისტემაზე და ზოგად ეკონომიკაზე დაიდო გავლენა პერიოდი. საბანკო სისტემის აქტივები 2008 წლის აგვისტო-ოქტომბერში, 1026 მლნ ლარით (13%-ით) შემცირდა. ამ ჭიდლების ფაქტურად გამოავლინა კვლევა შედა ეკონომიკური, მათ შორის საბანკო, წინადაღმდეგობის და დისპროპორციები, რომელიც ამ პერიოდში არსებოდა. ხოლო სკეტჩერნიერებიში, როცა შეოვლით ეკონომიკური კრიზისი გამწვავდა, ეს დისპროპორციები გაღრმავდა და საქართველოს ეკონომიკის და საბანკო სკეტჩორის საშუალებადან განვითარებას ღრმა კვალი დაასცა.

საქართველოში ფულად-საკრედიტო ურთიერთობებს, მათ ორგანიზაციულ სტრუქტურებს, სხვადასხვა საკრედიტო დაწესებულებებს, მათ შორის ბანკებს, არსებობის საქმიანობის დადგინდებულებებს, მათ შორის ბანკებს, 70 წლის განმავლობაში საქართველოში საქონითა კავშირის ერთობით სისტემისტური საბანკო სისტემა მოქმედებდა. საქართველოს „საბანკის“ კანტორი მეტროპოლიის დირექტორებს ასრულებდა. 1990-იან წლებში საქართველოს ახალ საზოგადოებრივ-პილიტიკურ ფორმაციაში გადასვლამ და საბაზრო ურთიერთობების ჩამოყალიბებამ აუცილებელ პრობად აქცია საკუთარი საბანკო სისტემის შექმნა.

საქართველოს საბანკო სისტემის ტრანსფორმაციის პროცესი 1991 წლიდან დაიწყო. შეიქმნა სათანადო საკანონმდებლო და ნორმატიული ბაზა, რის შედეგადაც სიმოყვალიძე თრასაფეხურიანი უნივერსალური საბანკო სისტემა, ერთი მხრივ საქართველოს ეროვნული ბანკი, როგორც მონეტარული პოლიტიკის წარმმართველი

და საბანკო სისტემის მარგვულირებელი ორგანო, მეორე მხრივ კი კომიტეტული ბანკები.

საქართველოს საფინანსო სისტემის გარდაქმნის პროცესი მძიმე განვითარებულ და პოლიტიკური კრიზისის ფონზე მიღინდარებოდა, მეცნიერებული შემცირდა წარმოების მიცულობა, ქვეყანა უმწვავესი ფინანსური კრიზისის პირისპირ აღმოჩნდა. ფინანსურის და პოლიტიკური დესტაბილიზაციამ ხელი შეუწყო ტრადიციული საგარეო ეკონომიკური კავშირების მოშლას და შეიდაპილიტიკური პრობლემების გართულებას.

ამ დროისათვის საქართველოს ეროვნული ბანკი ატარებდა ღიაძერალურ ფულად-საკრედიტო პოლიტიკას, რაც გაუმართლებელი იყო. 1990-იანი წლების დასაწყისში ქვეყნაში სწრაფად დაიწყო კომერციული ბანკების რაოდნობის ზრდა, რაც მირიადად გაპირობებული იყო არასრულყოფილი საბანკო კანონმდებლობით, ბანკების ღიცების ადმინისტრირების სუსტი ადმინისტრირებითა და უმთავრესად, საწესდებო კაპიტალის მინიმალური ოდნობით.

1994 წლის დასაწყისში საქართველოში მოქმედებდა 229 კომერციული ბანკი. დღის წესრიგში დაგდა საქართველოს საბანკი სისტემის რეფორმირების საკითხი, რაც უზრუნველყოფვა საბანკო სისტემის მდგრადობას, რეფორმა ბანკების ღიცების და ზედამხედველობის პროცესში დაშვებული შეცდომების გამოსაწორების საშუალებას მიგცემდა და საერთაშორისო სტანდარტების შესატყვისი საბანკო საშმანობის ზედამხედველობის და რეგულირების პროცედურების ეტაპორივად დანერგვას შეუწყობდა ხელს.

საბანკო სისტემის რეფორმის განხორციელება დაიწყო საერთაშორისო სავალუტო ფონდის, მსოფლიო ბანკის, ევრო ბანკის და სხვა საერთაშორისო საფინანსო ინსტიტუტების დახმარებით.

ერთ-ერთი პრაქტიკული ნაბიჯი, რომელიც ეროვნულმა ბანკმა ამ მიმართულებით გადადგა, იყო 1995 წელს საქართველოს ეროვნული ბანკისა და სიმწეობის ცენტრალური ბანკის ინიციატივით შექმნილი „ამიერკავკასიის და ცენტრალური აზიის ქვეყნების საბანკო ზედამხედველობის რეგიონული ჯგუფი“ რომლის ეგიდითაც ხდებოდა „საბანკო ზედამხედველობის ბაზელის კომიტეტის“ მიერ შემუშავებული საერთაშორისო სტანდარტების დაქვიდრება. ეროვნულ ბანკს დღი ძალისშიმებება დასჭირდა, რათა საქართველოში ამ სტანდარტების მაქსიმალურად შესატყვიით პრაქტიკა დაენერგა, რაც გამოიხატებოდა ახალი ეკონომიკური ღიაძებისა და ნორმისტივების შემოღებით. ამ ოფიციაზრისთვის პრაკტიკულ ეტაპზე მნიშვნელოვანი იყო „ეპაიტატაის აღგვატურიბის მოთხოვნების“<sup>5</sup> და „ფულად ფორმაში მინიმალური საწესდებო კაპიტალის მოთხოვნების“ დაწესება. ამასთან ერთად, შემოღებული იქნა დანაკარგების დარეზერვების პრაქტიკა<sup>6</sup>. კომერციული ბანკებისა გარევეული ღონისძიებები განახორციელეს თავიანთი აქტივების დიდებრივი კაციისათვის პრობლემური სესხების რეზერვების შექმნისა და მათ ბალანსიდან ჩამოწერის მაზით. 1996 წლის გამავლობაში ჩამოწერილია უიმჯო სესხებით წარმოშობილი დავალიანება 13 მლნ. ლარის ოდნობით, ბანკების ბალანსებიდან სესხებით სარგებლობისათვის დარცესული და გადაუხდებული პროცენტები 6 მლნ. ლარის ოდენობით, რამაც უზრუნველყო კომერციული ბანკების ბალანსების გაწმენდა.

<sup>5</sup> Basle Capital Accord-BCBS, 1988

<sup>6</sup> Preventing Bank Crises: Lessons from Recent Global Bank Failures. Gerald Caprio, Jr. William C. Hunter, Georgie G. Kaufman, Danny M. Leipziger. ED? Development Studies. The World Bank, Washington, D.C., 1999p. 128



ამავე პერიოდში იწყება საქართველოს ეროვნული ბანკის თანამდებობების საბანკო ზედამხედველობის სტრუქტურის ჩამოყალიბება, საზღვარმდგრადი ფუნქციების მქონებლების მიერთვის ამოქმედება და საქართველოს სტრუქტურული ბაზაც. 1995 წლის 23 ივნისს საქართველოს პარლამენტში მიიღო კანონი „ეროვნული ბანკის შესახებ“, 1996 წლის 23 თებერვალს კი – განონი „კომერციული ბანკების საქმიანობის შესახებ“, რომელთა საფუძვლზეც დაჩინარდა სრულფოფილი, ორიარუსიანი საბანკო სისტემის ჩამოყალიბება.

1995 წლიდან ეროვნული ბანკის საბანკო ზედამხედველობის პოლიტიკა უვერტა მსოფლიოს წამყვანი ინდუსტრიული ქვეყნისა და „საბანკო ზედამხედველობის ბაზელის კომიტეტის“ მიერ დადგენილ „უფერტიანი საბანკო ზედამხედველობის 25 მირითად პრინციპს“, ხოლო საბანკო ზედამხედველობის მუშოდად გამოიყენება საყოველთაოდ ცნობილი და მრავალ ქვეყანაში აპრობირებული კულტურული სისტემა. 2000 და 2001 წლებში შემთხვეულია საბანკო საქმიანობის რეალიზების ახალი წესები და პროცედურები, რომლებიც ითვალისწინებს საკულტო რისკების ზუსტად დადგენის მიზნით აქტივების კლასიფიკაციის ასაღი სისტემის შექმნას, გარე და შიდაუფლეობრული საქმიანობის მოწესრიგებას და საბანკო საქმიანობაში ინტერესთა კონფლიქტების გამიჯნას.

ამრიგად, 1995 წლის შემთხვე საერთაშორისო საფინანსო ინსტიტუტების (საყალუტო ფონდი, მსოფლიო ბანკი, ევროპის რეკონსტრუქციისა და განვითარების ბანკი და სხვა) დამსახურებით საბანკო სისტემა იზრდებოდა და საერთაშორისო სტრუქტურების შესაბამისად ყალიბდებოდა, რის შედეგადაც თამამად შეიძლება ითქვას, რომ თანამდებროვე საქართველოში საბანკო სექტორი ჩამოყალიბდა როგორც კურნიოგის ერთ-ერთი ყველაზე წარმატებული და დინამიურად განვითარებადი სურვეტი. 2005-2007 წლებში მისი აქტივების საშუალოდ წლელწადში 60 პროცენტით იზრდებოდა, ხოლო დეპოზიტები 55 პროცენტით. 2007 წლის საბანკო სექტორის მოღანმა აქტივებმა შება - ის 43 პროცენტი შეადგინა, მაშინ, როდესაც 2005 წლის 22 პროცენტს არ აღემატებოდა. მოტანილი მონაცემები აქტივად მეტყველებს იმაზე, რომ მოღი წლებში საქართველოში ნამდვილ საკრედიტო ბუმს ჰქონდა აღვილი, რომლისთვისაც დამახასიათებელი იყო მიკროვალიანთან შედარებით გრძელებითი გრძელებისანი დაწყვდიტების წინსმწრები ტექნიკით ზრდა.<sup>7</sup>

ეროვნული ბანკის ოფიციალური საერთაშორისო რეზერვები 2008 წლის 7 თვეს განმავლობაში 7.6%-ით გაიზარდა და 1465 მლნ აშშ დოლარს გაუტოლდა.

ინფლაციის ოფიციალურმა მაჩვნებელმა 2007 წლის ოქტომბრის შემდეგ პრევიზუალ დაწინა თრიბუნაზე დადგინდა და 2008 წლის ივლისის ბოლოს სოვეტის 9.8% შეადგინა. მოუხდავად ამისა, აღსანიშნავია რომ ინფლაციის საშუალო მაჩვნებელი ბოლო წლების განმავლობაში იზრდებოდა (2003 – 4.8%, 2004 – 5.7%, 2005 – 8.3%, 2006 – 9.2%, 2007 – 8.2%, 2008 წლის 7 თვე – 11.2%). 2006 წლის ივლისში კი ინფლაციის წლიურმა მაჩვნებელმა 14.5%-ს მიაღწია. 2005 წლის შტატებ ინფლაციის პრობლემამ საქართველოში ქრინიკული ხასიათი შეიძინა.

2003 წლის შემდეგ დეპოზიტების დოლარიზაციის კოეფიციენტი თანდათან შეცვრუბას იწყებს. მოუხდავად ამ ტენდენციისა, უნდა ითქვას, რომ მისი დონე მანაც მდგრადია. 2008 წლის ივლისის ბოლოს მან 60.5% შეადგინა. ამასთან განსაკუთრებით

<sup>7</sup> საქართველოს ეკონომიკური ტენდენციები. კვარტალური მიმღებლება. 2008 წლის იქნომებული.

დღიდა მისი დონე ფიზიკურ პირთა დეპოზიტების მიხედვით – 73.3%. კადვა განიშვნელოვანი ტენდენცია, რომელიც 2008 წლის პირველ ნახევარში დაფიქსირდა, ესება საკალუტო დეპოზიტების სტრუქტურას. 2002 წლის ბოლოსათვის საკალუტო დეპოზიტების 97% სადოლარე იყო, ხოლო ევროს წილად მხოლოდ 3% მოიდიოდ ამის შემდგომ თანადათან ევრო უფრო პოპულარული ხდება მანაპერებს შორის და 2008 წლის ივლისის ბოლოსათვის ევროს მოცულობამ უცხოური ვალუტის დეპოზიტებში 30% შეადგინა.

საბანკო სისტემის აქტივების ზრდის საშუალო ტემპი 2000-2004 წლებში 15-23%-ის ფარგლებში იყო. 2004 წლის შემდეგ ზრდის ტემპები მნიშვნელოვანად გაიზარდა. 2005 წლის მან 39% შეადგინა, 2006 წელს – 67%, 2007 წელს – 71%, ხოლო 2008 წლის 7 ოკტომბერი – 41%. საბოლოო ჯამში 2004 წლის ბოლოს მშენებით 2007 წლის ივლისის ბოლოს საბანკო აქტივები 5.2-ჯერ გაიზარდა. შესაბამის შედარებით უფრო მაღალი ზრდის ტემპების გამო საბანკო აქტივების შემპ-სთან შეფარდების მაჩვენებელი ბოლო პერიოდში განსაკუთრებით გაიზარდა (2003 – 15.6%, 2004 – 17.3%, 2005 – 21.9%, 2006 – 30.7%, 2007 – 42.4%). კეთილდღი პროგნოზი, რომ ასეთი ტემპების შენარჩუნების შემთხვევაში აღნიშნული მაჩვენებლით საქართველო მოუაწლოვდებოდა ცენტრალური და აღმოსავლეთ ევროპის ქვეყნების დონეს.

შესაბამისად იზრდებოდა სხვა მაჩვენებლებიც: აღნიშნულ პერიოდში წმინდა სესხები 6-ჯერ, მთლიანი დეპოზიტები 3.6-ჯერ, ფიზიკური პირების მთლიანი დეპოზიტები 3.7-ჯერ (მათ შორის ვადიანი დეპოზიტები 3.6-ჯერ), ნაისხები სახსრები 8.5-ჯერ, ხოლო კაპიტალი 5-ჯერ გაიზარდა. განსაკუთრებით აღსანიშნავი ფიზიკური პირების მთლიანი დეპოზიტების მნიშვნელოვანი ზრდა, 493 მლნ ლარიდან 1831 მლნ ლარამდე, რაც მოსახლეობის მხრიდან საბანკო სისტემისადმი ნიდობის ადგენის პიზიტიური ტენდენციის დამტანსტურებელია. თუ 2000 წლის ბოლოს სურვი ფიზიკური პირების დეპოზიტები მთლიანი დეპოზიტების 39%-ს შეადგნდა, 2007 წლის ივლისის მდგრამარეობით იგი 44%-ს გაუტოლდა.

ამის შესაბამისი იყო საბანკო სისტემის სხვა ფინანსური მაჩვენებლების ზრდაც. თუ 2004 წელს კომერციული ბანკების საერთო შემოსავლები 276 მლნ ლარს, ხოლო წმინდა მოგება 27 მლნ ლარს შეადგნდა, 2007 წელს ანალოგორიზმი მაჩვენებლები შესაბამისად 949 და 109 მლნ ლარის ტოლია. 2007 წელს ბანკების პროცენტული ხარჯის სახით 302 მლნ ლარი გადაისახეს (მათ შორის ვადის დეპოზიტებზე – 126 მლნ ლარი). მოხდა მნიშვნელოვანი ცვლილებებიც ბანკების შემოსავლებისა და ხარჯების სტრუქტურაში. 2007 წელს 2004 წელთან შედარებით მთლიან შემოსავლებში პროცენტული შემოსავლების წილი 56%-დან 73%-მდე გაიზარდა. ასევე, თუკი 2004 წელს მოლინ ხარჯებში პროცენტული ხარჯი 18% იყო, 2007 წელს მან 32% შეადგინა. შესაბამისად შემცირდა არაპროცენტული ხარჯების წილი 67%-დან 40%-მდე (მათ შორის აპარატის შენახვის ხარჯების წილი – 23%-დან 19%-მდე).

მოუხედავად მიმისა, რომ საქართველოს საბანკო სისტემის ბაზარზე ძირითად მოთამაშებების წილი დღესაც საქმიან მაღალია, მან შემცირება დაწყო. თუ 2007 წლის დასწუფისისათვის პირველი ორი ბანკის ხევდრითი წილი 58.8% იყო, ივლისის ბოლოსათვის 57.2%-მდე დაიწია. ხოლო პირველი „ხუთეულის“ („საქართველოს ბანკი“, „თობის ბანკი“, „ბანკი რესპონსივიკა“, „პროკრედიტბანკი“ და „ვი-თიბ ბანკი“) წილი 85.5%-დან 82.9%-მდე შემცირდა.

2007 წლიდან საქართველოს საბანკო ბაზარზე კონკურენცია გაიზარდა. განსაკუთრებით ინტენსიური განვითარების ბანკების მიერ ახალი ფილიალებისა და

სურვისცენტრების გაშსნა. მშოლოდ ბოლო წელიწადანხვერის განმავლობაში მათი რაოდენობა 52%-ით გიზარდა და 2008 წლის ივლისის ბოლოსათვის 640 განმავლობაში (მათ შორის 129 ფილიალი და 511 სურვისცენტრი). ფილიალების პარალელური სურვისცენტრების გაშსნასთან ერთად ხდებოდა ახალი პროდუქტებისა და მომსახურების შეთავაზება, ბანკების დიდი ნაწილი გადავიდა მუშაობის განახლებისგანუდებულ რეჟიმშე (9-დან 22 სთ-მდე), განმდინარე 24 საათიანი მომსახურების სურვისცენტრები. წინა წლებთან შედარებით მნიშვნელოვნად გაუმჯობესდა კრედიტის ხელმისაწვდომობის ხარისხი. დამატებითი გარანტიების გარეშე შესაძლებელი განდა მცირე მოცულობის სამოშმარებლო და განვაღებით სესხის აღება მოკლე ვადაში. ამ პროცესში აქტიურად ჩაერთო საყოფაცხოვრებო, ავტომანქანების სავაჭრო ობიექტები და სამშენებლო ბიზნესი. დაიწყო იპოთეკური დაკრედიტების ინტენსიური პროცესი. ჩვეულებრივ ამავე განდა მსხვილი ბანკების მიერ სადაზღვევო კომპანიების ყიდვების ან შექმნის ფაქტები. გაფართოვდა კლეიტონული მომსახურება. 2008 წლის 7 თვეში ბანკომატების რაოდენობა 43%-ით გიზარდა და 1189 შეადგინა. მაგრა პერიოდში პისტორინალების რაოდენობა 40%-ით გიზარდა და 7253 შეადგინა. სადგეტო პლასტიკური ბარათების რაოდენობა გიზარდა 43%-ით და 2,7 მლნ ცალს მიაღწია, ხოლო საკრედიტო ბარათების რაოდენობა გიზარდა 165%-ით და 427 ათას ცალს ცალს გადაჭარბა.

უკანასკნელი წლების განმავლობაში კონიმიკური აქტივობის და ბანკებს შორის კონკურენციის ზრდასთან ერთად საქართველოში სახეზე იყო დეპოზიტებსა და კრედიტებზე საპროცენტო განაკვეთების შემცირების ბუნებრივი პროცესი. თუმცა ეს ტენდენცია თანდათან შენედდა და უკვე 2005 წლიდან დაიწყო უკუპრიცესი როგორც დეპოზიტებზე, ისე ბანკების მიერ გაცემულ სესხებზეც. ბუნებრივად ისიც, რომ ბანკებმა ჯერ დეპოზიტებზე დაიწყეს პროცენტების აწევა (2004 წლის ბოლოდან), ხოლო რესურსების გამვირებამ და მაღალმა ინფლაციამ კრედიტების გაძირებაც გამოიწვია 2005 წლის ბოლოდან. განსაკუთრებით გააქტიურდა ეს პროცესი 2007 წლის ივლისიდან. საბაზრო საპროცენტო განაკვეთი სესხებზე მთელი ერთი წლის განმავლობაში 4.6 ერთეულით გიზარდა და 2008 წლის ივლისისათვის 22.2%-ს მიაღწია (ეს კი 26%-იანი ზრდა).

ცხადი განდა, რომ 2004 წლის შემდეგ მოუხდავად იმისა, რომ გაიზარდა საპროცენტო განაკვეთები და დიდი სახსრები ჩაიდო სხვადასხვა მარკეტინგულ ღონისძიებაში (სარეკლამო კმპნიები, საშეღავთო პერიოდებთან დაკავშირებული აქციები), ბანკებს სულ უფრო უჭირდათ სახსრების მოზიდვა როგორც შილა, ასევე გარე ბაზარზე და კრედიტებზე გაზრდილი მოთხოვნების დაკმაყოფილება. საბანკო ინსტების კონსლიდირებულ აქტივებში იზრდებოდა სესხების ხვედრითი წილი. ასე მაგალითად, საშუალო წმინდა სესხების შეფარდების მაჩვენებელი საშუალო წმინდა აქტივებთან თუები 1999-2004 წლებში 52%-ს არ აღემატებოდა, 2008 წლის ივლისის ბოლოსათვის 61%-ს მიაღწია. ბუნებრივად, რომ კოველივე ეს იწვევდა ბანკების აქტივებში ლიკვიდური სახსრების ხვედრითი წილის მნიშვნელოვან შემცირებას და შესაბამისად რისკების ზრდას, როგორც მოლიანად საბანკო ინსტემაში, ისე ცალკეული ბანკების მიხედვითაც.

თუ 2006-2007 წლებში ბანკების საკრედიტო პორტფელის ზრდის ტემპის საშუალო მაჩვენებელი თვეში 4.2% იყო, 2008 წლის თბერვალ-ივლისში 3.3% შეადგინა, მათ შორის მაის-ივლისში - 2.6%. ამასთან, ადგილობრივ ბაზარზე მოზიდვების კუთხით რეგრესი უფრო მეტად თვალსაჩინოა. მოლიანი დეპოზიტების კუთხით ზრდის ტემპა 2006-2007 წლებში შეადგინა 3.6%, 2008 წლის თებერვალ-ივლისში - 1.5%, მათ შორის მაის-ივლისში - 1.1%, ხოლო ფიზიკური პირების

ანაბრების შემთხვევაში – 3.3%, 2.5% და 1.7% შესაბამის პერიოდებში. ამასთან 2008 წლის განმავლობაში იყო თვეები, როცა ამ მაჩვენებლების კლებასაც პქონდა ადგილო, მაგალითად, მთლიანი დეპოზიტები თებერვალში 2.5%-ით, ხოლო ფიზიკურ მისამართის დეპოზიტები მაისში 0.5%-ით შემცირდა.

ყოველივე ზემოაღნიშნულის შედეგად ბოლო პერიოდში პერმანენტულად იკვეთებოდა ნებატიური სურათი ბანკების მიერ რესურსების მოზიდვის მიმართულებით. მიზიდვი ის შედეგი, რაც, როგორც წესი მოსდევს აღნიშნულ პროცესს, თუ არ ხდება ჩარევა და რეგულირება შესაბამისი ბერტებით საბანკო საზოგადმხედველო ორგანოების მხრიდან. კურძოდ, თუ 2004 წლამდე ფულადი სახსრების (ნაღდ ფული და ფულადი სახსრები საკორესპონდენტო ანგარიშებზე) შეფარდება აქტივებთან, წმინდა სესხებთან და მთლიან გალდებულებებთან 1999-2004 წლებში ინარჩუნებულ სტაბილურ დონეს (ზოგ შემთხვევაში კი იზრდებოდა კიდევ), 2005 წლის შემდეგ იწყება ფეხვა ზემოაღნიშნული ხარისხსრივი მაჩვენებლის გაუარესება და აგვისტოს ცნობილ მოვლენებამდე საბანკო სისტემაში შეავი ფაქტურად ლიკვიდის სერიოზული პრობლემები სახეზე იყო. ფულადი სახსრების შეფარდების მაჩვენებელი წმინდა სესხებთან 2004 წლის შემდეგ 2008 წლის ივლისის ბოლომდე 60%-დან 33%-მდე, გალდებულებებთან – 40%-დან 25%-მდე, ხოლო აქტივებთან – 31%-დან 20%-მდე შემცირდა.

ამასთან, დეპოზიტების საშუალო ვადიანობის მაჩვენებელი, როგორც მოსახლეობის მხრიდან ბანკებისადმი ნდობის ხარისხის განშაზღვრული ერთ-ერთი ინდიკატორი, შემცირებას იწყებს. თუ 1996-1999 წლებში ვადიანი დეპოზიტების საშუალო ვადიანობის მაჩვენებელი 6.9 თვეს შეადგენდა, 2002 წლის დასაწყისმდე მნიშვნელოვნად იზრდებოდა და 9 თვეს გაუტოლდა. გარეგული „ჩაგარდის“ შემდეგ 2003 წლიდან ისევ გაუმჯობესების პროცესია და ივი 2004 წლის დასაწყისმდე გრძელდება და 12.3 შეადგინა. ეს არის ერთადგრინი პერიოდი, როცა ვადიანი დეპოზიტების საშუალო ვადიანობამ ვადაშაჟარბა სესხების საშუალო ვადიანობას. თუმცა ამ პერიოდის შეძლოონ ვადიანი დეპოზიტების საშუალო ვადიანობა პერმანენტულად იკლებს (მცირე გამონაკლისებით) და 2008 წლის ივლისის ბოლოსათვის 9-მდე შემცირდა.

ამისგან განსხვავდით სესხების ვადიანობის მაჩვენებელი იზრდებოდა და 2000 წლის დასაწყისიდან 2008 წლის დასაწყისმდე 8.6 თვედან 14.7 თვეშე გაზიარდა, თუმცა 2008 წლის განმავლობაში ივი პრაქტიკულად აღარ გაზირდილა ცხადია, რომ საბანკო სისტემის აქტივებისა და ვალდებულებების (დეპოზიტების ნაწილში) ვადიანობის დროში თანხელდის ასეთი აცდენა აუარესებს საბანკო სისტემის და ცალკეული ბანკების GAP-ს. რა თქმა უნდა სესხების და დეპოზიტების საშუალო ვადიანობა სავალდებულო (აუცილებელი) არაა თონაბარი იყოს, მაგრამ პრობლემატურია ის, რომ ისინი არა პარალელურ, არამედ საწინააღმდეგო მიმართულებით იცვლებან.

საბოლოოდ, თუ შევადარებოთ ბანკების მიერ მოზიდულ დეპოზიტებთან და კავშირებულ ორ ტენდენციას-ადანი დეპოზიტების საშუალო ვადიანობის შემცირებას და დეპოზიტების საპროცენტო განაკვეთების ზრდას, ცხადია, რომ ეს ერთის მხრივ რესურსების მოზიდვასთან და ლიკვიდობასთან დაკავშირებულ პრობლემებთან და მეორეს მხრივ, რესურსების გატეირებასა და ფინანსურ მაჩვენებლების გაუარესებაზე მიუთოთებს.

შედეგიც სახეზეა: მოუხდავად იმისა, რომ უკანასკნელ პერიოდში ბანკები სულ უფრო მეტ შემოსავალს იღებდნენ, მცირდებოდა რენტბლელობის მაჩვენებლები. ROA (მოგება აქტივებზე) თუ 2002-2007 წლებში საშუალოდ 3.1 იყო, 2007 წლის

კიდევ ერთი ნეგატიური ტენდენცია, რომელიც აგვისტოს მოცულექნებისგან წარმოჩნდა, უკავშირდება ბანკების სესხების პორტფელის ხარისხის ბოლოდღონიდელ გაუარესებას. ბოლო წლების განმავლობაში საბანკო სისტემის სესხების შესაძლო დანაკარგების რეზერვის შეფარდება საქრედიტო დაბანდების მოცულობასთან მცვრდებოდა და 2007 წლის ივლისისათვის 3.3%-მდე დაიწა. ვადაგადაცილებული სესხების წილი კი მთლიან პორტფელში ამ დორისათვის 0.7% იყო (თუმცა არაოფიციალური მონაცემებით ზოგიერთ კომერციულ ბანკში ეს ციფრები ბევრად უფრო მაღალი იყო). ამ პერიოდიდან ერთი წლის განმავლობაში საქრედიტო პორტფელის ხარისხი მნიშვნელოვნად გაუარესდა და ზემოაღნიშნული რეზერვების შეფარდება საკრედიტო პორტფელთან 4.3%-მდე, ხოლო ვადაგადაცილების წილი 1.7%-მდე გაიზარდა.<sup>8</sup>

საბანკო სისტემის სადეპოზიტო ვალიუტულებები 2008 წლის ნოემბერში 97.0 მლნ ლარით (3.6 პროცენტი) გაიზარდა და 2.829 მლრდ ლარი შეადგინა. გასული წლის შესაბამის პერიოდთან შედარებით, დეპოზიტების მოცულობა 1.8 პროცენტით არის შეცირებული.

მოუხედავად იმისა, რომ უცხოური ვალიუტით დეპოზიტების კოორინიული ვალიუტით გამოსახულო მაჩვნებელი 256.1 მლნ ლარით გაიზარდა და 1972 მლრდ ლარს შეადგინს, ლარის გაცვლითი კურსის ცვლილების გამოვლინისწყნებით, აღნიშნული ტანას, აშშ დოლარით გამოსახული დეპოზიტები, მონაცემების მიხედვით, შემცირებულია 12.4 მლნ აშშ დოლარით. თუმცა, ნიშანდობლივია, რომ უცხოური ვალიუტით დეპოზიტებული თანხების კლება ორიდოული პირების მიმღინარე ანგარიშებზე მოდის. აქვე აღსანიშნავია, რომ უცხოური ვალიუტით განთავსებული ვადიანი დეპოზიტები გაზრდილია 33.0 მლნ აშშ დოლარით (3.9 პროცენტი). ამასთან, 15.7 მლნ აშშ დოლარით (2.3 პროცენტი) არის მომატებული ფიზიკური პირების უცხოური ვალიუტით დეპოზიტებიც. შეიძლება თქვას, რომ საბანკო სისტემისადმი ნდობის ფაქტორი შენარჩუნებულია, ხოლო მიმღინარე ანგარიშებზე ნაშთების შემცირება სამეცარმეო სუბიექტების ბიზნესცილის მიმღინარე მოთხოვნების დაქმაყოფილებას უნდა უკავშირდებოდეს.

სანგარიშო პერიოდში ეროვნული ვალიუტით განთავსებული დეპოზიტები 159.2 მლნ ლარით (15.7 პროცენტი) შემცირდა და 856.9 მლნ ლარი შეადგინა. ამასთან, ეროვნული ვალიუტით დეპოზიტების კლება, მეტწილად, იურიდიული პირების დეპოზიტებზე მოდის, რომელიც 116.7 მლნ ლარით შემცირდა და 645.2 მლნ ლარი შეადგინა.

ოქტომბერში საპროცენტო განაკვეთები დეპოზიტებზე 0.2 პროცენტული ჰქონის შემცირდა. ეროვნული ვალიუტით მიღებულ დეპოზიტებზე ბანკების მიერ გადახდილი სარგებლის წლიურის საშეულო შეწონილმა საპროცენტო განაკვეთმა 11.4 პროცენტი შეადგინა და, სექტემბერთან შედარებით, 0.1 პროცენტი პროცენტული ჰქონის გაიზარდა. უცხოური ვალიუტით მოზიდულ დეპოზიტებზე კი წლიური განაკვეთი 8.7 პროცენტის დონეზეა. აღნიშნულმა მაჩვნებელმა, წინა თვესთან შედარებით, 0.6 პროცენტული პუნქტით მოიკლო. უცხოური ვალიუტით ფიზიკური პირების დეპოზიტების საპროცენტო განაკვეთმა 0.5 პროცენტით მოიკლო და 8.1

<sup>8</sup> ი.ქოვჭანაძე, “საბანკო სისტემას პრობლემები აგვისტოს მოცულექნებამდევ ქონდა”, გაზეთი “რეზონანსი”, 2009 წლის 28 იანვარი, გვ. 8.

პროცენტი შეადგინა. 2007 წლის დეკმბერში არსებულ მდგრადიასთან შედარებით, ეროვნული ვალუტით დეპოზიტების საპროცენტო განაკვეთი 0.7 პროცენტული, პუნქტით შემცირდა, ხოლო უცხოური ვალუტით განთავსებულ დეპოზიტებზე 0.5 პროცენტული ჰქონდა.

2008 წლის ნოემბერში კომერციული ბანკების მიერ ექონომიკის დაკრედიტება 544.2 მლნ ლარით გაიზარდა და 6.033 მლრდ ლარი შეადგინა. ეროვნული ვალუტით გაცემული სესხები 45.5 მლნ ლარით (2.6 პროცენტი) შემცირდა და 1.708 მლრდ ლარის გაუტოლდა. საანგარიშო პერიოდისათვის ეროვნული ვალუტით გაცემული სესხების 44.8 პროცენტი იურიდიულ პირებზე მოდის, ამასთან, 34.5 პროცენტი მოკლევადიანი სესხებია.

უცხოური ვალუტით დენომინირებული სესხები 589.7 მლნ ლარით 4.325 მლრდ ლარამდე გაიზარდა. თუმცა, აშშ დოლარით გამოსახული უცხოური ვალუტით დაკრედიტების მოცულობა 7.4 მლნ აშშ დოლარით (0.3 პროცენტი) შემცირდა და საანგარიშო პერიოდის მოლოსტების 2.621 მლრდ აშშ დოლარის გაუტოლდა. ამ კატეგორიის სესხების 63.4 პროცენტი იურიდიული პირებისათვის გაცემული რესურსებია, ხოლო 76.9 პროცენტს გრძელვადიანი დაკრედიტება შეადგენს.

უცხოური ვალუტით დაკრედიტების შემცირება იურიდიული პირების გრძელვადიან სესხებზე მოდის. ეკონომიკის დარჯების მიხედვით კლება, მნიშვნელოვანწილად შმენებლობის სფეროს გრძელვადიან სესხებზე აისახა.

წინა თვეს დონესთან შედარებით ეკონომიკის დაკრედიტების გარეველი კლების მიუხედავად, წლიური ზრდის ტენპი არსებოთა და ნოემბრის ბოლოსათვის 35.8 პროცენტის შეადგენს.

ნოემბერში ვაღაგადაცილებული სესხები 29.3 მლნ ლარით, 16.5 პროცენტით გაიზარდა და 206.7 მლნ ლარის გაუტოლდა. ვაღაგადაცილებული სესხების წილი, წინა თვესთან შედარებით, 0.2 პროცენტული ჰქონდა გაიზარდა და 3.4 პროცენტი გაუტოლდა.

საბანკო სისტემაში საპროცენტო განაკვეთები სესხებზე 2008 წლის ოქტომბერში ზრდის მიმართულებით შეიცავა და 23.7 პროცენტი შეადგინა. კრძოლებულებული ვალუტით სესხების საშუალო შეწინდილი წლიური საპროცენტო განაკვეთები 24.6 პროცენტია. ამავე პერიოდის განმავლობაში 1.0 პროცენტული ჰქონდა, 23.2 პროცენტამდე გაიზარდა უცხოური ვალუტით დაკრედიტების განაკვეთები. იურიდიული პირებისათვის უცხოური ვალუტით სესხები წლიური 18.8 პროცენტის ფარგლებში გაიცემოდა. 2007 წლის დეკმბერთან შედარებით, საპროცენტო განაკვეთები უცხოური ვალუტით სესხებზე 4.4 პროცენტული ჰქონდა, ხოლო ეროვნული ვალუტით სესხების საპროცენტო განაკვეთები 4.9 პროცენტული ჰქონდა გაიზარდა.

დეპოზიტებისა და სესხების მოცულობის ცვლილების ფონზე, საანგარიშო პერიოდში შემოსავლიანობა აქტივებზე (ROA) 1.3, ხოლო კაპიტალზე (ROE) 6.3 პროცენტული ჰქონდა შემცირდა. 2008 წლის ნოემბრის მონაცემებით, შემოსავლების შეფარდებაში აქტივებთან -2.1 პროცენტი, ხოლო შემოსავლების შეფარდების კაპიტალთან -10.0 პროცენტი შეადგინა.

თბილისის ბანკთაშორის სავალუტო ბირჟაზე 2008 წლის დასაწყისიდან ნოემბრის ბოლომდე ლარის გაცვლითი კურსი აშშ დოლარის მიმართ 1.5916-დან თანაბათანით 1.65-მდე შეიცავა, ანუ 3.6 პროცენტით გაუფასერდა. ნიმინალური ფლეტური გაცვლითი კურსი თერთმეტი თვის განმავლობაში 16.9 პროცენტით, ხოლო რეალური ფლეტური გაცვლითი კურსი 12.7 პროცენტით გამჭარდა.

ნოემბერში აშშ დოლარის მიმართ ლარის გაცვლითი კურსი 16.1 პროცენტი

გაუფისურდა. სექტემბრის ბოლოდან მოყოლეული სავალუტო ბირჟაზე უცხოურ ვალუტაზე ჭარბი მოთხოვნა ფიქსირებით, რაც ნოემბრის დასაწყისში გამსაურებით გამტვავდა. აგვისტოს მოვლენების დროს და შემდგომ პერიოდში საქართველოს ეროვნულმა ბანკმა, არასასურველი აუიოტაჟის თავის არიდების მიზნით, დაფიქსირა ლარის გაცვლითი კურსი აშშ ლორართან მიმართებაში. ამ პერიოდს დამტხვა აშშ დოლარის გამფარება სხვა ვალუტებთან მიმართებაში, რასაც მოპევა ლარის კურსის წონასწორული წერტილიდან დაცილება. კურსის გაუფასურების მოლოდინმა წარმოშვა ჭარბი მოთხოვნა, რის შედეგადაც კურსი გაუფასურდა.

2008 წლის ნოემბერში, 2007 წლის ნოემბერთან შედარებით, რეალური ჯემპტური გაცვლითი კურსი 13.5 პროცენტით გამტვარდა, ხოლო ნომინალური ჯემპტური გაცვლითი კურსი 18.4 პროცენტით გამტვარდა. ამ უკანასკნელის რეალურ ჯემპტურ გაცვლით კურსზე უფრო მეტად გამფარება იმის მანიშნებელია, რომ საქართველოს ძირითად საკოჭო პარტიის ქვეყნებში საქმარებლის მაღალი ინფლაცია დაფიქსირდა. კერძოდ, ნოემბერში წლიური ინფლაცია საქართველოში დაფიქსირებულ 6.3 პროცენტზე მაღალი იყო რესეტში – 13.8, აზერბაიჯანში – 18.6, უკრაინაში – 22.3, თურქეთში – 10.8, სომხეთში – 6.6 პროცენტი. ინფლაცია, დაახლოებით, 1-3 პროცენტის ფარგლებში მერყეობს დასავლეთ ევროპის ქვეყნებში და 1.1 პროცენტს შეადგენს აშშ-ში.<sup>9</sup>

აღსანიშნავია, რომ 2008 წლის მეორე ნახევარში დადგებით ტენდენციებსაც ქრისტიანული ბარათების ბაზარი, კლავ დინამიურად ვითარდებოდა. საქართველოში არსებული კომერციული ბანკების მიერ ემიტირებული და მიმღებელი არსებული საბანკო პლასტიკური ბარათების რაოდენობამ მიმდინარე წლის პირველი დეკმბრისათვის 3.5 მლნ შეადგინა, რაც 1.8-ჯერ მეტია 2007 წლის ანალოგური თარიღისათვის არსებულ მაჩვნებელზე. აქვთან, 85.4 პროცენტი საღებულო ბარათებზე მოდის. 2007 წლის იგივე მაჩვნებელი 92.9 პროცენტს შეადგენდა. პლასტიკური ბარათების სტრუქტურის ცვლილება საკრედიტო ბარათებზე მოთხოვნის სწრაფი ზრდის შედეგია. თუ ბოლო ერთ წელიწადში მიმღებელი არსებული საღებულო ბარათების რაოდენობის ზრდამ 62.6 პროცენტი შეადგინა, საკრედიტო ბარათების რაოდენობა იმავე პერიოდში 3.6-ჯერ გაიზარდა.

ცხადია ერთი, 2008 წლის აგვისტოს ცნობილ მოვლენებამდე საქართველოს საბანკო სისტემა უკვე იდგა არსებითი პრობლემების წინაშე. მართალია მან გაუძლო საომარი მოქმედებების დროს განვითარებულ პროცესებს, მაგრამ ამ მოვლენებმა თოთოველი ზემოაღნიშნული პრობლემა კიდევ უფრო დამბიძა. აგვისტოს მოვლენებმა საქართველოს საბანკო სისტემაზე და ზოგადად კონომიკაზე დიდი გავლენა იქნია. საბანკო სისტემის აქტივები, 2008 წლის აგვისტო-ოქტომბერში 1026 მლნ ლარით (13%-ით) შეცირდა. ამ კონფლიქტმა ფაქტურად გამოავლინა კვლა შედა კონომიკური, მათ შორის საბანკო, წინააღმდეგობები და დისპროპრიტები, რომელიც ამ პერიოდამდე არსებოდა. ხოლო სექტემბერ-ნოემბერში, როცა მსოფლიო კონომიკური კრიზისი გამტვავდა, ეს დისპროპრიტები გაღრმავდა და საქართველოს კონომიკის და საბანკო სექტორის საშუალოვადიან განვითარებას დრომა კვალი დასცვა<sup>10</sup>.

<sup>9</sup> საქართველოს ეროვნული ბანკი. მონეტარული და ფისკალური მიმოხილვა. 2008 წლის ნოემბერი.

<sup>10</sup> ი. ჯოვანაძე, “საბანკო სისტემას პრობლემები აგვისტოს მოვლენებამდეც პჰონდა”, გაზეთი “რეზონანსი”, 2009 წლის 28 იანვარი, გვ. 8.

## Review of Changes in Bank System in Georgia

A. Lapachi

Candidate of Economical Science

Z. Beridze

### Abstract (Internet Version)

Reforms in financial system in Georgia had been taken place in hard economical and political situation. It had been highly decreased production. Georgia faced over the greatest financial crisis. Financial and political disorder helped to destroy traditional foreign-economical relation and to harden inner political problems.

It is fact that before famous war in August in 2008 bank system in Georgia had already had problems and these problems were quite real and hard. It is true that somehow bank system in Georgia bore the war, but this situation made harder existing problems. Crisis in august had great reflection in bank system assets in 2008 in August-September was decreased in 1026 million lari (13%). This conflict made more clear inner economical and natural bank confrontation and disproportion existing in early period. And in September-November in the world economical crisis these disproportions have been deepened and it has been reflected in development of economy.



## ვახტანგ ბურჟავე

78 წლის ასაკში გარდაცვალა თვალსაჩინო ქართველი მეცნიერი და პედაგოგი, კონტინტის მეცნიერებათა დოქტორი, პროფესორი, საქართველოს სოფლის მეურნეობის მეცნიერებათა აკადემიის აკადემიკოსი ვახტანგ კონსტანტინეს-ძე ბურჯაძე.

იგი დაიბადა 1931 წლის 10 ოქტომბერს. 1954 წელს დაამთავრა საქართველოს სასოფლო-სამეცნიერო ონსტიტუტი, 1959 წელს ამავე ონსტიტუტის ასპარანტურა, დაიცვა დისტაცია და მოიხსენება ქართველი მეცნიერებათა კანდიდატის სამუშაოზე ზარისხი.

ამ პერიოდიდან იწყება მისი ნაყოფიერი სამუცნიერო-კლევითი და პედაგოგური მოვაწყეობა. 1973 წელს მიენიჭა კვონიმიკას მეცნიერებათა დოქტორის სამუცნიერო სარისხი, 1979 წელს კი პროფესორის წოდება. 1990 წელს აირჩიეს საქართველოს სოფლის მეურნეობის მეცნიერებულთა აკადემიის აკადემიკოსად.

სხვადასხვა დროს მუშაობდა გორის რაიონის სამაქანო-სატრაქტორო სალგურში-აკრონიმ-ეკონომისტად; მეძღვობის, მევენახეობისა და მედვინიობის სამეცნიერო-კვლევთ ინსტიტუტში-უფროს მეცნიერ თანამშრომლად. 1959 წლიდან ახლად ჩამოყალიბებულ სოფლის მეურნეობის ეკონომიკისა და ორგანიზაციის სამეცნიერო-კვლევთ ინსტიტუტში, ჯერ განყოფილების გამგედ, შემდგვ დირექტორის მოადგილედ. 1988 წლიდან, 2006 წლიმდე, მუშაობდა აგროსამრეწველობის კომპლექსის ეკონომიკისა და მრთვის სამეცნიერო-კვლევითი ინსტიტუტის დირექტორად. ამის შემდგვ, სიცოცხლის ბოლომდე აგრარული ეკონომიკის ინსტიტუტის მეცნიერ-კონსულტანტად.

კახტანგ ბურჯაძე წლების მანძილზე ეწვედა პედაგოგურ მოღვაწეობას საქართველოს სასოფლო-სამუშაო ინსტიტუტში, საქართველოს ზოოლენინიკურ-სავეტერინარი ინსტიტუტში, საქართველოს ბიზნესის უნივერსიტეტში, სადაც მისი ლექციები გამოიჩინებოდა მაღალი აკადემიური დონით და სტუდენტთა დიდ ინტერესსა და მნიშვნელობას მისახურებდა.

აკადემიკოსმა ვახტანგ ბურჯაძემ თავისი სანგრძლივი და ნაყოფერი მოღვაწეობის პრინციპში თავი გამოიჩინა როგორც დადასტ ერუდიტებულმა და ღრმად განსწავლულმა მეცნიერმა. მას დაიდი დვაწლი მოუძღვის ქართული აგრარულ-ეკონომიკური მეცნიერების განვითარებაში. გამოქვეყნებული ჰქონდა 200-ზე სამეცნიერო და სამეცნიერო-სტულიცასტური ნაშრომი. განსაკუთრებით აღსანიშნავია მისი მონოგრაფია „მიწის კონიდიკური შეფასება და მისი გამოყენება საქართველოში“, რომელიც სადოქტორო დისტაციის ბაზაზე შექმნილი ნაშრომი იყო. ამ მონოგრაფიამ საყოველთაო აღიარება მოიგოვა და დასაბამი მისცა კადასტრთან დაკავშირებული პრობლემების შესწავლას ჩენოს ქვეყნაში.

კახტარგ ბურგაძის მასწავლებლები და აღმზღვებები იყვნენ დიდი ქართველი მეცნიერები ივანე ჯაში და პეტრე ჭავჭავაძე, რომელთა მიერ დაწყებულ საქმესაც პრატოლად აგრძელებდა.

კახტანგ ბურგაძე ეწეოდა დიდ საზოგადოებრივ სამეცნიობას. არჩეული იყო სამეცნიერო და სადისერტაციო საბჭოების, სამეცნიერო ურნალების საკულტურული ფოლების წევრად. ხშირად მონაწილეობდა საერთაშორისო და აღილობრივ სამეცნიერო თანხმურნობებში. აღზრდილი ჰყავდა მრავალი ასპირანტი.

ვბურკაძის სამეცნიერო-პედაგოგიური მოღვაწეობა ღირსეულად დაფასდა. დაჯო  
ლდოებული იყო სიხადასხვა ორდენითა და მედლით, მათ შორის ღირსების ორდენით.  
დიდი და ოვალსაჩინოა აკადემიკოს ვახტანგ ბურკაძის დამსახურება აგრძელებული  
ეკონომიკური აზრის განვითარებასა და ახალგაზრდა კადრების მომზადებაში.  
აკადემიკოს ვბურკაძის, როგორც ოვალსაჩინო მეცნიერის სახელი მუდამ დარჩება  
მისა კოლეგებისა და აღზდილების ხსოვნაში.

უკრნალ „აგრარულ-ექონომიკური მეცნიერება და ტექნოლოგიები“-ის სარედაქციო  
სამეცნიერო საბჭო და რედკოლეგია პატივს მიაგებს აკადემიკოს ვახტანგ ბურკაძის  
ნათელ ხსოვნას.

## შინაგარსი – CONTENTS

### 1. თეორია და მთლიანობია-Theory and Methodology

ომარ ქეშელაშვილი	6
თანამდებობა თეორია, გადაწყვეტილების მიღება და კონომიკური ქცევა	6
<b>Omar Keshelashvili</b>	
Theory Decisions and Economical Behavior	6

### ომარ ქეშელაშვილი. ჯამულეთ ბაჟუნაიშვილი, ეთერ ძაგანია, მურთაზ მეჭურჭლიშვილი

როსგვერთვა როგორც აგრარული სექტორის მდგრადი განვითარების უფლებელი პირობა და მისი სტრატეგიული პროგრამები	13
---	----

### **Omar Keshelashvili, J.Bazhunaishvili, E.Dzagania, M.Mechurkhlishvili**

Risk Management as the Main for Stable Development of Agrarian Sector and Its Strategic Programs	13
--	----

### 2. მოდელირება- Modeling

#### ომარ ქეშელაშვილი, მიხეილ ნიკოლეგიშვილი

სოფელის მეურნეობის ოპტიმალური და მდგრადი განვითარების მოდელირება სასურსათო უსაფრთხოების უზრუნველყოფის მიზნით	20
--	----

#### **Omar Keshelashvili, M.Nikoleishvili**

Agriculture's Optimal and Stable Development Modeling for Provision of Food Safety	20
--	----

### 3. აგრარული ეკონომიკა-Agrarian Economy

#### გორგა ღოლონაძე

საქართველოსა და ევროკავშირს შორის საექსპორტო-საიმპორტო რეგიმისა და თავისუფალი ვაჭრობის ოგულითხების წინადადებები	26
---	----

#### **G. Doghonadze**

Statements about Export-import Regime between Georgia and Euro	26
--	----

Union and Free Trade Regulation	26
---------------------------------	----

### 4. საბანკო სისტემა-Banking System

#### Sophio Khundadze

Deposit Insurance for Georgian Banking System Development	31
---	----

#### სოფიო ხუნდაძე

ნამრების დაზღვევა საქართველოს საბანკო სისტემის განვითარების მიზნით	31
--	----

### 5. Научные труды ученых Азербайджана

<b>Scientific work of Azebaijanian Ressarchers</b>	41
--	----

#### Галиб Бахрам оглы Гаджиев

Экономический механизм формирования цен на продукцию аграрного сектора	
--	--

в условиях перехода к рынку	41
-----------------------------	----

#### Рзаева Натаван Мамед кызы

Управление продажами непродовольственных товаров: проблемы и	
--	--

перспективы	47
-------------	----

#### Алиев Рамин Разим оглы

Регулирование производственных отношений в аграрном секторе	53
---	----

#### Мамедов Сеймур Байрам оглы

Государственное регулирование развития малого предпринимательства	
---	--

в сельском хозяйстве	58
----------------------	----



<b>Мамедов У.А.</b>	
Основные направления и роль агролизинговых услуг в экономическом росте инвестиционныхложений в аграрный сектор Азербайджанской Республики	64
<b>Оруджев Аяз Исмаил оглы</b>	
Гармонизация интересов как фактор повышения эффективности предпринимательства	68
<b>Рашад Ягуб оглы Рустамов</b>	
Регулирование аграрного рынка экономическими методами	73
<b>Мусаева Зенфира Джалил кызы</b>	
Основные направления совершенствования управления маркетингом на предприятиях нефтяного машиностроения Азербайджана	78
<b>Г.А.Танрывердиев</b>	
Теоретические основы неплатежей и ее эволюция	83
<b>Эмир - Ильясова Эсма Ильясовна</b>	
Интеграционные процессы в мировой экономике и МО на рубеже XXI века	89
<b>Мурадов Ровшан Атеш оглы</b>	
Формирование эффективной рыночной системы производственно-технического обслуживания сельского хозяйства Азербайджанской Республики	96
<b>Эйвазов Агиль Автандиль оглы</b>	
Динамика развития торговых связей между Азербайджанской и Украинской Республиками	101
<b>6. АЗЕРБАЙЖАН ՏՈԽԱԹՅԱՅԻ ՏՈԽԱԹՅԱՅԻ-Agro-timber Sistems</b>	
Ֆայա Եղբայրովոյ Հարուսակյան Խոստիմենի Հայոցիանոնին Ցըցակների մշտական մարդաբանության համար 106	
<b>M.Xuchishvili</b>	
The Main Metodic Principles for Effective Functioning of Agro-timber Sistems	-106
<b>7. ՏԱՐՄԱՆՇԱԺԱՅՈՐ ԾԱԽԱՑՈ-Consulting Hall</b>	
Ազգանդառն Ծախաչութեան պահանջանառ Ազգային համակարգության համար 110	
<b>A. Lapachi, Z. Beridze</b>	
Review of Changes in Bank System in Georgia	110
<b>8. ՏԱՅԱԼՈՒԹՅԱՆ ՑԱՅԵԲՈՅՐՄԱ ԿԵՐԵՎԵ</b>	
Վանդակն ծանրացնելու համար 120	
<b>ՑՈՒՑԱԿՆԵՐ- CONTENTS</b>	122

2009 წლის III კვარტალი

ფორმატი 70x108<sup>1/16</sup>

სააღმისამართ-საგამომცემლო თაბახი 8.1

პირობითი ნაბეჭდი თაბახი 12.5

ტექნიკური რედაქტორი: ა.ლაფაჩიძე

კომპიუტერული უზრუნველყოფა: ნ.დამენია, თ.მახარაძე, გ.გივიშვილი  
ინგლისური ვერსია: ხ.ისაუვი, თ.გელიაშვილი

კურ-გვერდის რედაქტორი: მ.ნიკოლეიშვილი

შტრიქ-კოდი 9 7719 87633000

3-

99 | 46