

UDC33

ქ-49

ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი
პაატა გუგუშვილის ეკონომიკის ინსტიტუტი

**Ivane Javakhishvili Tbilisi State University Paata Gugushvili Institute of
Economics**

ეკონომისტი

2016

1

**სრულ-VOLUME
VIII**

ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი
პაატა გუგუშვილის ეკონომიკის ინსტიტუტი

საერთაშორისო რეცენზირებადი სამეცნიერო-ანალიტიკური ჟურნალი

**Ivane Javakhishvili Tbilisi State University Paata Gugushvili Institute of
Economics
International Reviewed Scientific-Analytical Journal**



გამოდის 2009 წლის იანვრიდან ორ თვეში ერთხელ,
2016 წლიდან – ქვარტალში ერთხელ

**Published scince January 2009 once in two months,
Scince 2016 - Quarterly**

რედაქციის მისამართი: თბილისი, 0105, გ. ქიქოძის ქ. 14;
ტელ.: 293 34 44; 599 970103.

Edress: Tbilisi, 0105, Kikodze street,
tel. (+995 32) 293 34 44; 599 970103.

სამეცნიერო-სარედაქციო საბჭო

პროფესორები:

რამაზ აბესაძე (მთავარი რედაქტორი), იური ანანიაშვილი, როზეეგა ასათიანი, გივი ბელიანაშვილი, თემურაზ ბერიძე, გიორგი ბერულავა, გახტანგ ბურდული, რევაზ გველესიანი, რევაზ გოგოხია, რევაზ კაკულია, თემურ კანდელაკი, მურმან კვარაცხელია, ალფრედ კურატაშვილი, იაკობ მესხია, ელგუჯა მექვაბიშვილი, სოლომონ პავლიაშვილი, ვლადიმერ პაპავა (აკადემიკოსი), უშანგი სამადაშვილი, როლანდ სარჩიმელია, ავთანდილ სილაგაძე (აკადემიკოსი), ავთანდილ სულაბერიძე, თემურაზ შენგელია, თინა ჩხეიძე, ნოდარ ჭითანავა, ნოდარ სადური, ეთერ სარაიშვილი, მიხეილ ჯიბუტი.

**მთავარი რედაქტორის თანაშემწე – ეკონომიკის დოქტორი მამუკა ხუსკივაძე
პასუხისმგებელი მდიგარი – ეკონომიკის დოქტორი თეა ლაზარაშვილი**

სამეცნიერო-სარედაქციო საბჭოს უცხოელი უფლებები

ლარისა ბელინსკაია (ვილნიუსის უნივერსიტეტი), რუსლან გრინბერგი (რუსეთის მეცნიერებათა აკადემიის ეკონომიკის ინსტიტუტი), სიმონე გუერჩინი (ფლორენციის უნივერსიტეტი), ვალევგანგ ვენგი (ბერლინის ტექნიკური უნივერსიტეტი), ტომას დ. ვალეტი (ალერმონტის უნივერსიტეტი), ელდარ ისმაილოვი (ბაქოს სოციალური მართვისა და პოლიტოლოგიის ინსტიტუტი), გინდრა კასნაუსკიენე (ვილნიუსის უნივერსიტეტის საერთაშორისო ბიზნესის სკოლა), სლავომირ პარტიცი (იოანე პავლე II-ს სახელობის ლუბლინანას კათოლიკური უნივერსიტეტი), გალინა სავინა (ხარკოვის ტექნიკური უნივერსიტეტი), დიმიტრი სოროკინი (რუსთავის მეცნიერებათა აკადემიის ეკონომიკის ინსტიტუტი), დაროლ ჯ. სტეინლი (პეტერბურგის უნივერსიტეტი), ალექს სტუპნიცკი (ტარას შევჩენკოს სახელობის კიევის ეროვნული უნივერსიტეტი).

SCIENTIFIC EDITORIAL COUNCIL

Professors:

Ramaz Abesadze (Editor-in-chief), Yuri Ananiashvili, Rosetta Asatiani, Givi Bedianashvili, Teimuraz Beridze, Giorgi Berulava, Vakhtang Burduli, Nodar Chitanava, Tina Chkheidze, Revaz Gogokhia, Revaz Gvelesiani, Mikheil Jibuti, Revaz Kakulia, Nodar Khaduri, Eter Kharashvili, Alfred Kurataşvili, Murman Kvaratskhelia, Temur Kandelaki, Elguja Mekvabishvili, Iakob Meskhia, Vladimer Papava (academician), Solomon Pavliashvili, Ushang Samadashvili, Roland Sarchimelia, Teimuraz Shengelia, Avtandil Silagadze (academician), Avtandil Sulaberidze.

Assistant Editor-in-chief – Doctors of economics Mamuka Khuskivadze

Executive Secretary – Doctors of economics Tea Lazarashvili

FOREIGN MEMBERS OF THE SCIENTIFIC EDITORIAL COUNCIL

Larisa Belinskaia (Vilnius University), Ruslan Grinberg (Institute of Economics of RAS), Simone Guercini (University of Florence), Eldar Ismailov (Baku Institute of Social Management and Political Science), Gindra Kasnauskiene (International Business School of Vilnius University), Slavomir Partycki (The John Paul II Catholic University of Lublin), Galina Savina (Kharkiv Technical University), Dmitri Sorokin (Institute of Economics of RAS), Darrol J. Stanley (University of Pepperdine), Oleksiy Stupnitskyy (Taras Shevchenko National University of Kyiv), Wolfgang Weng (Technical University of Berlin), Thomas D. Willett (Claremont Graduate University).

რედაქტორისაბან

ჟურნალი ეკონომისტი გამოდის 2009 წლის იანვრიდან. მან ეკონომიკურ სამეცნიერო და არ მარტო სამეცნიერო წრეებში საკმაოდ დიდი აღიარება მოიპოვა. იგი ასრულებს თავის მთავარ მისას, ერთი მხრივ, პოპულარიზაცია გაუწიოს საქართველოში ეკონომიკური მეცნიერების თანამედროვე მიღწევებს, მეორე მხრივ კი აკადემიურ წრეებს გააცნოს მსოფლიოში ეკონომიკური მეცნიერების მიღწევები, ხელი შეუწყოს ქვეყანაში ეკონომიკური მეცნიერებისა და ეროვნული ეკონომიკის განვითარებას, ეკონომისტის, როგორც პროფესიის, პოპულარიზაციის და ა. შ.

თანამედროვე ინფორმაციული საზოგადოების კოქაში სამეცნიერო ინფორმაციის მოპოვება მნიშვნელოვანია როგორც ტრადიციული, ნაბეჭდი, ასევე ელექტრონული წეაროების საშუალებით. სამეცნიერო პროგრესის დაჩქარების შინაით აუცილებელია, სამეცნიერო ინფორმაციის ბაზა გახდეს უფრო ხელმისაწვდომი, რაც შეიძლება, ფართო აუდიტორიისათვის როგორც ქვეყნის შიგნით, ისე ქვეყნის გარეთ. ამიტომ ჟურნალის რედაქციის გადაწყვეტილებით და ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის ხელშეწყობით 2016 წელს განხორციელდა ჟურნალ ”ეკონომისტის” რეორგანიზაცია. იგი გახდა საერთაშორისო, რეცენზირებადი, სამეცნიერო-ანალიტიკური ჟურნალი, რომელიც გამოიცემა, როგორც ელექტრონული, ისე ბეჭდური ფორმით და განხავსდება ელექტრონულ ბაზებში. მასში ყველა სტატია დაიბეჭდება როგორც ქართულ, ისე ინგლისურ ენებზე, სტატიის წარმოდგენა ასევე შესაძლებელი იქნება რუსულ ენაზე. მაშასადამე, მისი რეიტინგი მნიშვნელოვნად გაიზრდება. იგი აქმაყოფილებს ორიგინალური ბეჭდური და ელექტრონული ჟურნალების ყველა მირითად მოთხოვნას:

- გამოიცემა ბეჭდური და ელექტრონული ფორმით;
- ყველა სტატია (ან ვრცელი რეზიუმე) დაიბეჭდება ქართულ და ინგლისურ ენებზე;
- გამოდის დადგნილი გრაფიკით, წელიწადში ოთხჯერ;
- ქვეყნდება ინტერნეტის ქსელით;
- ვრცელდება მსოფლიოს წამყვან სამეცნიერო ცენტრებში;
- არის რეცენზირებადი და სხვ.

საბოლოოდ, მინდა ეკონომიკურ საზოგადოებას მივულოცო ჟურნალ ”ეკონომისტის” ახალი ეგიდით გამოცემა და ჟურნალს შემდგომი წარმატებები გუსურვო.

ჟურნალთან დაკავშირებულ ყველა საკითხ შეიძლება გაეცნოთ მის ვებ-გვერდზე – www.ekonomisti.tsu.ge

რამაზ აბესაძე

ს ა რ ჩ ვ 3 0
CONTENTS

ეკონომიკური თეორია - ECONOMIC THEORY

<i>Ramaz Abesadze</i> – Economic Regress and the Reasons of its Detection in Economy of Georgia <i>რამაზ აბესაძე</i> – ეკონომიკური რეგრესი და მისი გამოვლინების მიზეზები საქართველოს ეკონომიკაში	6
<i>როზეტა ასათიანი</i> – ეკონომიკური პოლიტიკის ძირითადი მიმართულების (მეონსტრიმის) შეცვლის აუცილებლობა საქართველოში	16
<i>Rozeta Asatiani</i> – Necessity of General Directions' (mainstream) Change of Economic Policy in Georgia (Expanded Summary)	30
	44

სექტორული ეკონომიკა - SECTORAL ECONOMY

<i>Vakhtang Burduli</i> – Formation of Economic Mechanisms of Attraction of Free Financial Resources of National Businesses to Establish Industries in Relevant Sectors of the Economy (Expanded Summary)	46
<i>გახტანგ ბურდული</i> – ეკონომიკის აქტუალურ სექტორებში წარმოებების შექმნი- სათვის ეროვნული ბიზნესის თავისუფალი საფინანსო რესურსების მოზიდვის ეკონომიკური მექანიზმის ფორმირება (ვრცელი რეზუმე)	59
	62

მაკროეკონომიკა - MACROECONOMICS

<i>Aida Guliyeva, Ulviyya Rzayeva</i> – Human Capital as a Factor of Solving the Problems Caused by Economic Growth in the Economies of Developing Countries in the Context of Azerbaijan	67
<i>აიდა გულიევა, ულვია რზაევა</i> – ადამიანური კაპიტალი, როგორც ეკონომიკური ზრდით გამოვლენი პრობლემების გადაჭრის ფაქტორი განვითარებადი ქვეყნების ეკონომიკებში აზერბაიჯანის მაგალითზე (ვრცელი რეზუმე)	76
<i>Marina Muchiashvili, Zamira Shonia, Maia Giorgobiani</i> – Fiscal Sustainability Analysis (Republic of Georgia)	79
<i>მარინა მუხიაშვილი, ზამირა შონია, მაია გიორგიბიანი</i> – ფინანსური მდგრადი საქართველოში (ვრცელი რეზუმე)	85

საგალუფო პრიზები - EXCHANGE CRISES

<i>დავით ასლანიშვილი, ქრისტინა ომაძე</i> – სავალუტო კრიზისები საქართველოში: გავლენილები და პერსპექტივა (1995 – 2016)	89
<i>Davit Aslanishvili, Kristina Omadze</i> – Monetary Crises in Georgia: Lessons and Prospects (1995 - 2016) (Expanded Summary)	106

მერგმული - POWER SYSTEM

<i>სოლომონ პავლიშვილი, ზურაბ გარაკანიძე</i> – რუსულ-თურქული ურთიერთობა და ქართული ენერგეტიკა	109
<i>Solomon Pavlishvili, Zurab Garakanidze</i> – Russian-Turkish Relations and “Georgian Power” (Expanded Summary)	119

გამარჯვებულისა და დოკტორანტულის სამეცნიერო ნაშრომები
SCIENTIFIC WORKS OF UNDERGRADUATES AND DOCTORAL STUDENTS

<i>თეიმურაზ გოგოხია</i> – საქართველოში ფირმების ინოვაციური საქმიანობის სრულყოფის გზები	121
<i>Teimuraz Gogokhia</i> – Incentives and Barriers of Technological and Marketing Innovations (Expanded Summary)	132
CONGRATULATIONS	135
	136

ეკონომიკური თეორია
ECONOMIC THEORY

Ramaz Abesadze

director of TSU Paata Gugushvili Institute of Economics,
chief research associate of the Institute, professor, Doctor of Economics

**ECONOMIC REGRESS AND THE REASONS OF ITS DETECTION IN ECONOMY
OF GEORGIA**

Summary

The concepts of "the consolidated economy" and "economic regress" introduced for the first time in economic literature are examined in the article.

The essence of these concepts is revealed and sources of economic regress are established. Function of the state as "helmsman" of economy is defined.

Keywords: Consolidated Economy, Economic Regress, Socialization of economy, economic development

Introduction

In market economy together with processes of economic development processes of reverse motion can proceed, i.e. regress, which during the certain period of time cannot be shown and even can promote economic growth.

Regressive processes can be shown in the long-term period of time and become the reason of deep crisis. Proceeding from it, each government should observe closely these processes and take the appropriate measures for their suppression.

Consolidated Economy

The development of economic history shows that economy becomes dependent on more factors influencing it. For instance, if traditional economy was mostly influenced by natural factors (drought, flood, storm etc.), modern economy is very sensitive and strongly reacts not only on the changes of factors directly impacting the economy (technologies, capital, labor, forms of property, institutions etc.), but on the changes in external factors (social sphere, culture, education, art, sport, government policy etc.). Therefore, proceeding from the interests of economic development, a certain consolidation of these factors is required to direct economic system to stable development path and on this basis to steady economic growth. Such economic system might be called a consolidated economic system or simply consolidated economy.

Consolidated economy is such an economy, when the unity of factors influencing it promotes economic development, i.e. the transition to qualitatively new, more improved condition.

Consolidated economy is an economy oriented on multifactor economic development, based on market economy, the high quality of consolidation of which is guaranteed by government. The role of state is especially great in such economy, since the economy is very sensitive towards the factors influencing it and it is necessary not only to regulate the economy itself, but to implement such internal and foreign policies that will increase the quality of economic consolidation. The implementation of economic and other factors independently, may result in very significant negative outcomes for the economy.

Whether the economy is consolidated or not, does not depend on the quality of development of market economy. Consolidated and nonconsolidated may be the economy of

developed as well as of undeveloped countries. It mainly depends on the realization by the government of the function of “helmsman” of economy, if there does not exist strong influence of independent external negative factor.

Such a role of government does not exclude at all the liberalization of economy; on the contrary, it must rely just upon the requirements of liberal economy.

Economic Regress

Certainly, it is practically impossible to reach such an ideal situation when all factors are directed at economic development. Therefore, in economy there simultaneously exists positive as well as negative influence of factors impacting it. When the positive influence exceeds we have the economic development process in place, otherwise the economy regresses process occurs, which from the qualitative point of view emerges as process opposite to development. Such an economy is not consolidated because general action of factors influencing economy provokes the transition of economy to qualitatively lower state.

Economic regress is the transition of economy to a new, qualitatively lower state.

Each action directed against the requirements of consolidated economy reveals negative processes. It may be connected even with the breakdown, characteristic to market economy.

Here is the question- is economic regress and economic crisis one and the same phenomenon? Economic crisis among the system elements is the means of decision of very strained contradictions. It is the result of economic regress followed by economic development. So the crisis is the healing process of sick (regressive) economy (sometimes at the expense of great victim). During economic regress contradictions are not often seen, on the contrary it may seem as a positive phenomenon followed by economic growth. This is stipulated by the fact that (as in the case of economic development and economic growth) economic regress and economic decline at certain period of time may not coincide. But if economic regress is not eradicated it will grow into crises some time or other, which may be followed by the change of economic system. Economic crisis is an evident reflection of economic regress, where prerequisites of economic development are born temporarily strengthening the crisis, but in the end the processes of economic development help economy to get out of crisis and to incite economic upraise. Hence, economic regress stipulates economic crisis; but economic regress may not grow into economic crisis if adequate measures are taken in time.

Economic development makes progressive changes in economic system while economic regress – negative. From historical point of view economic development tendency is constant, whereas economic regress is temporal. Regress quality and its duration depend on regress type, factors causing it, state system, and efficiency of state regulation of economy. When discussing the relations between economic regress and economic growth the following cases may appear:

1. Economic regress is followed by economic growth. Mainly it is the result of prolongation of crisis (internal and external wars, social tension, incapable government etc.). Then the state takes into its own hands the reins of government enabling it to overcome social contradictions and reach a high rate of economic growth. But, at the same time economic regress gains strength and, finally, the transition to market system occurs again in evolutionary or revolutionary way. Practice shows that proceeding from circumstances economic regress may seem reasonable for a certain time. But if the reasons causing the regress are not eradicated, economic growth shall be slowed and ended in crisis.

2. Economic regress may result the slowing down of economic growth rates and finally economic decline. For example, radical deterioration of political and criminal situation is followed by the decrease of investments and, consequently, of growth rates, and finally without taking adequate measures economic crisis shall occur.

3. Economic regress does not exert any influence upon economic growth (or is not evidently seen) for a certain period of time, but gradually are creating conditions, first, for the decrease of growth rates and then for economic decline and crisis. For example, the growth of external and internal debts and their inexpedient use finally stipulates the cut down of investments and other negative phenomena. Noneconomic interference of government in business may not be followed by momentary negative results as well, but it will gradually become the basis for many negative processes (irrational distribution of resources, corruption, nepotism etc.) and an obstacle for economic development.

The sources of economic regress

May exist the opinion that economic regress is caused by intermittence in the realization of innovations in economy, mentioned by Schumpeter and indicated by the existence of middle-term cycle (V. Golderen, K. Zhugliar, S. Kuznetsov, J. Kitchin) and long-term cycle (N. Kondratiev). These cycles have nothing to do with economic regress. It is connected with interrupted character of economic development. Naturally, innovations in any sector are not everlasting. They get old for a period of time and comes the period of economic growth slowdown. By common efforts of producers, scientists and government, the economy replies by new innovations again and a new cycle begins. To our opinion there does not exist a real basis for their regular recurrence. In the conditions of innovative economy the duration of such cycles gradually decreases. In Middle-term and long-term cycles takes place not economic recession, but innovation obsolescence causing the slow down of growth rates and just in this process emerge positive qualitative changes (economic development) giving the results in the following half of the cycle and growth rates begin to increase again.

Economic regress if not eradicated in time is followed by recession, decrease and crisis for a period of time.

Thus, economic regress takes place when there exist different reasons originating it, connected with the processes in economy and society and market failures as well as with the mistakes made by government voluntarily or not. Different sources of regress are as follows:

Heavy social conditions. When government is unable to create adequate conditions of life for the population, establish order, create prerequisites of stable economic growth. To find the way out of such situation will be possible by coming of new forces in government, taking all reins of government and quickly achieving a significant success.

This may be implemented in the conditions of restriction of market economy or formally without the change in market.

First version was realized in the Soviet Union followed by swift economic growth at first, but in economy was laid a negative charge; finally it resulted the transition to market economy again. To our opinion latest developments in the Soviet Union would be different in timely transition.

1. Was there market or not in the Soviet Union? To say that in socialism there does not exist market at all is not correct. When there exists commodity circulation there exists a market as well; but in the Soviet Union it was functioning in a very restricted form. In such cases many market functions were taken upon by government, supported by market demands though in the conditions of great restriction. In spite of obstacles, resources flew to those spheres where the demand was greater. Prices were ascertained by government relying to a certain degree on the law of demand and supply. Private property was prohibited but still existed in the form of personal property and in a shade economy. Though enterprises were in public property, governing groups considered them as their own, as a result of this they drew illegal income owing to their “production” activity. It means that in enterprises there existed a group of employed operators representing at a certain degree the qualities of businessmen [Papava VI., 2002]. Their activity was connected with positive changes in economy, a certain progress

(technological improvement, weakening of ruling bureaucracy, creation of prerequisites for the transition to market economy, improvement of informal institutions etc.). Collective property and the creation of free farm market are also the examples of market existence.

It should also be noted that till 1927 in the Soviet Union there existed private property (according to new economic policy) and, then, till 1956 functioned industrial sector of completely different trend (food industry, metal-working industry, jeweler's art, chemical industry) of “trading cooperation”, workshops and enterprises, playing a significant role in the economy of the Soviet Union. In industrial sector there were functioning design offices, experimental laboratories, scientific-research institutes, non-governmental pension system, lending money etc*. The government, evidently, understood negative results of economic regress and promoted the development of private sector and the strengthening of industrial activity. It not the ruin, but the strengthening of industrial sector in 1956, the economy of the Soviet Union would be rapidly developed.

It may be said that the economy of the Soviet Union was an extremely restricted market economy (certainly, not up-to-date) that's why it was called non market-command - administrative economy.

What were the main shortcomings of command-administrative economic system hampering the further development of economy? The answer is given in the works of famous researchers[Kornai J., 1990; Hayek F.1991; Mises E.L., 1993]of these problems, the main idea of which is as follows:

1. When state replaces the market mechanism in implementation of economic function, the centre is obliged to process a great deal of information to give orders to each economic agent. But none of the organizations even with unique possibilities can do it without losses, because the environments of functioning of economy are permanently changing and the same is with factors influencing it. As a result, plans are not fulfilled and chaos begins, as limited economic resources are also used inefficiently, but market economy settles this problem almost automatically.

2. In planned economy transaction expenditures necessary to pay for a huge bureaucratic machinery to set and implement the targets are also huge.

3. Because of the prohibition of private property, the business creativeness of people was almost totally ignored, but some people managed to reveal their abilities in shade economy, the struggle against which requires great expenditures as well.

4. The logic of economic development in such conditions lead us to totalitarism i.e. to such a system where all sectors of human activity are controlled by government that is also connected with the growth of transaction expenditures. In such circumstances because of low level of wages gradually arises and develops corruption becoming a certain standing rule and somehow tradition for the society as a whole. There is formed so-called “bureaucratic”, or “administrative” market, where not only material wealth but “power” and “subordination”, “rules and their breach” etc. are sold. Such relations formed in the society during years were followed by the creation of adequate traditions and unwritten law influencing human behavior.

5. Such a style of management gives rise to perpetual deficiency both for producers and consumers followed by the dictation of production over consumers. Appear queues, “from under counter products” etc.

6. The government exposes strict regulation on each enterprise and at the same time care for them. Actually every enterprise experiences the shortage of resources, but can work in the conditions of losses, it will never collapse because government will undoubtedly help and save the situation. This results the production quality deterioration, but in spite of this people tired of queues buy everything.

* <http://perevodika.ru/articles/18491.html>;
http://maxpark.com/community/129/content/1978671#comment_25562869

7. Perpetual demand surplus over supply causes monetary growth and its multiple surpluses in comparison with mass of commodities. As a result of such disbalance inflation processes are restrained owing to fixed prices. We face hidden inflation expressed in queues, coupons and other forms of scarce goods distribution.

8. In the period of centralized planned economic structure, the state takes comparatively insignificant part in international economic relations that causes the origin of so-called “black market” of foreign currency. It becomes clear, how great are the losses connected with the isolation of the country from world economic processes.

9. On the one hand, close dependence of each man on government and on the other hand government care on people gives birth to infantilism and incapacity, to the creation of a type of man looking for commands and care, etc.

In Germany the restriction of market economy was realized otherwise. Hard economic and social situation, economic crisis of 1928 provoked the victory of Hitler. Classical market economy was unable to find a way out without the strengthening of government role in economy. In Italy it was caused by the defeat in World War I, the loss of colonies and international restrictions; economic and social crisis; inability of government to overcome the crisis. Here economy developed on the basis of private property and private enterprise but this was subordinated to the requirements of government. Each sphere of economy was controlled by government. Private property was also restricted [Berend Tibor Ivan., 2005; Stanley G. A., 1995]. Firms belonged neither private nor state property because of their restricted activity.

The change of market economy by force or the transplantation of other economic system.

Since the establishment of Soviet regime Russia annexed the countries being in its empire and socialist system was built; as a result of which market economy was strongly restricted in these countries. Such a situation was in many other countries in post war years.

Wrong economic policy. It may be exposed differently:

Socialization of economy. In mixed economy the state role in economy increases and sometimes turns into socialization of economy, followed by the concentration of power in the hands of state restricting economic freedom and representing the source of many negative phenomena. Finally, we get economic regress, followed by economic crisis. The reasons of this we may search in economic paralogism (transition to wrong measures by means of involuntary wrong logic) [Papava G., 2011], in the mentality of those who came into power and the society as a whole, in the influence of interests groups, in the weakness of democracy [Balcerowicz L., 2005].

We must not mix economic freedom with political, so long as autocracy may exist in the country, but at the same time there may exist full economic freedom (e.g. Singapore and Taiwan, South Korea at that time). There is expressed an opinion that democracy must be obliged to capitalism (freedom in economy) and not vice versa [Balcerowicz L., 2005; Friedman M., 2006; Schumpeter J. 1949]. At a certain extent, it is true because capitalism was followed by democracy since without economic freedom democracy can not be achieved, but without democracy itself, economic freedom may not exist or may not be maintained for a long time.

Wrong tax policy. Non-optimal size of taxes decreases the investments, hampers technological improvement, the realization of innovations i.e., economic growth or decreases budgetary incomes that impedes the government to carry out its duty also followed by the decrease of economic growth rates.

Isolation from the outer world, realization of strict protective policy. Such policy is followed by investment restriction, underdevelopment of technologies, reduction of innovations, of decline competitiveness.

Imperfect institutions hamper the functioning of economic system, gives rise to many negative phenomena: shade economy, nepotism, corruption, etatism etc.

To wrong economic policy of government also belong: populistic promises of politicians in the period of elections; wrong anti-monopolistic policy; inefficient government interference in business; private property confiscation; wrong agrarian, monetary and budgetary policy, etc.

Globalization. As it has been mentioned, globalization must be realized justly, otherwise it will have great negative impact on economy: restrict national production, slow down technological progress, decrease human capital, squander natural resources etc. Besides, global processes of negative character are also negatively reflected on national economy etc.

Market economy failures. The problems of market economy failures are widely discussed in economic literature. We may only add that if these problems are not eradicated in time, there will appear regressive problems in economy. For example, if property and inequality of income distribution problems are not solved in time, it may be followed by the exacerbation of social and criminogenic situation; unpredictability of ecological requirements – worsening of natural resources, physical and human capital, decline in the realization of goods etc.

Chaotic character of economy. It is the most invisible source of economic regress, complete avoidance of which is impossible. The identification of regress caused by chaos is difficult not only in pre-crisis period, but in crisis and post-crisis periods as well (in economic theory are well-known many reasons of great economic depression and other crisis). There are many economic agents in market economy, the activity of which is entirely free within the limits of “rules of game” introduced by government. Though market economy is managed by different laws stabilizing it for a certain period of time, the activity of each agent and their aggregated action do not always coincide with the requirements of economic stabilization. There are many examples of chaotic state, but at the same time chaotic market gives the opportunity to use market mechanism. Hence, the aim of government must be not the eradication of chaos, but the understanding its negative influence and ensuring their avoidance or quick overcoming of its negative results without much losses.

The change of natural environments. Is the decline caused by the change of natural environments the source of economic regress? (draught, flood, non-productivity, exhaustion of resource, supplies, etc.). At a certain extent it is, having economic recession or quantitative changes in this case, it turns into negative qualitative changes. For example, unemployment and poverty increase reducing national human capital and causing social tension, etc.

Wrong foreign policy. Policy that is directed at confrontation with neighboring especially with great states.

Besides, the source of economic regress may be: underdevelopment of technologies, production methods and forms; social tension, strained of criminogenic situation, high level of inflation, unemployment and poverty; rapid and significant changes in exchange rates; underdevelopment of market infrastructure; money emission; budget deficit; great public and foreign debts, overpopulation etc.

State as "helmsman" of economy

Here we will not concern known economic functions of the state. We will point only to what role the state must play in acceleration of economic development and elimination of economic regress or fast crossing of its results. For achievement of this purpose the state will have to carry out as well noneconomic functions as the formation of the consolidated economy, i.e. the economy focused on development, requires consideration not only economic factors. Economic (and social), and domestic and foreign policy of the state should be aimed at it.

Formation and preservation of the consolidated economy, i.e. the economic system focused on development, first of all, depends on creation of the harmonious economic system

founded on a market mechanism. The state should provide the following for this purpose: freedom of enterprise, domination of a private property and its inviolability, transformation of business to the sphere of creative activity, finances, development of science, coordination of the scientific and technical potential existing in the state and private sectors. The state has to give preference to innovative tools among instruments of state regulation. In case of need, innovative regulation of economy will give the chance not to move economy on Phillips's curve, and at the same time to reduce rates of unemployment and inflations. When carrying out domestic policy, the state activity must be directed on formation of moral society, development of culture, arts and sport, on improvement of a criminogenic situation, on strengthening of judicial authority and civil society. The foreign policy of the state has to be aimed at providing the use of positive results of globalization and elimination of its negative results.

The state should pursue the policy contributing to national production as a result of which national production will become competitive in comparison with cheap, but low-quality import production. The correct state policy must provide establishment of the market principles in practice, thus has to cross any manifestations of the negative phenomena, including paternalism, etatism, nepotism and corruption.

In economy the system of determinants, which has to correspond to sources of their origin, can be used for an assessment of emergence of regressive processes. For example, it is necessary to establish shortcomings of institutes, etc., for identification of institutional regress.

Thus, for preservation of the consolidated economy the state must not only carry out its direct regulation, but also direct it, direct the process of its development taking into account all factors influencing it, i.e. the state has to carry out a role of "helmsman" of economy. For this purpose, it comprehensively has to try to get rid of economic regress, being guided by data of the daily analysis of the corresponding determinants. Scientists and highly skilled personnel should be involved in the process of analysis. The main thing is the care not only of economic development, but also of disposal of economic regress as not always both of these processes are mutually exclusive. Otherwise there will be considerable failures in economic development.

Reasons of detection of economic regress in economy of Georgia

Georgia, which could have both objective and subjective reasons [eg.: Abesadze R., 2011; Abesadze R.; Asatiani R., 2014; Beridze T...; Berulava G., 2011; Burduli V., 2012; Chikava L, 2013 ; Chitanava N., 1999; Meskhia I., 1996; 1999; Papava V., 2005; Papava V., 2013; Papava G., 2009; Silagadze A., 2013; Tsereteli G., 2003], can also be an example of reproduction of regressive processes, together with other countries.

From the objective reasons we can name:

1. Implementation of transformation still unfamiliar for world history.

Walking on the unknown road naturally caused many difficulties.

2. Destruction of old economic relations and lack of the new.

3. Complications connected with fight for simultaneous transition to a new economic system and restoration of statehood.

4. Difficult geopolitical arrangement of the country.

5. In certain cases, competent councils of international organization are insufficient. For example, despite the achieved success of IMF in Georgia, nevertheless the mistakes of political, methodical, methodological, tactical character and mistakes caused by confusion, the standard approach, realized by ignoring of unjustified actions of the Georgian party, abuse of authority and others were made².

From subjective reasons the mistakes made during reforms should be allocated, that consists, generally in the following:

1. Wrong domestic and foreign policy pursued by the state at the initial stage. As a result of wrong domestic policy society was divided into two parts (that still proceeds). As a result of wrong foreign policy we faced one of the strongest states of the world. Both of these mistakes led the country to civil collision, violation of territorial integrity and extraordinary tension of a criminogenic situation. Economy appeared in hands of separate criminal groups.

2. For a long time carrying out inefficient measures of fight against criminal elements owing to what the heavy criminogenic situation proceeded also in the next years.

3. Non-complexity and non-systematic economic reforms.

Economic reforms were carried out separately from each other. They had no complex, consecutive character and uniform methodology³. The state had no strategy of carrying out the scientific proved reforms. Efforts were not made for a choice of model of economic reforms, as reforms began directly (by the Russian option). The main accent was made on macroeconomic and financial stabilization whereas at the initial stage the country had neither microeconomics, nor finance because of what carrying out of real reorganizations was impossible.

4. Incorrect perception and carrying out liberal policy. During the whole post-communist period there is a refusal of state regulation of economy because of carrying out liberal policy, which actually was not implemented as business suffered from noneconomic intervention from the state until the last period. Originally racket revealed at all levels, at the end, generally during functioning. Really, if even the liberal policy was carried out, carrying out protectionist policy in some doses (to what all states of the world addressed and now address in case of need) would be necessary not to destruct national production that would lead us to an underdevelopment of certain spheres of economy and to formation of defective market economy.

5. Choice of an incorrect way of carrying out reforms. Transformational processes in Georgia began so hard that carrying out a shock therapy became obligatory, but preliminary preparation was necessary for this purpose. On the one hand, the first and most important mistake was that Georgia remained in a ruble zone that, naturally, did not give the chance of carrying out own monetary policy. Despite it, Georgia chose a way of transition to market economy of the country having a monetary and credit system - "shock therapy". Realization of a method of "shock therapy" requires purposeful use of the state monetary and credit and budgetary institutes. In the conditions of absence of such institutes full use of a method of "shock therapy" is impossible and any attempt is doomed to a failure. And so occurred, the shock therapy failed at us. Only 2 demands of "shock therapy" from 13 were implemented [Papava VI., 2002].

6. After entering of transitional currency - the coupon, carrying out an incorrect monetary policy. (Completely unjustified monetary and budgetary issue, use of the foreign credits not to destination) led to strong depreciation of the coupon - a hyperinflation.

7. After successful 1995-1997 years, again incorrect carrying out reforms. Inefficiency of state regulation functions. As a result, corruption level has raised, the racket of business has been strengthened, there was a financial, budgetary and energy crisis, the criminogenic situation became aggravated, etc.

8. Inefficient use of important international aid (that also characterizes all transformational period).

9. Defective compliance of forms and methods of economic regulation with market requirements.

10. Carelessness in relation to small business. Today there is no infrastructure supporting small business in Georgia that disturbs a full employment and formation of the strong middle level of population.

11. Negligence of rural problems within several years (because of what rural economy, actually, is on the verge of destruction).

12. War with Russia. We could not avoid war with Russia, which did a lot of harm to economy of Georgia. Besides losses of territories, they were followed by delay of economic development, reduction of investments, pure economic damage.

13. Mistakes made during privatization.

14. Informal enter of age restrictions for workers in public services. Release from works of the persons having not retirement age was followed by the artificial growth of number of unemployed in the country.

15. Infringement of the principle of inviolability of a private property (being cornerstone of market economy).

16. Actual cancellation of the antimonopolistic law. As a result, the competition level decreased that is a disturbing signal for the subsequent development of market economy.

17. Growth of social tension in society both between separate sectors of society, and between the most part of society and the government.

18. Growth of an inequality of income. That also increases social tension.

As a result, today we have the defective, deformed economy with undeveloped infrastructure, backward production and agriculture, low level of small business, weak middle level of society, negative trade balance, etc.

Elimination of the regressive tendencies existing in economy of Georgia and exit to the correct way should not happen by inertia in the future. The main attention has to be shifted towards economic development. It will occur in the country by means of construction of new, that is, innovative economy.

Conclusion

Development of economic history shows that the economy becomes dependent more and more on factors influencing it. Therefore, proceeding from interests of economic development, a certain consolidation of these factors is required for the purpose of constant aspiration of economic system to economic development and, on this basis, to economic growth. It is possible to call such economic system "consolidated economic system" or simply "consolidated economy". Consolidated economy is such economy, economic development of which is promoted by the unity of factors influencing it and which means transition to qualitatively new more perfect state of economy.

Economic regress is transition of economy to new, qualitatively lower level. Such economy is not consolidated.

Discussing interrelation between economic regress and economic growth the following cases can take place: **economic regress is preceded by economic growth; economic regress can cause delay of rates of economic growth and, finally - economic recession; during certain time economic regress has no obvious influence on economic growth, but conditions are gradually created at first for reduction of economic growth, and then - for economic recession and crisis.** For preservation of consolidated economy, the state has to not only carry out its direct regulation, but also direct it, direct process of its development taking into consideration all factors influencing it, i.e. state has to carry out a role of "helmsman" of economy. For this purpose, it has to try comprehensively to get rid of economic regress, being guided by data of daily analysis of corresponding determinants.

Economic regress is happened when there are different reasons of its emergence, connected as well with economy and the processes in society and market difficulties, as with any and involuntary mistakes made by the government.

There are some sources of economic regress: **hard social conditions; violent change of market economy or transplantation of other economic system; wrong economic policy; socialization of economy; wrong tax policy; isolation from outside world, carrying out strict protectionist policy; imperfect institutions; globalization; failures of market**

economy; chaotic character of economy; change of natural resources; wrong foreign policy, etc.

For an assessment of emergence of regressive processes, the system of determinants can be used, which should correspond to sources of their origin.

Georgia which had both objective and subjective reasons, which are in detail considered in the article, can also be an example of reproduction of regressive processes, together with other countries.

References

- Abesadze R., 2011**, Some theoretical aspects of economic development. Journal “The Caucasus & Globalization”, CA&CC Press®, SVEDEN, Volume 3, Issue 4.
- Abesadze R., Kakulia E., 2009**, The problems of state regulation of small business in Georgia. Journal: “Central Asia and the Caucasus”. No 6(60).
- Asatiani R., 2014**, Where is Georgia going? Tbilisi, “Siakhle”, (in Georgian language).
- Beridze T., Ismailov E., 2004**, Central Caucasus and economy of Georgia. Baku, “Nurlan”.
- Berulava G., 2011**, The Patterns of Business Environment Formation and Perspectives of its Enhancement in Georgia. "Collection of scientific works of PaataGugushvili Institute of Economics".V.4, Tbilisi, "Publishing house of TSU PaataGugushvili Institute of Economics". (in Georgian language); and others.
- Burduli V., 2012**, Ways of development of branch and technological structure of economy in the country in the conditions of globalization. – Tb., “Ekonomisti”; N3.
- Chikava L., 2013**; Occupation and unemployment in Georgia. Tbilisi, “Universali”, (in Georgian language).
- Chitanava N., 1999**, Social and economic problems of a transition period (state regulation of economy), part II, Tbilisi, (in Georgian language).
- Friedman M., 2006**, Capitalism and freedom. M.: New publishing house.
- Hayek F.1991**, Harmful self-confidence. M., “Economics”.
- Kornai J., 1990**, Deficit, M., “Economics”.
- MeskhiiaI., 1996**, Murjikneli M. Economic Reform in Georgia. Tbilisi, “Publishing House TSU”, (in Georgian language).
- Mises E.L., 1993**, Bureucracy. Planned chaos. Anti-capitalist mentality. M.: “Issue”
- Papava VI., 2002**, Political Economy of the post-communist capitalism and its application for Georgian Economy, Tb., “PDP”.
- Papava V., 2005**, Necroeconomics. Political Economy of Post-Communist Capitalism. New York, Universe.
- Papava V., 2013**, Economic Reforms in Post-Communist Georgia: Twenty Years After. NovaSciencePublisher.
- Papava G., 2009**, Methodology of knowledge of the qualitiies of mixed market economy’s realities and paralogism, Stockholm, C&ACC
- Schumpeter J., 1949**, Capitalism, socialism and democracy.
- Silagadze A., 2013**, General aspects of development of "post-communist economy". "Actual problems of economy of the post-communist countries at the present stage". Tbilisi, "Publishing house of TSU PaataGugushvili Institute of Economics", (in Georgian language);
- Tsereteli G., 2003**, To a question of an assessment of efficiency of state regulation of post-communist country (in Georgian language) - In the collection: Problems of development of market economy in Georgia. VolumeIII. Tbilisi.

რამაზ აბესაძე

გეონომიკურ მეცნიერებათა დოქტორი, პროფესორი,
თხუ პაატა გუგუშვილის გეონომიკის ინსტიტუტის
დირექტორი

ეკონომიკური რეგრესი და მისი გამოვლინების მიზანები საქართველოს ეკონომიკაში

რეზიუმე

სტატიაში განხილულია ეკონომიკურ ლიტერატურაში პირველად შემოტანილი ცნებები “კონსლიდირებული ეკონომიკა” და “ეკონომიკური რეგრესი”. განხილულია ამ ცნებათა არსი, დადგენილია ეკონომიკური რეგრესის წყაროები, განხაზღვრულია მთავრობის, როგორც ეკონომიკის “მესაჭის” ფუნქციები და განხაზღვრულია საქართველოს ეკონომიკაში ეკონომიკური რეგრესის გამოვლინების მიზეზები.

საკვანძო სიტყვები: კონსლიდირებული ეკონომიკა, ეკონომიკური რეგრესი, ეკონომიკური განვითარება.

შესავალი

საბაზრო ეკონომიკაში, ეკონომიკური განვითარების პროცესებთან ერთად, შესაძლებელია მიმდინარეობდეს საბირისპირო პროცესები, ანუ ადგილი პქონდეს რეგრესს, რომელიც გარკვეული დროის განმავლობაში შესაძლებელია არ გამოვლინდეს და ხელსაც კი უწყობდეს ეკონომიკურ ზრდას. მაგრამ რეგრესული პროცესები საბოლოოდ მაინც გამოვლინდება და დრმა კრიზისის მიზეზი გახდება. ამიტომ მთავრობამ ყურადღება უნდა გაამახვილოს ამ პროცესებზე და შესაბამისი ზომები მიიღოს მათ აღსაკვეთად.

პოლიტიკური ეკონომიკა

ეკონომიკის განვითარების ისტორია გვიჩვენებს, რომ ეკონომიკა დამოკიდებული ხდება მასზე მოქმედ სულ უფრო მეტ ფაქტორზე. მაგალითად, თუ ტრადიციულ ეკონომიკაზე ყველაზე დიდ გავლენას ახდენდა ბუნებრივი ფაქტორები (გვალვა, წყალდიდობა, ქარიშხალი და ა.შ.), თანამედროვე ეკონომიკა მეტად მგრძნობიარება და ძლიერ რეაგირებს არა მხოლოდ ეკონომიკაზე უშალოდ მოქმედ (ტექნოლოგია, კაპიტალი, შრომა, საკუთრების ფორმები, ინსტიტუციები და ა.შ.), არამედ გარეშე ფაქტორების ცვლილებებზეც (სოციალური სფერო, კულტურა, განათლება, ხელოვნება, სპორტი, მთავრობის პოლიტიკა და ა.შ.). ამდენად, ეკონომიკური განვითარების ინტერესებიდან გამომდინარე, აუცილებელი ხდება ამ ფაქტორთა გარკვეული კონსოლიდაცია, რათა ეკონომიკური სისტემა მუდმივად მიმართული იყოს ეკონომიკური განვითარებისა და, ამის საფუძველზე, ეკონომიკური ზრდისაკენ. ასეთ ეკონომიკურ სისტემას შეიძლება გუშალოთ კონსოლიდირებული ეკონომიკური სისტემა ან, უბრალოდ, კონსოლიდირებული ეკონომიკა.

კონსოლიდირებული ეკონომიკა ისეთი ეკონომიკაა, რომელზეც მოქმედ ფაქტორთა ერთობლიობა ხელს უწყობს ეკონომიკურ განვითარებას, ანუ ეკონომიკის თვისებრივად ასალ, უფრო სრულყოფილ მდგრმარეობაში გადასვლას.

კონსოლიდირებული ეკონომიკა არის მრავალფაქტორიან ეკონომიკურ განვითარებაზე ორიენტირებული, საბაზრო მექანიზმზე დაფუძნებული ეკონომი-

კა, რომლის კონსოლიდაციის მაღალ ხარისხს უზრუნველყოფს სახელმწიფო. ასეთ ეკონომიკაში განსაკუთრებით დიდია სახელმწიფოს როლი, ვინაიდან ეკონომიკა იმდენად ფაქტია ყველა მასზე მოქმედ ფაქტორთა მიმართ, რომ აუცილებელია არა მხოლოდ უშუალოდ ეკონომიკის რეგულირება, არამედ ისგთო საშინაო და საგარეო პოლიტიკის განხორციელება, რომელიც გაზრდის ეკონომიკის კონსოლიდაციის ხარისხს. სახელმწიფოს მიერ ეკონომიკური და სხვა ფუნქციების ერთმანეთისაგან დამოუკიდებლად განხორციელება შეიძლება, ეკონომიკისათვის ძლიერ დიდი ნებატიური შედეგებით დასრულდეს.

კონსოლიდირებულია თუ არა ეკონომიკა, არ არის დამოკიდებული საბაზრო ეკონომიკის განვითარების ხარისხზე. კონსოლიდირებული და არაკონსოლიდირებული შეიძლება იყოს როგორც განვითარებული, ისე განვითარებადი ქვეყნის ეკონომიკა. იგი ძირითადად დამოკიდებულია სახელმწიფოს მიერ ეკონომიკის “მესაჭის” ფუნქციის განხორციელებაზე, თუ მასზე გარე დამოუკიდებელი უარყოფითი ფაქტორის ძლიერ მოქმედებას არ აქვს ადგილი.

სახელმწიფოს მიერ ეკონომიკის მესაჭის ფუნქციის განხორციელება სრულიადაც არ გამორიცხავს ეკონომიკის ლიბერალიზაციას, პირიქით, იგი სწორედ ლიბერალური ეკონომიკის მოთხოვნებს უნდა ეყრდნობოდეს.

ეკონომიკური რეგულირები

რასაკვირველია, ისეთი იდეალური მდგომარეობის მიღწევა, როდესაც აველა ფაქტორი მიმართული იქნება ეკონომიკური განვითარებისაკენ, პრაქტიკულად შეუძლებელია. ამდენად, ეკონომიკაში ერთდროულად აღგილი აქვს მასზე მოქმედ ფაქტორთა როგორც დადებით, ისე უარყოფით გავლენას. მაშინ, როდესაც ჰარბობს პირველი, საქმე გვაქვს ეკონომიკურ განვითარებასთან, ხოლო საწინააღმდეგო შემთხვევაში ეკონომიკა თვისებრივი თვალსაზრისით განიცდის უკუსვლას, ანუ მასში ვითარდება განვითარების საწინააღმდეგო პროცესები, რასაც ეკონომიკური რეგრესი შეიძლება ვუწოდოთ. ასეთი ეკონომიკა არ არის კონსოლიდირებული, რადგან ეკონომიკაში მასზე მოქმედ ფაქტორთა ჯამური მოქმედება იწვევს ეკონომიკის თვისებრივად უფრო დაბალ მდგომარეობაში გადასვლას.

ეკონომიკური რეგრესი არის ეკონომიკის ახალ, თვისებრივად უფრო დაბალ მდგომარეობაში გადასვლა.

ყოველი ქმედება კონსოლიდირებული ეკონომიკის მოთხოვნათა წინააღმდეგ, უარყოფით პროცესებს იწვევს ეკონომიკაში, იგი შეიძლება საბაზრო ეკონომიკისათვის დამახასიათებელ ჩავარდნებთანაც იყოს დაკავშირებული.

იბადება კითხვა – ერთი და იგივე მოვლენაა თუ არა ეკონომიკური რეგრესი და ეკონომიკური კრიზისი? ეკონომიკური კრიზისი სისტემის ელემენტებს შორის მეტად გამწვავებული წინააღმდეგობების გადაწყვეტის საშუალებაა. იგი ეკონომიკური რეგრესის შედეგად წარმოიშობა, რომელსაც ეკონომიკური განვითარება მოჰყება. ე.ი. კრიზისი ავადყოფი (რეგრესული) ეკონომიკის განკურნების (თუმცა ხშირად დიდი მსხვერპლის ხარჯზე) პროცესია. ეკონომიკური რეგრესის დროს კი წინააღმდეგობები ხშირად აშეკრად თავს არ იჩენს, პირიქით, შესაძლებელია, დადებით მოვლენადაც კი მოგვეჩენოს, ვინაიდან შეიძლება მას მოჰყებს ეკონომიკური ზრდა. ეს განპირობებულია იმით, რომ (როგორც ეკონომიკური განვითარებისა და ეკონომიკური ზრდის შემთხვევაში) შეიძლება ეკონომიკური რეგრესი და ეკონომიკური დაქვეითება გარკვეულ პერიოდში დროში ერთმანეთს არ ემთხვეოდეს. თუმცა, თუ ეკონომიკური რეგრესი აღმოფხვრილი არ იქნება, იგი, ადრე თუ გვიან, აუცილებლად გადაიზრდება კრიზისში, რასაც ეკონომიკური სისტემის შეცვლაც კი შეიძლება მოჰყება

ყვეს. ეკონომიკური კრიზისი ეკონომიკური რეგრესის აშკარა გამოხატულებაა, რომლის წიაღში იბადება ეკონომიკური განვითარების წანამდღვრები, რაც დროებით კიდევ უფრო აძლიერებს კრიზისს, მაგრამ, საბოლოოდ, ეკონომიკური განვითარების პროცესებს ეკონომიკა გამოჰყავს კრიზისიდან და იწყება ეკონომიკური აღმავლობა. მაშასადმე, ეკონომიკურ კრიზისს განაპირობებს ეკონომიკური რეგრესი, მაგრამ ეკონომიკური რეგრესი შესაძლებელია არ გადაიზარდოს ეკონომიკურ კრიზისში, თუ დროულად იქნება გატარებული შესაბამისი ღონისძიებები.

ეკონომიკურ სისტემაში ეკონომიკურ განვითარებას შეაქვს პროგრესული, ხოლო ეკონომიკურ რეგრესს უარყოფითი ცვლილებები. ისტორიული თვალსაზრისით ეკონომიკური განვითარების ტენდენცია მუდმივია, რეგრესი – დროებითი. რეგრესის ხარისხი და მისი ხანგრძლივობა დამოკიდებულია რეგრესის სახეობაზე, მის გამომწვევ ფაქტორებზე, სახელმწიფო წყობაზე, ეკონომიკის სახელმწიფო რეგულირების ეფექტიანობაზე.

ეკონომიკურ რეგრესსა და ეკონომიკურ ზრდას შორის დამოკიდებულების განხილვისას შესაძლებელია ადგილი პქონდეს შემდეგ შემთხვევებს:

1. ეკონომიკურ რეგრესს მოჰყვება ეკონომიკური ზრდა. ამის მიზეზი, ძირითადად, ქვეყანაში კრიზისული მოვლენების დიდი ხნით გაგრძელებაა (რასაც ხელს უწყობს გარე და შიგა ომები, სოციალური დაბატულობა, მთავრობის უწყნარობა და ა.შ.), რასაც მოჰყვება სახელმწიფოს ხელში ყველა სადაცის აღმას, რაც შესაძლებლობას აძლევს მას, დაძლიოს საზოგადოებაში არსებული წინააღმდეგობები და მიაღწიოს ეკონომიკური ზრდის მაღალ ტემპებს. თუმცა, ამავდროულად, ძლიერდება ეკონომიკური რეგრესი და, საბოლოოდ, ხდება ისევ საბაზრო სისტემაზე გადასვლა ეფორდუციური ან რევოლუციური გზით. გამოცდილება აჩვენებს, რომ ეკონომიკური რეგრესი გარკვეული დროის განმავლობაში, სიტუაციიდან გამომდინარე, შესაძლებელია მიზანშეწონილად მოვალეობის. მაგრამ, თუ რეგრესის გამომწვევი მიზანები აღმოფხვრილი არ იქნა, ეკონომიკური ზრდა შენელდება და, საბოლოოდ, კრიზისით დასრულდება.

2. ეკონომიკურმა რეგრესმა მაშინვე გამოიწვიოს ეკონომიკური ზრდის ტემპების შენელება და საბოლოოდ ეკონომიკური დაქვეითება. მაგალითად, პოლიტიკური და კრიმინოგენური სიტუაციის მძაფრ გაუარესებას მოჰყვება ინვესტიციებისა და, მაშასადამე, ზრდის ტემპების შემცირება და შესაბამისი ღონისძიებების გატარების გარეშე, საბოლოოდ, ეკონომიკური კრიზისი.

3. ეკონომიკური რეგრესი გარკვეული დროის განმავლობაში არავითარებავლენას არ ახდენს ეკონომიკურ ზრდაზე (ან აშკარად არ ჩანს), მაგრამ თანდათან მზადებები პირობები, ჯერ ზრდის ტემპების შესამცირებლად, ხოლო შემდეგ ეკონომიკური დაქვეითებისა და კრიზისისათვის. მაგალითად, საგარეო და საშინაო ვალების ზრდა და მათი არადანიშნულებისმებრ გამოყენება, საბოლოოდ განაპირობებს ინვესტიციების შეკვეცას და სხვა უარყოფით მოვლენებს. ასევე შესაძლებელია მთავრობის არაეკონომიკურ ჩარევებს ბიზნესში, მაშინვე არ მოჰყევს შესამჩნევი უარყოფითი შედეგები, მაგრამ თანდათან იგი გახდება მრავალი ნეგატიური პროცესის საფუძველი (რესურსების არარაციონალური განაზილება, კორუფცია, ნეპოტიზმი და სხვ.) და ეკონომიკური განვითარების შემავერხებელი.

ეკონომიკური რეგრესის ფაზაროვნები

შეიძლება განვითარების მოსაზრება, რომ ეკონომიკური რეგრესი გამოწვეულია ინოვაციების განხორციელების წყვეტადობით ეკონომიკაში, რაზეც საუბარია შემპეტერთან და რაზეც მიუთითებს საშუალოვადიანი (ვან გოლდერენის, კლი-

მენტ შუგლიარის, სეიმონ კუზნეცის, ჯოზეფ კიტჩინის) და გრძელვადიანი (ნიკალი კონდრატიევის) ციკლების არსებობა. ეს ციკლები არავითარ კავშირში არ არის ეკონომიკურ რეგრესთან. იგი დაკავშირებულია ეკონომიკური განვითარების წყვეტად ხასიათთან. ბუნებრივია, ინოვაციებს ამა თუ იმ დარგში არ აქვს მუდმივი ხასიათი. ინოვაციები დროთა განმავლობაში ძველდება და დგება ეკონომიკური ზრდის შენელების პერიოდი. ეკონომიკა მეტარმეტების, მეცნიერებისა და მთავრობის ერთობლივი ქმედებით ამაზე პასუხობს კვლავ ახალი ინოვაციებით და იწყება ახალი ციკლი. ჩვენი აზრით, ასეთი ციკლების არსებობა უდავოა, მაგრამ მათი მუდმივი პერიოდულობით განმეორებადობის არავითარი რეალური საფუძველი არ არსებობს. ინოვაციური ეკონომიკის პირობებში ასეთი ციკლების ხანგრძლივობა თანდათან მცირდება. საშუალოვანი და გრძელვადიანი ციკლების დროს ადგილი აქვს არა ეკონომიკის უკუსვლას, არამედ ინოვაციების მოძველებას, ამის საფუძველზე ზრდის ტემპების შენელებას და სწორედ შენელების დროს ექრება საფუძველი დადგბით თვისებრივ ცვლილებებს – ეკონომიკურ განვითარებას, რომელიც შედეგს იძლევა ციკლის მომდევნო ნახევარში და კვლავ იწყება ზრდის ტემპების მატება.

ეკონომიკურ რეგრესს, თუ ის დროულად არ აღმოიფხვრა, დროთა განმავლობაში მოჰყება რეცესია, დაქვეითება და შემდეგ კრიზისი.

მაშასადამებ, ეკონომიკურ რეგრესს ადგილი აქვს მაშინ, როდესაც არსებობს ეკონომიკური რეგრესის წარმოშობის სხვადასხვა მიზეზი, დაკავშირებული როგორც ეკონომიკასა და საზოგადოებაში მიმდინარე პროცესებსა და საბაზრო ჩავარდნებთან, ისე მთავრობის მიერ დაშვებულ უნებლივ თუ ნებსით შეცდომებთან. არსებობს ეკონომიკური რეგრესის სხვადასხვა წერო, ესენია:

მძიმე სოციალური პირობები – როდესაც მთავრობას არ შესწევს უნარი, მოსახლეობისათვის შექმნას ცხოვრების შესაბამისი პირობები, დამტკაროს წესრიგი, შექმნას მყარი ეკონომიკური ზრდის წანამდვრები. ამ მდგომარეობიდან გამოსვლა შეიძლება დამთავრდეს მთავრობაში ახალი ძალების მოსვლით, რომელიც ხელში აიღებს სახელმწიფოს მართვის ყველა სადაცეს და სწრაფად მიაღწევს მნიშვნელოვან წარმატებებს. ეს შეიძლება განხორციელდეს საბაზრო ეკონომიკის უმკაცრესი შეზღუდვის პირობებში ან ფორმალურად, ბაზრის შეუცვლელად.

პირველი ვარიანტი განხორციელდა საბჭოთა კავშირში, რომელსაც თავდაპირველად მოჰყევა სწრაფი ეკონომიკური ზრდა, მაგრამ ეკონომიკაში ჩაიდო უარყოფითი მუხტი, რომელსაც საბოლოოდ მოჰყევა კვლავ საბაზრო ურთიერთობებზე გადასვლა. მიგვაჩნია, ეს გადასვლა დროულად რომ განხორციელებულიყო, საბჭოთა კავშირში მოვლენები სხვაგარად განვითარდებოდა.

1. იყო თუ არა საბჭოთა კავშირის დროს ბაზარი? თქმა იმისა, რომ სოციალიზმის დროს საერთოდ არ არსებობდა ბაზარი, არასწორია. იქ, სადაც არსებობს საქონელგაცელა, გარკვეული ფორმით არსებობს ბაზარიც. მაგრამ ის საბჭოთა კავშირში არსებობდა უკიდურესად შეზღუდული ფორმით. ამ შემთხვევაში ბაზრის ბევრ ფუნქციას ითავსებდა სახელმწიფო, მაგრამ იგი, თუმცა დიდი შეზღუდვების პირობებში, მაინც ექრდნობა ბაზრის მოთხოვნებს. დიდი დაბრკოლებებით, მაგრამ მაინც, სახსრები მიედინებოდა იმ სფეროებში, რომელზეც მოთხოვნა მეტი იყო. ფასებს სახელმწიფო ადგენდა, მაგრამ იგი, გარკვეულწილად, მაინც ექრდნობოდა მოთხოვნა-მიწოდების კანონს. კერძო საკუთრება აკრძალული იყო, მაგრამ ის მაინც არსებობდა პირადი საკუთრების სახით და ზრდილოვან ეკონომიკაში. მართალია, საწარმოები საერთო საკუთრებაში იმუოფებოდა, მაგრამ მმართველი ჯგუფი მას ექცევდა, როგორც კერძო საკუთრებას, რის შედეგადაც ისინი დებულობდნენ არაკანონიერ, მაგრამ თა-

ვიანთი “სამეწარმეო” საქმიანობით მიღებულ შემოსავალს. მაშასადამე, საწარმოებში არსებობდა დასაქმებულ საქმოსანთა ფენა, რომლებიც გარემოების დადგენერირების მატარებლებს [პაპაგა გლ., 2002]. პრინციპში, მათი საქმიანობა დაკავშირებული იყო დადებით თვისებრივ ძვრებთან ეკონომიკაში, გარკვეულ პროგრესთან (ტექნოლოგიების სრულყოფა, ბიუროერატიის ბატონობის შესუსტება, წინაპირობების შექმნა საბაზრო ეკონომიკაზე გადასასვლელად, არაფორმალური ინსტიტუციების სრულყოფა და ა.შ.). ბაზრის არსებობაზე მიუთითებს ასევე საკოლმეურნეო საკუთრებისა და თავისუფალი საკოლმეურნეო ბაზრის არსებობა.

ადსანიშნავია ისიც, რომ 1927 წლამდე საბჭოთა კავშირში არსებობდა კერძო საკუთრება (ახალი ეკონომიკური პოლიტიკის შესაბამისად) და შემდგებაც, 1956 წლამდე, ფუნქციონირებდა „სარეწაო კოოპერაციის“ სრულიად განსხვავებული მიმართულებების სამეწარმეო სექტორი (კვების მრეწველობა ოულიოთნებადამუშავებელი მრეწველობა, საიუველირო საქმე თუ ქიმიური მრეწველობა), სახელოსნოები და საწარმოები (არტელები), რომლებიც მნიშვნელოვან როლს თამაშობდნენ საბჭოთა კავშირის ეკონომიკაში. სამეწარმეო სექტორში ფუნქციონირებდა საკონსტრუქტორო ბიუროები, ექსპრომენტული ლაბორატორიები, სამეცნიერო-კვლევითი ინსტიტუტები, არასახელმწიფოებრივი საპენსიო სისტემა, არტელები გასცემდნენ სესხებს და ა.შ.* მაშინდელი საბჭოთა მთავრობა, როგორც ჩანს, ხვდებოდა ეკონომიკური რეგრესის უარყოფით შედეგებს და ხელს უწყობდა კერძო საკუთრების განვითარებას და სამეწარმეო საქმიანობის გაძლიერებას. 1956 წელს ეს სამეწარმეო სექტორი რომ არ განადგურებულიყო და გაძლიერებულიყო, საბჭოთა კავშირში მძლავრ ეკონომიკურ აღმავლობას ექნებოდა ადგილი.

შეიძლება ითქვას, რომ საბჭოთა კავშირის ეკონომიკა იყო უკიდურესად შეზღუდული საბაზრო ეკონომიკა, რის გამოც მას ეწოდა არასაბაზრო – მბრძანებლურ-აღმინისტრაციული ეკონომიკა.

რა იყო მბრძანებლურ-აღმინისტრაციული ეკონომიკური სისტემის ძირითადი ნაკლოვანებები, რომელიც ხელს უშლიდა ეკონომიკის შემდგომ განვითარებას? ამ კითხვაზე პასუხი მოცემულია ამ პრობლემების შემსწავლელ ცნობილ წარმომადგენელთა ნაშრომებში [კორნაი Я., 1990; მიზეს ე. ლ., 1993; ხაიეკ ფ. 1991], რომლის ძირითადი არსი შემდეგ ში მდგომარეობს:

1. რადგან სახელმწიფოს ეკონომიკური ფუნქცია ცვლის საბაზრო მექანიზმს, ერთიანი ცენტრი იძულებულია, გადამუშაოს უზარმაზარი მოცულობის ინფორმაცია, რათა შემდეგ გასცეს ბრძანება თითოეული ეკონომიკური აგენტისადმი. მაგრამ, ერთ ორგანიზაციას, როგორი უნიკალური შესაძლებლობებიც არ უნდა ჰქონდეს მას, დანაკარგების გარეშე ამის გაგეოთვა არ შეუძლია, ვინაიდან გარემო, რომელშიც ფუნქციონირებს ეკონომიკა, მუდმივ ცვლილებებს განიცდის, რის გამოც გამუდმებით იცვლება მასზე მოქმედი ფაქტორები. ბუნებრივია, ამის გამო გეგმები ვერ სრულდება და იწყება ქაოსი – შეზღუდული ეკონომიკური რესურსები მეტად არარაციონალურად გამოიყენება. საბაზრო ეკონომიკა კი, ფასების მექანიზმის მეშვეობით, ამ პრობლემას თითქმის ავტომატურად აგვარებს.

2. საგეგმო ეკონომიკის დროს ასევე დიდია ტრანსაქციური დანახარჯები, რომელიც გაიწევა საგეგმო დავალებათა მისაღებად და მათი ცხოვრებაში გასატარებლად საჭირო უზარმაზარი ბიუროკრატიული აპარატის შესანახად.

3. კერძო საკუთრებებისა და მეწარმეობის აკრძალვის გამო თითქმის

* <http://perevodika.ru/articles/18491.html>;

http://maxpark.com/community/129/content/1978671#comment_25562869

მთლიანად იგნორირებულია ადამიანთა შემოქმედებითი უნარი, თუმცა ცალკეული პირები მაინც ახერხებენ თავიანთი შესაძლებლობების გამოვლენას, მაგრამ ეს ხდება ჩრდილოვან ეკონომიკაში, რომლის წინააღმდეგ ბრძოლა ასევე დიდ დანახარჯებს მოიხსოვს.

4. ეკონომიკური განვითარების ლოგიკას ასეთ პირობებში ტოტალიტარიზმთან, ანუ ისეთ სისტემასთან მიყვავართ, სადაც ადამიანური საქმიანობის ყველა დარგი ხელისუფლებას ემორჩილება, რაც ასევე დაკავშირებულია ტრანსაქციური დანახარჯების ზრდასთან. ასეთ პირობებში, ხელფასის დაბალი დონის გამო, თანდათან ჩნდება და ვითარდება კორუფცია, რომელიც მთველი საზოგადოებისთვის გარკვეულ წესად იქცევა და ტრადიციის ხასიათსაც კი იძენს. ყალიბდება ეგრეთ წოდებული “ბიუროკრატიული”, ანუ “ადმინისტრაციული” ბაზარი, სადაც იყიდება არა მსოდლო მატერიალური ფასეულობები, არამედ “ძალაუფლება” და “ხელქვეითობა”, “წესები და მისი დარღვევები” და ა.შ. ასეთი ურთიერთობების წლების განმავლობაში განმეორების გამო საზოგადოებაში ყალიბდება შესაბამისი წეს-ჩვეულებები, იქნება დაუწერებლი სამართლი, რომელიც უდიდეს გავლენას ახდენს ადამიანთა ქცევებზე.

5. მეურნეობრიობის ასეთი სტილი მუდმივ დეფიციტს წარმოშობს როგორც მწარმოებლების, ისე მომხმარებლებისათვის, რაც თავისთავად იწვევს წარმოების დიქტატს მომხმარებლებზე. ჩნდება რიგები, “დახლქვეშა პროდუქცია” და ა.შ.

6. სახელმწიფოს მხრიდან ვლინდება ცალკეულ საწარმოთა მკაცრი რეგლამენტაცია და, ამავე დროს, მათზე ზრუნვა. მართალია, ყოველი საწარმო განიცდის რესურსების ნაკლებობას, მაგრამ მას შეუძლია იმუშაოს ზარალის პირობებშიც, იგი არასდროს გაკიტრდება, ვინაიდან სახელმწიფო აუცილებლად დაეხმარება და იხსნის გასაჭირისაგან. ასეთ პირობებში უარესდება პროდუქციის ხარისხი, მიუხედავად ამისა, რიგებით შეწუხებული ადამიანები ყველაფერს ყიდულობენ.

7. მიწოდებაზე მოთხოვნის მუდმივი სიჭარბე იწვევს ფულადი მასის ზრდას და მის მრავალჯერად სიჭარბეს სასაქონლო მასასთან შედარებით. ასეთი დისბალანსის შედეგად გამოწვეული ინფლაციური პროცესები ითრგუნება ძალით, ფიქსირებული ფასების მეშვეობით. ადგილი აქს ფარულ ინფლაციას, რაც თავის გამოხატულებას პოულობს რიგებში, ტალონებში, ბარათებსა თუ დეფიციტური საქონლის განაწილების სხვა ფორმებში.

8. ცხენტრალიზებული საგეგმო ეკონომიკური წყიბილების დროს სახელმწიფო შედარებით უმნიშვნელო მოხაწილეობას იღებს საერთაშორისო ეკონომიკურ ურთიერთობებში, რაც ეგრეთ წოდებული უცხოური ვალუტის “შავი ბაზრის” წარმოშობას იწვევს. ასევე, გასაგებია, თუ რა დიდ დანაკარგებთან არის დაკავშირებული ქვეყნის მსოფლიო ეკონომიკური პროცესებისაგან მოწყვება.

9. ერთი მხრივ, ცალკეული ადამიანის ყოველმხრივი დამოკიდებულება ხელისუფლებაზე და, მეორე მხრივ, სახელმწიფოს მათზე მზრუნველობა, ბადების ინფანტილიზმს და უცნარობას, ბრძანებისა და მზრუნველობისაკენ მაყურებელ ადამიანთა ტიპს და ა.შ.

საბაზრო ეკონომიკის მკაცრი შეზღუდვა სხვა გზით განხორციელდა გერმანიაში. პიტლერის გამარჯვებას ხელი შეუწყო მძიმე ეკონომიკურმა და სოციალურმა სიტუაციამ, 1928 წლის ეკონომიკურმა კრიზისმა. კლასიკური საბაზრო ეკონომიკა უძლეური იყო, გამოსულიყო მდგომარეობიდან ეკონომიკაში სახელმწიფოს როლის გაძლიერების გარეშე. იტალიაში ამის მიზეზი გახდა მარცხი პირველ მსოფლიო ომში, კოლონიების დაკარგვა და საერთაშორისო შეზღუდვები; ეკონომიკური და სოციალური კრიზისი; მთავრობის უცნარობა –

გამოეყვანა ქვეყანა კრიზისიდან. იქ ეკონომიკა ვითარდებოდა კერძო საკუთრებისა და კერძო მეწარმეობის საფუძველზე, მაგრამ ყველაფერი ეს ექვემდებარებოდა მთავრობის მოთხოვნების. მთავრობა აკონტროლებდა ეკონომიკის ყველა სფეროს. იზღუდებოდა კერძო საკუთრებაც [Berend Tibor Ivan., 2005; Stanley G. A., 1995]. ფირმები იმდენად შეზღუდულები იყვნენ თავიანთ საქმიანობაში, რომ ისინი არ მიეკუთვნებოდნენ არც კერძო, არც სახელმწიფო საკუთრებას.

საბაზრო ეკონომიკის ძალდატანებითი შეცვლა ან სხვა ეკონომიკური სისტემის ტრანსპლანტაცია. რუსეთში საბჭოთა წყობის დამყარების შემდეგ მან შემოიერთა ის ქვეყნები, რომლებიც რუსეთის იმპერიაში შედიოდნენ და ყველგან დამყარდა სოციალისტური წყობა, რის შედეგადაც ამ ქვეყნებში განხორციელდა საბაზრო ეკონომიკის მკაცრი შეზღუდვა. ასეთივე მოვლენას ჰქონდა ადგილი ომის შემდგომ წლებში მსოფლიოს მრავალ სხვა ქვეყანაში. არასწორი ეგონომიკური პოლიტიკა. იგი შეიძლება გამოვლინდეს სხვადასხვა სახით:

ეგონომიკის სოციალიზაცია. შერეული ეკონომიკის დროს სახელმწიფოს როლი ეკონომიკაში იზრდება და ზოგჯერ იგი გადადის ეკონომიკის სოციალიზაციაში, რასაც მოპყვება სახელმწიფოს ხელში ხელისუფლების კონცენტრაცია, რაც თავისთავად ზღუდავს ეკონომიკურ თავისუფლებას და მრავალი უარყოფითი მოვლენის წარო. საბოლოოდ, საქმე გვექნება ეკონომიკურ რეგრესთან, რასაც მოპყვება ეკონომიკური კრიზისი. ამის მიზები შესაძლებელია ვებიორ ეკონომიკურ პარალოგიზმებში (უნებლივ მცდარი ლოგიკით შემცდარ ლონისმიერებზე გასევლა) [პაპავა გ., 2011]. ხელისუფლებაში მოსული ადამინისტრისა და, საერთოდ, საზოგადოების მენტალიტებში, ინტერესთა ჯგუფების ზეწოლაში, დემოკრატიის სისუსტეებში [ბალცეროვიჩი ლ., 2005].

ეკონომიკური თავისუფლება არ უნდა ავტორით პოლიტიკურ თავისუფლებაში, ვინაიდან შესაძლებელია ქვეყანაში იყოს ავტოკრატული ხელისუფლება, მაგრამ, ამავე დროს, არსებობდეს სრული ეკონომიკური თავისუფლება (მაგალითად, სინგაპური და ტაივანი, თავის დროზე სამხრეთ კორეა). გამოითქმის მოსაზრება იმის შესახებ, რომ დემოკრატია უნდა უმადლოდეს კაპიტალიზმს (ანუ თავისუფლებას ეკონომიკაში) და არა პირიქით [ბალცეროვიჩი ლ., 2005; ფრიდმან მ., 2006; შუმპერ Й., 1949]. გარკვეულწილად ეს მართალია, ვინაიდან კაპიტალიზმა მოიტანა დემოკრატია – რადგანაც ეკონომიკური თავისუფლების გარეშე დემოკრატია ვერ მიიღწვა, მაგრამ დემოკრატიის გარეშეც ეკონომიკური თავისუფლება, შესაძლებელია, არ არსებობდეს ან დიდხანს ვერ იქნეს შენარჩუნებული.

არასწორი საგადასახადო პოლიტიკა. გადასახადების არაოპტიმალური სიდიდე ამცირებს ინგესტიციებს, აფერხებს ტექნოლოგიების სრულყოფას, ინოვაციების განხორციელებას და, მაშასადამე, ეკონომიკურ ზრდას ან ამცირებს შემოსავლებს ბიუჯეტში, რაც ხელს უშლის სახელმწიფოს თავისი ფუნქციების განხორციელებაში, რასაც ასევე მოპყვება ეკონომიკური ზრდის ტემპების შემცირება.

გარე სამყაროსგან იზოლაცია, მკაცრი პროტექციონისტული პოლიტიკის გატარება. ასეთ პოლიტიკას მოპყვება ინგესტიციების შეზღუდვა, ტექნოლოგიების განუვითარებლობა, ინოვაციების შემცირება, კონკურენტუნარიანობის შემცირება და ა.შ.

არასრულყოფილი ინსტიტუციები აფერხებს ეკონომიკური სისტემის ფუნქციონირებას. წარმოშობს მრავალ ნეგატიურ მოვლენას: ჩრდილოვან ეკონომიკას, ნეპოტიზმს, კორუფციას, ეტატიზმს და ა.შ.

მთავრობის არასწორ ეკონომიკურ პოლიტიკას განეკუთვნება ასევე: არჩევნების დროს პოლიტიკოსების მიერ შემოთავაზებული პოპულისტური

დაპირებები; არასწორი ანტიმონოპოლისტური პოლიტიკა; ბიზნესში მთავრობის არაეკონომიკური ჩარევა; კერძო საკუთრების ხელყოფა; არასწორი აგრძარული, ფულად-საკრედიტო და საბიუჯეტო პოლიტიკა და სხვა.

გლობალიზაცია. როგორც უკვე ძღინიშნა, თუ სამართლიანი გლობალიზაცია არ განხორციელდა, მაგ შესაძლებელია, ძალიან დიდი უარყოფითი გავლენა მოახდინოს ეკონომიკაზე: შეზღუდოს ეროვნული წარმოება, შეანელოს ტექნოლოგიური პროგრესი, შეამციროს ადამიანის უცული კაპიტალი, გაანადგუროს ბუნებრივი რესურსები და ა.შ. გარდა ამისა, გლობალური ხასიათის ნეგატიური პროცესები ასევე ნეგატიურად აისახება ეროვნულ ეკონომიკაზე და სხვ.

საბაზრო ეკონომიკის ჩავარდნები. საბაზრო ეკონომიკის ჩავარდნების პრობლემები ეკონომიკურ ლიტერატურაში ფართოდაა განხილული. ჩვენ დავძენთ მხოლოდ იმის შესახებ, რომ, თუ ეს პრობლემები დროულად არ იქნა აღმოფხვრილი, ეკონომიკაში რეგრესული პრობლემები წარმოიშობა. მაგალითად, თუ სიდარიბისა და შემოსავლების განაწილების უთანაბრობის პრობლემა დროულად არ იქნა გადაჭრილი, მას შესაძლებელია მოჰყვეს სოციალური და კრიმინოგენური სიტუაციის გამწვავება; ეკოლოგიური მოთხოვნების გაუთვალისწინებლობას – ბუნებრივი რესურსების, ფიზიკური და ადამიანის ეფული კაპიტალის გაუარესება, პროდუქციის გასაღების შემცირება და სხვ.

ეკონომიკის ქაოსური ხასიათი. იგი ეკონომიკური რეგრესის ევლაზე უხილავი წყაროა, რომლის მთლიანად თავიდან აშორება შეუძლებელია. ქაოსურობის შედეგად გამოწვეული რეგრესის გამოცნობა არათუ კრიზისამდე, არამედ კრიზისის დროს და კრიზისის შემდეგაც კი ძნელია (მაგალითად, ეკონომიკურ თეორიაში ცნობილია დიდი ეკონომიკური დეპრესიის და სხვა კრიზისების არაერთი მიზეზი). ბაზარზე არსებობს უამრავი რაოდენობის ეკონომიკური აგენტი, რომელთა საქმიანობა მთავრობის მიერ დადგენილი “თამაშის წესების” ფარგლებში მთლიანად თავისუფალია. მართალია, საბაზო ეკონომიკას მართავს სხვადასხვა სახის კანონი, რომელიც მას გარკვეული პერიოდის განმავლობაში სტაბილურობას ანიჭებს, მაგრამ, თითოეული აგენტის საქმიანობა და მათი აგრეგირებული მოქმედება ყოველთვის არ შეესაბამება ეკონომიკური სტაბილიზაციის მოთხოვნებს. ქაოსურობის მრავალი მაგალითის მოყვანაა შესაძლებელი. მაგრამ, ამავე დროს, ბაზრის ქაოსურობა იძლევა საბაზო მექანიზმის გამოყენების შესაძლებლობას. მაშასადამე, სახელმწიფოს მიზანი უნდა იყოს არა ქაოსურობის აღმოფხვრა, არამედ მისი უარყოფითი მოქმედების გამოცნობა და თავიდან აცილება ან დამდგარი უარყოფითი შედეგების რაც შეიძლება სწრაფად და ნაკლები დანაკარგებით დაძლევა.

ბუნებრივი პირობების ცვლილება. არის თუ არა ბუნებრივი პირობების ცვლილების შედეგად (გვალვა, წყალდიდობები, მოუსავლიანობა, ნედლეულის მარაგების შემცირება და ა.შ.) გამოწვეული დაქვეითება ეკონომიკური რეგრესის წყარო? რასაკვირველია, გარკვეული ზომით არის, ვინაიდან ამ შემთხვევაში, ადგილი აქვს რა ეკონომიკურ ვარდნას, ანუ რაოდენობრივ ცვლილებებს, იგი გადადის უარყოფით თვისებრივ ცვლილებებში. მაგალითად, იზრდება უმუშევრობა და სიღარიბე, რაც აქვეითებს ქვეყნის ადამიანისეულ კაპიტალს და იწვევს სოციალურ დაბატულობას და ა. შ.

არასწორი საგარეო პოლიტიკა. პოლიტიკა, რომელიც მიმართულია მეზობელ სახელმწიფოებთან, განსაკუთრებით დიდ სახელმწიფოებთან კონფრონტაციისაკენ.

გარდა ამისა, ეკონომიკური რეგრესის წყარო შეიძლება იყოს: ტექნოლოგიების, წარმოების მეთოდებისა და ფორმების განვითარებლობა; ხოციალური დაბაზულობა, კრიმინოგენური სიტუაციის დაბაზვა; ინფლაციის, უმუშევრობისა და სიდარიბის მაღალი დონე; გალუპის კურსის ხერხის სწრაფი და დიდი ზოგადი გარემონტის დაგენერირების გარემონტის დაგენერირება.

მით ცვლილება; საბაზრო ინფრასტრუქტურის განუვითარებლობა და გაუმართობა; ფულის ემისია; ბიუჯეტის დაფიციტი; დიდი სახელმწიფო და საგარეო გალი, ჭარბმოსახლეობა და სხვ.

სახელმწიფო რობორც ეკონომიკის მნიშვნელობა

ჩვენ აქ არ შევეხებით სახელმწიფოს ცნობილ ეკონომიკურ ფუნქციებს. მივუთითებთ მხოლოდ იმაზე, თუ რა როლი უნდა ითამაშოს სახელმწიფომ გავონომიკური განვითარების დასახარებლად და კონომიკური რეგრესის თავიდან ასაცილებლად ან მის სწრაფად აღმოსაფხვრელად, რის განსახორციელებლადაც მას არაეპონომიკური ფუნქციების განხორციელებაც მოუწევს, ვინაიდან კონსოლიდირებული ეკონომიკის, ანუ განვითარებაზე ორიენტირებული ეკონომიკის ჩამოყალიბება არა მხოლოდ ეკონომიკური ფაქტორების გათვალისწინებას მოითხოვს. აქეთ უნდა იყოს მიპყრობილი სახელმწიფოს როგორც ეკონომიკური (და სოციალური), ისე საშინაო და საგარეო პოლიტიკა.

კონსოლიდირებული ეკონომიკის, ანუ განვითარებაზე ორიენტირებული ეკონომიკური სისტემის ჩამოყალიბება და შენარჩუნება, უპირველეს ყოვლისა, დამოკიდებულია გამართული სამეურნეო სისტემის შექმნაზე, რომელიც ეფუძნება საბაზრო მქანიზმს. ასეთი სამეურნეო სისტემის შესაქმნელად სახელმწიფომ უნდა უზრუნველყოს: მეწარმეობის თავისუფლება, კერძო საკუთრების დომინირება და მისი ხელშეუხებლობა, ბიზნესის გადაქცევა შემოქმედებითი საქმიანობის სფეროდ, ჯანსაღი ფინანსების არსებობა, მეცნიერების განვითარება, სახელმწიფო და კერძო სექტორში არსებული სამცნიერო-ტექნოლოგიური პოტენციალის კოორდინირება. სახელმწიფოს მარეგულირებელი ინსტრუმენტებიდან უნდა მიენიჭოს ინვაციურ ინსტრუმენტებს, საჭიროების შემთხვევაში ეკონომიკის ინვაციური რეგულირება საშუალებას მოგვცემს, ეკონომიკა გადაადგილდეს არა ფილიპის მრუდზე, არამედ მოხერხდეს ინფლაციისა და უმუშევრობის ერთდროული შემცირება, საშინაო პოლიტიკის განხორციელებისას სახელმწიფოს საქმიანობა მიმართული უნდა იყოს ზეობრივი საზოგადოების ჩამოყალიბებისაკენ, კულტურის, ხელოვნებისა და სპორტის განვითარებისა და კრიმინოგენური სიტუაციის სულ უფრო გაუმჯობესებისაკენ, სასამართლო ხელისუფლებისა და სამოქალაქო საზოგადოების გაძლიერებისაკენ. საგარეო სფეროში სახელმწიფომ თავიდან უნდა აიშოროს სამხედრო კონფლიქტები, განახორციელოს სამშვიდობო პოლიტიკა, უზრუნველყოს გლობალიზაციის დადგებითი შედეგების გამოყენება და უარყოფით შედეგთა თავიდან აცილება.

სახელმწიფომ უნდა განახორციელოს ეროვნული წარმოების ხელშემწყობი პოლიტიკა, რის შედეგადაც სამამულო პროდუქცია კონკურენტუნარიანი გახდება იაფ, მაგრამ დაბალხარისხოვან იმპორტულ საქონელთან შედარებით. სახელმწიფოს სწორმა პოლიტიკამ უნდა უზრუნველყოს საბაზრო პრინციპების დამკვიდრება პრაქტიკაში, აღმოფხვრას პატერნალიზმი, ეტატიზმი, ნეპოტიზმი, კორუფცია და ნებისმიერი სხვა უარყოფითი გამოვლინება.

ეკონომიკაში რეგრესული პროცესების წარმოშობის შესაფასებლად შესაძლებელია გამოყენებულ იქნეს დეტერმინანთა სისტემა, რომელიც უნდა შეესაბამებოდეს მის წარმომშობ წყაროებს. მაგალითად, ინსტიტუციური რეგრესის გამოსავლენად უნდა დადგინდეს ნაკლოვანებები ინსტიტუციებში და ა.შ.

მაშასადამე, კონსოლიდირებული ეკონომიკის შესანარჩუნებლად აუცილებელია მისი არა მხოლოდ უშუალო რეგულირება, არამედ გაძლოდა, კველა იმ ფაქტორის გათვალისწინება, რომელიც მასზე მოქმედებს, ანუ სახელმწიფომ უნდა შეასრულოს ეკონომიკის “მესაჭის” როლი. ამისათვის იგი ყოველმხრივ

უნდა ცდილობდეს, თავიდან იქნეს აცილებული ეკონომიკური რეგრესი შესაბამისი დეტერმინანტების თითქმის ყოველდღიური ანალიზის შედეგად, რომელშიც ჩართული უნდა იყვნენ მეცნიერები და მაღალკვალიფიციური პერსონალი. მთავარია არა მხოლოდ ეკონომიკურ განვითარებაზე, არამედ ეკონომიკური რეგრესის თავიდან აცილებაზე ზრუნვა, ვინაიდან ეს ორი პროცესი ყოველთვის ურთიერთგამომრიცხავი არ არის. წინააღმდეგ შემთხვევაში ეკონომიკურ განვითარებაში მნიშვნელოვანი შეფერხებები იქნება.

ეკონომიკური რეგრესის გამოვლენის მიზანები საქართველოს ეკონომიკაში

რეგრესული პროცესების კვლავწარმოების მაგალითად, სხვა ქვეყნებთან ერთად, შეიძლება გამოდგეს საქართველოც, სადაც ადგილი პქონდა ეკონომიკური რეგრესის როგორც ობიექტურ, ისე სუბიექტურ მიზეზებს [მაგ.: ასათიანი რ. 2014; ბერულავა გ., 2011; მესხია ი..., 1996; პაპავა გ., 2011; სილაგაძე ა., 2013; ჩიქავა ლ., 2012; ჭითანავა ნ., 1999; წერეთელი გ., 2003; Abesadze R., 2011; Abesadze R..., 2009; Beridze T..., 2004; Burduli V., 2012; Papava V., 2005; Papava V., 2013; Papava Г., 2009];:

ობიექტური მიზეზებიდან შეიძლება დავასახელოთ:

1. საწყის ეტაპზე სახელმწიფოს მიერ გატარებული არასწორი საშინაო და საგარეო პოლიტიკა. შიგა არასწორი პოლიტიკის შედეგად საზოგადოება ორ ნაწილად გაიხლის (რაც დღესაც კი გრძელდება). გარე არასწორი პოლიტიკის შედეგად ჩეკენ დაგუპირისპირდით მსოფლიოს დიდ სახელმწიფოს. ორგვე ამ შეცდომამ ქვეყანა მიიყვანა სამოქალაქო დაპირისპირებამდე, ტერიტორიული მთლიანობის დარღვევამდე და კრიმინოგენური სიტუაციის უკიდურესად დაძაბვამდე. ეკონომიკა ცალკეული კრიმინალური დაჯგუფების ხელში აღმოჩნდა.

2. დიდი ხნის განმავლობაში დამნაშავე ელემენტებთან ბრძოლის არაეფექტური ზომების გატარება, რის გამოც მძიმე კრიმინოგენური სიტუაცია წლობით გაგრძელდა.

3. ეკონომიკური რეფორმების არაკომპლექსურობა და არასისტემურობა.

4. ლიბერალური პოლიტიკის არასწორი აღქმა და განხორციელება. მთელ პოსტკომუნისტურ პერიოდს წითელ ზოლად გასდევს ეკონომიკის სახელმწიფო რეგულირებაზე თითქმის ხელის აღება ლიბერალური პოლიტიკის განხორციელების საბაბით, თუმცა, ლიბერალური პოლიტიკა არ ხორციელდებოდა და განვითარდა სახელმწიფოს მხრიდან უხეშ არაეკონომიკურ ჩარევებს. თავდაპირველად რეკეტი კლინდებოდა მის ყევლა საფეხურზე, ბოლოს კი – უმეტესად, ფუნქციონირების დროს. მართლაც ლიბერალური პოლიტიკა რომ განხორციელებულიყო, მაინც საჭირო იყო გარეგული დოზით პროტექციონისტური პოლიტიკის (რასაც მსოფლიოს ყველა სახელმწიფო მიმართავდა და მიმართავს საჭიროების შემთხვევაში) გატარება, რათა არ მომსდარიყო საკუთარი ეროვნული წარმოების განადგურება, რამაც ეკონომიკის ცალკეული სფეროების განუვითარებლობამდე და არასრულყოფილი საბაზრო ეკონომიკის ჩამოვალიბებამდე მიგიყვანა.

5. რეფორმების განხორციელების არასწორი გზის არჩევა. ტრანსფორმაციული პროცესები საქართველოში იმდენად მძიმედ დაიწყო, რომ აუცილებელი იყო შოკური თერაპიის განხორციელება, მაგრამ ამისათვის საჭირო იყო წინასწარი მომზადება. ამ მხრივ პირველი და ყველაზე მნიშვნელოვანი შეცდომა იყო საქართველოს დარჩენა სამანეთო ზონაში, რაც, ბუნებრივია, საკუთარი ფულად-საკრედიტო პოლიტიკის გატარების საშუალებას არ იძლეო-

და. არადა, საქართველომ საბაზრო ეკონომიკაზე გადასცვლის სწორედ საკუთარი ფულად-საკრედიტო სისტემის მქონე ქვეყნის გზა – “შოკური თერაპიის” გზა აირჩია. “შოკური თერაპიის” მეთოდის რეალიზაცია სახელმწიფო ფულად-საკრედიტო და საბიუჯეტო ინსტიტუტების მიზანმიმართულ გამოყენებას მოითხოვს. ამგვარი ინსტიტუტების არარესტობის პირობებში “შოკური თერაპიის” მეთოდის სრულფასოვანი გამოყენება შეუძლებელია და ყოველგვარი მცდელობა წარუმატებლობისთვისაა განწირული. ასეც მოხდა, შოკურმა თერაპიამ ჩვენთან კრახი განიცადა. “შოკური თერაპიის” 13 მოთხოვნიდან მხოლოდ 2 შესრულდა [პაპავა ვლ., 2002].

6. გარდამაგალი გალუტის – კუპონის შემოღების შემდეგ არასწორი ფულად-საკრედიტო (ხორციელდებოდა სრულიად გაუმართლებელი ფულადი და საბიუჯეტო ემისია, საზღვარგარეთის კრედიტების არადანიშნულებისამებრ გამოყენება) პოლიტიკის გატარება, რის შედეგადაც მოხდა კუპონის ძლიერი გაუფასურება - ჰიპერინფლაცია.

7. საქართველოს ეკონომიკაში 1995-1997 წლებში ეკონომიკური რეფორმების წარმატებით განხორციელების შემდეგ რეფორმების გვლავ არასწორად წარმართვა, სახელმწიფოს მარეგულირებელი უუნქციების არაეფექტურობა. შედეგად გაიზარდა კორუფციის დონე, გაძლიერდა ბიზნესის რეკეტი, წარმოშვა საფინანსო, საბიუჯეტო და ენერგეტიკული კრიზისი, გამწვავდა კრიმინოგენური სიტუაცია და ა.შ.

8. მნიშვნელოვანი საერთაშორისო დახმარებების არაეფექტურიანად გამოყენება, რაც ასევე წითელ ზოლად გასდევს მთელ ტრანსფორმაციულ პრიორის.

9. ეკონომიკის რეგულირების ფორმებისა და მეთოდების არასრულყოფილი შესაბამისობა საბაზრო მოთხოვნებისადმი.

10. მცირე ბიზნესის განვითარებისადმი უუზრადდებობა. დღეისათვის საქართველოში არ არსებობს მცირე ბიზნესის მხარდამჭერი ინფრასტრუქტურა, რაც ხელს უშლის ძლიერი საშუალო ფენის ჩამოყალიბებას

11. წლების განმავლობაში სოფლის პრობლემების უგულებელყოფა, რის გამოც სოფლის ეკონომიკა, ფაქტობრივად, განადგურების პირას მივიდა.

12. ომი რუსეთთან. ვერ შევძელით რუსეთთან ომის თავიდან აცილება, რომელმაც საქართველოს ეკონომიკას დიდი ზიანი მიაყნა. გარდა ტერიტორიების დაკარგვისა, მას მოჰყვა ეკონომიკური განვითარების შეფერხება, ინვესტიციების შეცირება, წმინდა ეკონომიკური ზარალი.

13. პრივატიზაციის დროს დაშვებული შეცდომები.

14. საჯარო სამსახურებში მომუშავეთათვის არაოფიციალურად ასაკობრივი შეზღუდვის დაწესება. არასაპენსიო ასაკის მქონე პირთა სამსახურიდან გათავისუფლებას მოჰყვა ქვეყანაში უმუშევრობის ხელოფნური ზრდა.

15. ქრძო საქუთრების (რომელიც საბაზრო ეკონომიკის ქვაკუთხედს წარმოადგენს) ხელშეუხებლობის პრინციპის ხელყოფა.

16. ანტიმონოპოლიური განონმდებლობის ფაქტობრივად გაუქმება. შედეგად შემცირდა კონკურენციის დონე, რაც საგანგაშოა საბაზრო ეკონომიკის შემდგომი განვითარებისათვის.

17. საზოგადოებაში სოციალური დაბაბულობის ზრდა როგორც საზოგადოების ცალკეულ ფენებს, ასევე საზოგადოების დიდ ნაწილსა და მთავრობას შორის.

18. შემოსავლების უთანაბრობის ზრდა. რაც ასევე ზრდის სოციალურ დაბაბულობას.

დასკვნა

ეკონომიკის განვითარების ისტორია გვიჩვენებს, რომ ეკონომიკა დამოკიდებული ხდება მასზე მოქმედ სულ უფრო მეტ ფაქტორზე. ამდენად, ეკონომიკური განვითარების ინტერესებიდან გამომდინარე, მოითხოვება ამ ფაქტორთა გარეკვეული კონსოლიდაცია, რათა ეკონომიკური სისტემა მუდმივად იყოს მიმართული ეკონომიკური განვითარებისა და, ამის საფუძვლზე, ეკონომიკური ზრდისაკენ. ასეთ ეკონომიკურ სისტემას შეიძლება ვუწოდოთ “კონსოლიდირებული ეკონომიკური სისტემა” ან უბრალოდ “კონსოლიდირებული ეკონომიკა”.

კონსოლიდირებული ეკონომიკა არის ისეთი ეკონომიკა, რომელზეც მოქმედ ფაქტორთა ერთობლიობა ხელს უწყობს ეკონომიკურ განვითარებას ანუ ეკონომიკის თვისებრივად ახალ, უფრო სრულყოფილ მდგრადარეობაში გადასვლას.

ეკონომიკური რეგრესი არის ეკონომიკის ახალ, თვისებრივად უფრო დაბალ მდგრადობაში გადასვლა.

ეკონომიკურ რეგრესისა და ეკონომიკურ ზრდას შორის დამოკიდებულების განხილვისას შესაძლებელია ადგილი პქონდეს შემდეგ შემთხვევებს: ეკონომიკურ რეგრესის მოყვება ეკონომიკური ზრდა; ეკონომიკურმა რეგრესმა მაშინვე გამოიწვიოს ეკონომიკური ზრდის ტემპების შენელება და საბოლოოდ ეკონომიკური დაქვეითება; ეკონომიკური რეგრესი გარკვეული დროის განმავლობაში არავითარ გავლენას არ ახდენს ეკონომიკურ ზრდაზე (ან აშკარად არ ჩანს), მაგრამ თანდაობა მზადება პირობები ჯერ ზრდის ტემპების შესამცირებლად, ხოლო შემდეგ ეკონომიკური დაქვეითებისა და კრიზისისათვის.

ეკონომიკურ რეგრესს ადგილი აქვს მაშინ, როდესაც არსებობს ეკონომიკური რეგრესის წარმოშობის სხვადასხვა მიზეზი, დაკავშირებული როგორც ეკონომიკასა და საზოგადოებაში მიმდინარე პროცესებსა და საბაზრო ჩავარდნებთან, ისე მთავრობის მიერ დაშვებულ უნებლიერ თუ ნებსით შეცდომებთან. არსებობს ეკონომიკური რეგრესის სხვადასხვა წყარო, ესენია: მძიმე სოციალური პირობები; საბაზრო ეკონომიკის ძალდატანებითი შეცვლა ან სხვა ეკონომიკური სისტემის ტრანსპლანტაცია; არასწორი ეკონომიკური პოლიტიკა; ეკონომიკის სოციალიზაცია; არასწორი საგადასახადო პოლიტიკა; გარე სამყაროსგან იზოლაცია, მკაცრი პროტექციონისტული პოლიტიკის გატარება; არასრულყოფილი ინსტიტუციები; გლობალიზაცია; საბაზრო ეკონომიკის ჩავარდნები; ეკონომიკის ქაოსური ხასიათი; არასწორი საგარეო პოლიტიკა; ბუნებრივი პირობების ცვლილება.

მაშასადამე, კონსოლიდირებული ეკონომიკის შესანარჩუნებლად აუცილებელია მისი არა მხოლოდ უშუალო რეგულირება, არამედ გაძლოლა, ყველა იმ ფაქტორის გათვალისწინება, რომელიც მასზე მოქმედებს, ანუ სახელმწიფომ უნდა შეასრულოს ეკონომიკის “მესაჭის” როლი. ამისათვის იგი ყოველმხრივ უნდა ცდილობდეს, თავიდან იქნეს აცილებული ეკონომიკური რეგრესი შესაბამისი დეტერმინანტების თოთქმის ყოველდღიური ანალიზის შედეგად, რომელშიც ჩართული უნდა იყვნენ მეცნიერები და მაღალკალიფიციური პერსონალი.

ეკონომიკაში რეგრესული პროცესების წარმოშობის შესაფასებლად შესაძლებელია გამოყენებულ იქნეს დეტერმინანტთა სისტემა, რომელიც უნდა შეესაბამებოდეს მის წარმომშობ წყაროებს. მაგალითობად, ინსტიტუციური რეგრესის გამოსავლენად უნდა დადგინდეს ნაკლოვანებები ინსტიტუციებში და ა.შ.

რეგრესული პროცესების კვლავწარმოების მაგალითად, სხვა ქვეყნებთან ერთად, შეიძლება გამოდგეს საქართველოც, სადაც ადგილი პქონდა ეკონომიკური რეგრესის როგორც ობიექტურ, ისე სუბიექტურ მიზეზებს: **საწყის ეტაპ**

ზე სახელმწიფოს მიერ გატარებული არასწორი საშინაო და საგარეო პოლიტიკა; დიდი ხნის განმავლობაში დამნაშავე ელექტროგენტან ბრძოლის არაეფექტიანი ზომების გატარება, რის გამოც მძიმე პრიმინგენური სიტუაცია წლობით გაგრძელდა; ეკონომიკური რეფორმების არაკომპლექსურობა და არასისტემურობა; ლიბერალური პოლიტიკის არასწორი აღქმა და განხორციელება; რეფორმების განხორციელების არასწორი გზის არჩევა; გარდამაგალი გალუტის – კუპონის შემოღების შემდეგ არასწორი ფულდაღ-საკრედიტო პოლიტიკის გატარება; საქართველოს ეკონომიკაში 1995-1997 წლებში ეკონომიკური რეფორმების წარმატებით განხორციელების შემდეგ რეფორმების კვლავ არასწორი წარმართვა, სახელმწიფოს მარეგულირებელი ფუნქციების არაეფექტიანობა; მნიშვნელოვანი საერთაშორისო დახმარებების არაეფექტიანად გამოყენება; ეკონომიკის რეგულირების ფორმებისა და მეთოდების არასრულყოფილი შესაბამისობა საბაზრო მოთხოვნებისადმი; მცირე ბიზნესის განვითარებისადმი უყურადღებობა; წლების განმავლობაში სოფლის პრობლემების უგულებელყოფა; ომი რუსეთთან; პრივატიზაციის დროს დაშვებული შეცდომები; შემოსავლების უთანაბრობის ზრდა; ანტიმონოპოლიური კანონმდებლობის ფაქტობრივად გაუქმება; საზოგადოებაში სოციალური დაბაძულობის ზრდა; საჯარო სამსახურებში მომუშავეთათვის არაოფიციალურად ასაკობრივი შეზღუდვის დაწესება და სხვ.

ლიტერატურა

ასათიანი რ., 2014., საით მიდის საქართველო? თბ., “სიახლე”.

ბალცეროვიჩი ლ., 2005, თავისუფლება და განვითარება, თბ., სიახლე.

ბერულავა გ., 2011, საქართველოში ბიზნესგარემოს ფორმირების კანონზომიერებები და მისი სრულყოფის პერსპექტივები. პაატა გუგუშვილის ეკონომიკის ინსტიტუტის სამეცნიერო შრომების კრებული. ტ. 4, “თსუ პ. გუგუშვილის ეკონომიკის ინსტიტუტის გამომცემლობა”.

მესხია ი., მურჯიკნელი მ., 1996, ეკონომიკური რეფორმა საქართველოში. თბ., “თსუ გამომცემლობა”.

პაპაგა გ., 2011, ეკონომიკის საბაზრო ტექნოლოგია. თბილისი, “პაატა გუგუშვილის ეკონომიკის ინსტიტუტის გამომცემლობა”.

პაპაგა გლ., 2002, პოსტკომუნისტური კაპიტალიზმის პოლიტიკური ეკონომია და საქართველოს ეკონომიკა, თბ., “პდპ”.

სილაგაძე ა., 2013, „პოსტსაბჭოური ეკონომიკის“ განვითარების ზოგადი ასპექტები. კრებული: “პოსტკომუნისტური ქვეყნების ეკონომიკების აქტუალური პრობლემები თანამედროვე ერაში”. თბ., “თსუ პაატა გუგუშვილის ეკონომიკის ინსტიტუტის გამომცემლობა”.

ჩიქაგა ლ., 2012, დასაქმება და უმუშევრობა საქართველოში. თბილისი “უნივერსალი”.

ჭითანავა ნ., 1999, გარდამავალი პერიოდის სოციალურ-ეკონომიკური პრობლემები (ეკონომიკის სახელმწიფო რეგულირება). ნაწილი II. თბილისი, სესპსკი.

წერეთელი გ., 2003, პოსტკომუნისტური ქვეყნის სახელმწიფო რეგულირების ეფექტიანობის შეფასების საკითხისათვის. კრებულში: „საბაზრო ეკონომიკის განვითარების პრობლემები საქართველოში“. ტ. III. თბილისი, „მეცნიერება“.

Abesadze R., 2011, Some theoretical aspects of economic development. Journal “The Caucasus & Globalization”, CA&CC Press®, SVEDEN, Volume 3, Issue 4.

Abesadze R., Kakulia E., 2009, The problems of state regulation of small business in Georgia. Journal: “Central Asia and the Caucasus”. No 6(60).

- Berend Tibor Ivan., 2005**, An Economic History of Twentieth-Century Europe. — Cambridge University Press. **Payne, Stanley G. A., 1995**, History of Fascism, 1914-1945. — Routledge,. — ISBN 1-857285-95-6
- Beridze T., Ismailov E., 2004**, Central Caucasus and economy of Georgia. Baku, “Nurlan”; ;
- Burduli V., 2012**, Ways of development of branch and technological structure of economy in the country in the conditions of globalization. – Tb., “Ekonomisti”; ; N3.
- Papava V., 2005**, Necroeconomics. Political Economy of Post-Communist Capitalism. New York, Universe.
- Papava V., 2013**, Economic Reforms in Post-Communist Georgia: Twenty Years After. Nova Science Publisher.
- Папава Г., 2009**, Методология познания качеств реалий смешанной рыночной экономики и парадогизмы, стокгольмъ, С&ACC,.
- Stanley G. A., 1995**, Human Capital, Columbia University Press
- Корнаи Я., 1990**, Дефицит. М., «Экономика».
- Мизес Е. Л., 1993**, Бюрократия. Запланированный хаос. Антиkapиталистическая ментальность. М.: «Дело»..
- Фридман М., 2006**, Капитализм и свобода. М.: Новое издательство.
- Шумпетер Й., 1949**, Капитализм, социализм и демократия.
- Хайек Ф. 1991**, Погубная самонадеянность. М., «Экономика».

როზეგბა ასათიანი

ეკონომიკურ მეცნიერებათ დოქტორი, პროფესორი,
პატარა გუგუშვილის ეკონომიკის ინსტიტუტის მეცნიერ-
ეონის უდიდესი მასტერი

**ეკონომიკური პოლიტიკის ძირითადი მიმართულების (მეინსტრიმის)
შეცვლის აუცილებლობა საქართველოში**

რეზიუმე

ეკონომიკურ პოლიტიკას უდიდესი როლი აკისრია ნებისმიერი ქვეყნის ხოციალურ-ეკონომიკურ განვითარებაში, აქედან გამომდინარე კი, კულტურულ-საგანმანათლებლო დონის ამაღლებასა და სამეცნიერო-ტექნოლოგიურ ფასეულობათა დამკვიდრებაში. სახელმწიფო კი იმის გარანტია თუ არსებული ეკონომიკური პოლიტიკა რამდენად ადეკვატურია ქვეყნის ეკონომიკური განვითარებისა და თავისებურებების, რამდენად წარმატებულად იმართება იგი. რეალურად არსებობს კი ასეთი პოლიტიკა, თუ სინამდვილეში არის თვალის დახუჭისა და მისგან გაქცევის პოლიტიკა?

საქართველოში ეკონომიკურ პოლიტიკას სპონტანური ხასიათი აქვს და მას ქლასიკური ფორმით არც ერთი ეკონომიკური თეორია არ გამოუყენებია ხაბაზრო ეკონომიკაზე გარდამავალი პერიოდის ეკონომიკურ პოლიტიკაში. ქვეყნაში იგნორირებულია მსოფლიოში აპრობირებული მოწინავე გამოცდილება. როგორც ენდოგენური, ისე ეგზოგენური ფაქტორების ზეგავლენით საქართველომ ვერ შეძლო ჯანსაღ ხაბაზრო ურთიერთობებზე გადასვლა და დღესაც „ულტრალიბერალური კაპიტალიზმის“ მარტუხებშია მოქცეული. ქვეყანაში დაბალია ცხოვრების დონე და ხარისხი, მაღალია ჯინის კოუფიციენტი, მიზერულია საშუალო ფენა, გაუსაძლისია ხოციალური ფონი, მწვავეა ხოციალური სტრატიგიკია, მიუღწევებია სამართლიანობა და ხოციალური თანხმობა. ხელისუფლების მიერ გაუსაზრებელმა ეკონომიკურმა პოლიტიკამ ეკონომიკის მოქლა გამოიწვია. კვაზიდებურკოტია აფერებებს ხაბაზრო ეკონომიკაზე გადასვლას. საქართველოს წარუმატებლობის მთავარი მიზეზი, პირველ ყოვლისა, არასწორ ეკონომიკურ პოლიტიკაში უნდა ექიმოთ. ამიტომ აუცილებელია ეკონომიკური პოლიტიკის ძირითადი მიმართულების (მინისტრიმის) შეცვლა და აჭარბების გაკეთება ხოციალური ორიენტაციის გაძლიერებაზე. ეს უკანასკნელი ბაზრის გამოცოცხლების ერთადერთი გზაა.

საკვანძო სიტყვები: ეკონომიკური პოლიტიკა, მენეჯმენტი, ხოციალური ორიენტაცია.

შესავალი

ეკონომიკურ პოლიტიკას უდიდესი როლი აკისრია ნებისმიერი ქვეყნის ხოციალურ-ეკონომიკურ განვითარებაში, აქედან გამომდინარე კი კულტურულ-საგანმანათლებლო დონის ამაღლებასა და სამეცნიერო-ტექნოლოგიურ ფასეულობათა დამკვიდრებაში. საბაზრო ეკონომიკაზე გარდამავალ პერიოდში, საქართველოს ეკონომიკურ პოლიტიკაში კლასიკური ფორმით არცერთი ეკონომიკური თეორია არ გამოუყენებია. არდა აპრობირებული ეკონომიკური თეორიის გარეშე ეკონომიკურ პოლიტიკას სპონტანური ხასიათი აქვს.

თანამედროვე მსოფლიოში, გლობალიზაციის ეპოქაში ზოგადად საკითხი შემდეგნაირად დგას – გინდა გახდე სტაბილური და განვითარებული ქვეყნა? – მაში გააჩარე ეკონომიკური რეფორმები იმ პირობებითა და პროგრამით, რომებსაც ჩვენ გთავაზობთ.

მაგრამ, როგორც პრაქტიკამ აჩვენა, უცხოელი ეკონომისტების მიერ შემუშავებული „რეცეპტები“ ყოფელთვის არ არის უფასებაზი. არ გაამართდა იმ შეხედულების გაუთვალისწინებელმა გამოყენებამ, რომ ერთ ქვეყანაში წარმატებული ეკონომიკური პოლიტიკა ასევე წარმატებული იქნებოდა სხვა ქვეყნებშიც. ამიტომ ეკონომიკის რეფორმების ერთი და იგივე მოდელი ბევრი ქვეყნისთვის მიუღებელი აღმოჩნდა.

თუ ზოგადად შევაფასებთ ჩვენს ქვეყანაში საბაზრო ეკონომიკაზე გარდამავალ პერიოდს, შეიძლება ასეთი დასკვნის გაკეთება: საქართველოში სამოქალაქო საზოგადოების ფორმირება პროპაგანდის დონეზე დარჩა. ჩვენ ისე ვაშენებთ საბაზრო ეკონომიკას, როგორც სოციალიზმი ავაშქნეთ (თანაც განვითარებული).

არ არსებობს მსოფლიოს არც ერთი ქვეყანა, სადაც საბაზრო ეკონომიკა (და არა საბაზრო ურთიერთობების ელექტრონურად ორიენტირებული ეკონომიკური სისტემა ჩამოყალიბდა აეინზიანური ეკონომიკური თეორიის ძირითადი პოსტულატების გაუთვალისწინებლად. აეინზის თეორია ხომ ეკონომიკის კრიზისულ ანალიზს ეძღვნება და ხსნის უმუშევრობის, აქედან გამოდინარე კი, სიდარიბის მიზეზებს, ამასთან, იძლევა ამ სოციალურად აუტანელი მდგომარეობიდან ქვეყნის თავის დაღწევის გზებს. დასავლეთში არ არსებობს განვითარებული ქვეყანა, რომელსაც თავისი აღმავლობა, ეფექტიანი ეკონომიკური ზრდა „აეინზიანური რევოლუციით“ არ დაეწყოს.

აეინზის მულტიპლიკაციური ეფექტი, რომლის ათვლის წერტილად მოსახლეობის გადახდისუნარიანი მოთხოვნილების გაზრდა და, აქედან გამომდინარე, ბაზრისა და, შესაბამისად, საქმიანი აქტიურობის გაფართოება უკავშირდება, მკაცრი ველური კაპიტალისტური ურთიერთობების ნგრევისა და ახალი საბაზრო ურთიერთობების ფორმირების საფუძველი გახდა. ეს უკანასკნელი კი, თავის მხრივ, სამოქალაქო საზოგადოების ჩამოყალიბების ათვლის წერტილად შეიძლება ჩაითვალოს. ეს მოწინავე გამოცდილება გათვალისწინებულ იქნადღეს განვითარებულ, მაგრამ გასული საუკუნის 30-იან წლებში მძიმე მდგომარეობაში მყოფი ქვეყნების ეკონომიკურ პოლიტიკაში.

ამ „მსოფლიო სასწაულის“ გაუთვალისწინებლობას საქართველოში მოჰყა ქვეყნის მკვიდრი მოსახლეობის გარიყვა საკუთრებისა და საქმიანი აქტიურობისაგან, უმუშევრობისა და სიღარიბის მკვეთრი ზრდა, სახელმწიფო ბიუჯეტის დეფიციტის დაფარვა ჯერ ეროვნული ბანკიდან გადასრულდილი თანხებით, ხოლო შემდეგ ქვეყნის ეროვნული სიმდიდრის მეტწილად უცხოელებზე მიყიდვით. თავის მხრივ, ყოველივე ამას მოჰყვა კრიმინოგენური სიტუაციის გამწვავება, ციხეების პატიმრებით, მათ შორის, არასრულწლოვანი დამნაშავეებით აგსება, დემოგრაფიული სიტუაციის გამწვავება და, რაც ძალზე მნიშვნელოვანია, ადამიანის უფლებებისა და დირსების შელახვა. მოკლედ, არასწორმა ეკონომიკურმა პოლიტიკამ საქართველოს მოსახლეობის საკმაოდ დიდი ნაწილი მძიმე მდგომარეობაში ჩააყენა.

ჯერ იყო და რეფორმირების საწყის ეტაპზე გარედან თაგს მოგვახვიეს ქ.წ. „შოკური თერაპია“, რომელიც არ იყო წარმატებული ექსპერიმენტი – ეკონომიკის შოკირებას თერაპია არ მოჰყოლია და ვაშინგტონის კონსესუსის მიერ შემუშავებული საბაზრო ეკონომიკაზე გადასვლის ეს მოდელი თვით პოსტვაშიგნონის კონსესუსმა უარყოფითად შეაფასა¹.

¹ ეს საკითხი არაერთხელ იქნა გაშუქებული (მათ შორის, ჩვენს მიერაც) ეკონომიკურ დიოტერატურაში, იგი ერთმნიშვნელოვნად არის შეფასებული საქართველოში როგორც რადიკალური სისტემური რეფორმების წარუმატებლობის ერთ-ერთი მთავარი მიზეზი, შეიძლება ითქვას, ათვლის წერტილიც კი. **Папава В.** К вопросу о первом поколении постк

ამის შემდეგ იყო და 1996 წლიდან საქართველოს ეკონომიკურ პოლიტიკას საფუძვლად მოხდარული „ძვირი ფულის“ პოლიტიკა დაედო, რომელიც აუინზიანური თეორიისა და, შესაბამისად, კეინზიანური პოლიტიკის ანტიპოდია. ინფლაციის წინააღმდეგ მიმართულმა ამ პოლიტიკამ გამოიწვია მწვავე ფულადი „შიმშილი“ და კიდევ უფრო ჩაკლა წარმოება[ასათიანი რ. 2000].

ვერ დავასახელებთ ქვეყანას, რომელსაც „ძვირი ფულის“ პოლიტიკით დაედრია თავი ეკონომიკური კრიზისისაგან. საქართველოში ეკონომიკის შოკირების დამანგრეველი ეფექტების შემდეგ, რეფორმირების II ეტაპზე (1996-2003) „ძვირი ფულის“ პოლიტიკის მულტიპლიკაციური ეფექტი ეკონომიკის არასტაბილურობისა და სტრუქტურული დეფორმაციის უმთავრესი მიზეზი გახდა [სათიანი რ. 2005]. მისი უმთავრესი მიზანი ფულის მიწოდების მკვეთრი შეზღუდვით ინფლაციის მოთოვა და ლარის კურსის სტაბილიზაცია იყო. ლარის ხელოვნურმა გამყარებამ და მისი დეფიციტის შექმნამ გამოიწვია დოლარიზაციის სწრაფი ზრდა (დოლარიზაციის დონემ 36%-ს გადააჭარბა) და ნეგატიური ტენდენციები წარმოიქმნა როგორც ფულად-სარედიტო, ისე ფისკალურ სფეროში, რაც უარყოფითად აისახა საგადასახადო-საანგარიშებო ურთიერთობების მოედ სისტემაზე. „ძვირი ფულის“ პოლიტიკამ მხოლოდ „ხანძრის ჩაქრობის“ ეფექტი გამოიწვია და კიდევ უფრო დაამუქრესება ეროვნული ეკონომიკის განვითარება. ხამოყალიბდა საბიუჯეტო-საგადასახადო კრიზისი, რამაც დასცა ერთობლივი მოთხოვნა და გაამწვავა სოციალური პრობლემები. ეროვნულმა ეკონომიკამ დაკარგა სოციალური ორიენტაცია, რის გარეშეც ფორმირების პროცესში მყოფი ახალი ეკონომიკური სისტემა პოლიტიკურად ნაკლებსიცოცხლისუნარიანი გახდა.

თუ გავითვალისწინებთ ეკონომიკის დარგში ნობელის პრემიის დაურეატის დაგლას ნორთის აზრს, „ძვირი ფულის“ პოლიტიკა წარმატებულია მხოლოდ მაშინ, როდესაც ლაპარაკია ბაზრის ფუნქციონირებაზე და არა იმაზე, თუ როგორ უნდა შეიქმნას და განვითარდეს ბაზარი [Horth D. 1995].

ქვეყნის მაკროეკონომიკურ სტაბილიზაციას ორთოდოქსულ მოდელზე მორგებული ეს პოლიტიკა თავისებური შოკი აღმოჩნდა საქართველოსათვის. მან ეკონომიკას არამც თუ შესძინა სოციალური ორიენტაცია, არამედ, პირიქით, გაამწვავა სოციალური პრობლემები, რითაც საფრთხე შეუქმნა სამოქალაქო საზოგადოების შენებლობას. ამიტომაცად დღეს საქართველოში შემოსავალების გადანაწილებაში უთანაბრობის ინდექსი – ჯინის კოეფიციენტი მაღალია (0,40-0,41) და სოციალური სტრატიგიკაცია ვერავითარ კრიტიკას ვერ უდებს.

არაერთხელ გვითქვამს, რომ ასე მოუმზადებლად გატარებული პრივატიზაცია კარგს არაფერს მოუტანდა ქვეყანას. თუ მოკლედ შევაფასებთ განვლილ

ммунистических реформ в экономике грузии (ретроспективный анализ). «Кавказ и Глобализация». Том 5, вып. 3-4, 2011; Papava V. The Georgian Economy: Problems of Reform. “Euroasian Studies, vol. 2, 1995, №2; პაპავა გ. პოსტკომუნისტური გარდამავალი პერიოდის მაკროეკონომიკა. თბილისი, „თბილისის უნივერსიტეტის გამომცემლობა“, 2005, გვ. 32; აბესაძე რ. ეკონომიკური რეფორმების განხორციელების ძირითადი შედეგები და მომავლის ამოცანები საქართველოში. „საბაზრო ეკონომიკის განვითარების პრობლემები საქართველოში. II ტომი. თბილისი, „მეცნიერება“, 2002; ასათიანი რ. საქართველოში საბაზრო სისტემის ფორმირებისა და ეკონომიკის კონკურსის კარდინალური საკითხები. სამეცნიერო პრაქტიკული კონფერენცია თემაზე: „საქართველოს ეკონომიკური განვითარების პრობლემები საბაზრო ურთიერთობათა ფორმირების პროცესში“. მოხსენებათა თვზისები. თბილისი, 1994; ასათიანი რ. ეკონომიკური რეფორმები საქართველოში: ნაბიჯი წინ, ორი ნაბიჯი უკან. „მაკრო-, მიკროეკონომიკა“. 2000, № 1.

წლებს, პასუხი ერთმნიშვნელოვანია: სახელმწიფომ მოირგო პრივატიზაციის „რბილი ხელთაომანი“, რომლის დაჩქარებულად წარმართვისას აქცენტი არ გა-კეთებულა კორპორაციულ მართვაზე, კერძო სექტორს სახელმწიფოს აქტივები გადაეცა ყოველგვარი მარეგულირებელი პროცესების გარეშე. სამწუხაროდ, ეს პოლიტიკა დღესაც გრძელდება. პრივატიზაცია იქცა ნაკლებად გამჭვირვალე პროცესად და შემოვლითი გზით კორუფციის წყაროდ.

როგორ შეიძლება ქვეყნისთვის სტრატეგიული ობიექტების (კავშირგაბმუ-ლობის, სარკინიგზო მიმოსვლის, წყალ-, ელექტრო-, გაზმომარაგებისა და ა.შ.) ასე ხელადებით პრივატიზება? ისიც უცხოელებზე! ამით ხომ თანდათან ვკარგავთ ეკონომიკურ დამოუკიდებლობას, ურომლისოდაც პოლიტიკური დამოუკი-დებლობა ფიქცია?

ყველაფერს რომ თავი დავანებოთ, პრივატიზაციის სტრატეგიული მნიშვნელობა ხომ კონკურენტული გარემოს შექმნაა, მაგრამ როგორ შეიქმნება ამ გზით კონკურენტული გარემო, როდესაც კერძო მეწარმეები, რომლებიც იკავებენ მყარ პოზიციებს ბაზარზე, კონკურენციულ ბრძოლაში ადვილად ამარცხებენ ასალ მეტოქეებს? მათი მდგრმარეობა ბაზარზე, წარმოებული პროდუქციის მოხმარების მასობრივი და წარმოების ფართო მასშტაბური ხასიათიდან გამომდინარე, ყოველთვის მონოპოლიური იქნება. მაშ რისთვის არსებობს ბუნებრივი, ანუ სახელმწიფო მონოპოლიები, რომლებიც მსოფლიოში საემაოდ აპრობირებულია? სწორი მენეჯმენტის პირობებში სახელმწიფო შეძლებდა იმ თანხის ამოღებას რამდენიმე წელიწადში, რასაც პრივატიზაციის გზით მიიღებდა.

არსებობს მეორე გზაც – სახელმწიფო პოლდინგების შექმნა. იგი გულისხმობს შერეულ მეწარმეობას, სახელმწიფო და კერძო ბიზნესის შერწყმას. როგორც მსოფლიო პრაქტიკიდან ჩანს, ნაწილობრივი პრივატიზაციის გზით შექმნილ სტრუქტურაში სახელმწიფო ინარჩუნებს ქონების განკარგვის, ანუ სრული საკუთრების უფლებას (აქციების საკონტროლო პაკეტს), მაგრამ ხდება წარმოების მმართველობისა და განაწილების ფუნქციების პრივატიზება. ამ მოდელის გამოყენებით ქვეყანა საკუთარ ქონებასაც შეინარჩუნებდა და მოგებას მიიღებდა.

გლობალიზაცია როგორც თანამედროვე მსოფლიოს ერთ-ერთი ძირითადი თავისებურება, რომელიც უდიდეს როლს ასრულებს და, გარკვეულწილად, განსაზღვრავს მსოფლიო პოლიტიკას. დღეს გლობალურ პროცესებზეა დამოკიდებული ქვეყნის პოლიტიკური, ეკონომიკური და სოციალური განვითარების მნიშვნელოვანი ნაწილი.

მესამე ათასწლეულის დასაწყისში გლობალიზაცია მკვეთრად დიფერენცირებულია, ხასიათდება შინაგანი წინააღმდეგობებით, რომლებიც უპირატესად სუსტად განვითარებულ ქვეყნებში გამოვლინდება. ამიტომ გართულებულია განვითარებად ქვეყნებში ეკონომიკის მართვის დამოუკიდებელი სტრატეგიის განხორციელება. განსაკუთრებით ნაკლებად ავტონომიურია ტრანზიტული, გარდამავალი ეკონომიკის ქონე ქვეყნები. მათ სულ უფრო ნაკლები ექსკლუზიური კონტროლი აქვთ საკუთარ ტერიტორიაზე მიმდინარე სოციალურ-ეკონომიკურ პროცესებზე, რის გამოც შეზღუდულია და სახეცვლილია ამ ქვეყნებში ეკონომიკური სუვერენიტეტი. მათი ეკონომიკური პოლიტიკა სულ უფრო „გრილდება“, ხოლო ეროვნული თავისებურებებისა და ტრადიციების შენარჩუნების შესაძლებლობები მცირდება.

დღეს წამყვან, განვითარებულ ქვეყნებს დომინანტური პოზიცია უკავიათ ახალი მსოფლიო წესრიგის განსაზღვრის საქმეში, მაშინ, როდესაც მცირვა, განსაკუთრებით ტრანზიტულ ქვეყნებს გლობალური სისტემის მუნიციპალიტებად აღიქვამენ [Ohmae K. 1993]. აღნიშნულმა ტენდენციამ უკვე კანონზომიერი

ხასიათი მიიღო, რაზეც უდიდეს ზეგავლენას ახდენს მსოფლიო ეკონომიკის ინსტიტუციონალიზაციის პროცესი.

ცნობილია, რომ აშშ-ს მსოფლიოში თანაბარი სიძლიერის კონკურენტები არა პყავს. ამიტომ მასზე მნიშვნელოვნად არის დამოკიდებული განვითარებადი და ტრანზიტული ქვეყნების ეკონომიკური პოლიტიკა და, აქედან გამომდინარე, მათი ეკონომიკური განვითარება. ამის დასტურია თუნდაც ის, რომ XX საუკუნის 80-იანი წლების შუა პერიოდში შეიქმნა ამერიკული დოქტრინა – „ნეოგლობალიზმი“. იგი ცნობილია „რეიგანის დოქტრინის“ სახელწოდებით და ითვალისწინებს აშშ-ის გავლენას „მესამე სამყაროს“ ქვეყნებზე.

მიუხედავად ზემოაღნიშნულისა, გლობალიზაციისაგან გვერდზე გადგომა დღეს შეუძლებელიცაა და იგი ქვეყნის იზოლაციაში ყოფნას ნიშნავს, ვინაიდან ამ ეპოქალურ პროცესს, ნეგატიურთან ერთად, აქვს უაღრესად პოზიტიური ეფექტები. იგი არა მხოლოდ აახლოებს ქვეყნებს ერთმანეთთან, არამედ ანგრევს ჩაკეტილ, ტოტალიტარულ რეჟიმებსა და ეკონომიკებს, აფართოებს ქვეყნების პარტიისალიტულ ურთიერთობებს, სწრაფი ტემპით ახდენს ბიზნეს-საქმიანობის ინტერნაციონალიზაციას, აყალიბებს ისეთ ბიზნეს-გარემოს, რომელიც შესაძლებლობას აძლევს კომანიებს სწრაფად დანერგონ სიახლეები, ბიზნესს სულ უფრო მეტად ათავისუფლებს პოლიტიკური შეზღუდვებისაგან, რითაც მეტ თავისუფლებას ანიჭებს ბაზრებს და ა.შ.

XXI საუკუნე მსოფლიოს სთავაზობს ეკონომიკური განვითარების ახალ მოდელს. ეს მოდელი ეფუძნება ინოვაციურ ეკონომიკას, რომელშიც წამყვან როლს ინტელექტუალური კაპიტალი, ინტერნეტული ქსელი და, საერთოდ, ინფორმაციული და ტელეკომუნიკაციური ტექნოლოგიები ასრულებენ. ამიტომ დღეს აქცენტი კეთდება ქვეყნის კონკურენტულ უპირატესობაზე. რესურსდამზოგველ და ნაკლებნარჩენიან ტექნოლოგიებზე, ხარისხზე, ნოუ-პაუზე, ახალი სახეობის პროდუქციის შექმნაზე [ჩიქავა ლ. 2006; ასათიანი რ. 2008], ახალ სტანდარტებზე და ა.შ. დღეს საერთაშორისო საბაზრო ქსელი არის დიდი სათამაშო ველი, რომელიც ხებისმიერი ქვეყნისათვის თავისებურ კომპასს წარმოადგენს: რა გზას დაადგეს, რომელი დარგების განვითარებას მიანიჭოს უპირატესობა, რა უნდა იყოს მისი ეკონომიკური განვითარების გენერალური სტრატეგია და ა.შ.

ამრიგად, გლობალიზაცია თავისი არსით უნივერსალურია. იგი მიზეზ-შედეგობრივ კავშირშია ახალი მსოფლიო წესრიგისა და სამოქალაქო საზოგადოების ჩამოყალიბების პროცესებთან. ამიტომ მისი მასშტაბებიდან და ფუნქციებიდან გამომდინარე, მნიშვნელოვანია რამდენად მართული იქნება ეს მრავალწახნაგოვანი და წინააღმდეგობებით სავსე ფენომენი. წინააღმდეგ შემთხვევაში გლობალიზაციას დიდი ზიანის მოტანა შეუძლია კაცობრიობისათვის.

გადაჭარბებული არ იქნება თუ ვიტევით, რომ მსოფლიოს ეკონომიკურ განვითარებასა და გლობალური პროცესების წარმართვაში ცენტრალური ადგილი ეკონომიკურ თეორიას უპავია. ეკონომიკური მიმდინარეობები და შესაბამისი მოდელები, შეიძლება ითქვას, განსაზღვრავენ მსოფლიო ეკონომიკური წესრიგის პოლიტიკაში „თამაშის წესებს“.

თანამედროვე ეპოქა იმდენად არის დატვირთული აშკარა თუ ფარული პრობლემებით, რომ თვით ეკონომიკური თეორია დადგა ახალი გამოწვევების წინაშე. XX საუკუნის 40-იანი წლებიდან მოყოლებული, ეკონომიკურ პოლიტიკაში ცნობილი 160-წლიანი ბატონობის შემდეგ, ეკონომიკური თეორია „დულილს“ განიცდის და „პირველი ვიოლინოს“ როლს ასრულებს დღეს განვითარებული, მაგრამ იმ პერიოდში მძიმე სოციალურ-ეკონომიკურ მდგრმარეობაში მყოფი ქვეყნების ეკონომიკურ პოლიტიკაში. თანამედროვე პირობებში კი მას მნიშვნელოვანი ფუნქციები აკისრია ახალი მსოფლიო წესრიგის განვითარება-

ში. ამიტომ დღეს, გლობალურ ეკონომიკაში არ შეიძლება მსოფლიოში მიმდინარე პროცესებისგან იზოლირებულად განვიხილოთ საქართველოს ეკონომიკური მდგრმარეობა. აუცილებელია ამ პროცესების გაანალიზების საფუძველზე გავაკეთოთ სათანადო დასკვნები. აქედან გამომდინარე, მიზანშეწონილად მივიჩნიოთ საქართველოს სოციალურ-ეკონომიკურ პრობლემებთან გლობალიზაციის შეუქცევადი პროცესისა და ეკონომიკური თეორიის წინაშე მდგრმი ამოცანების დაკავშირება.

ეკონომიკური თეორიის გენეზისში, განსაკუთრებით კი „კუნძულიანურმა რევოლუციამ“, როგორც რეგულირებადი, საბაზრო ეკონომიკის ჩამოყალიბების საფუძველმა, მეცნიერულ-ტექნიკურ რევოლუციასთან ერთად (რაშიც, მნიშვნელოვანი როლი „სოციალურმა ინექციებმა“ შეასრულა), დააჩქარა ხანგრძლივი დროის განმავლობაში ჩანასახოვან მდგრმარეობაში მყოფი გლობალიზაციის წარმოშობა და მისი პოზიციური მიმართულებით განვითარება. თუმცა, რიგმა ნებატიურმა ეფექტებმაც, რომლებმაც განსაკუთრებით 2008 წლის მსოფლიო ფინანსური კრიზისის ფონზე იჩინა თავი, კითხვის ქვეშ დააყენა ეკონომიკური თეორიის „მექანიზრიმიცა“ და თვით გლობალიზაციის ეპოქალური მოვლენაც.

მილოთონ ფრიდმენისა და საერთოდ, „ჩიკაგოს სკოლის“ მონეტარულ თეორიაზე აგებული ნეოლიბერალური ეკონომიკური პოლიტიკა, რომელსაც თითქმის უკანასკნელი ორი ათწლეულის მანძილზე ეყრდნობოდა აშშ-ისა და სხვა მოწინავე ქვეყნების ეკონომიკა, სტაბილურობისა და მდგრადი ეკონომიკური განვითარების გარანტიად იყო აღიარებული. იგი ითვალისწინებდა მაკროეკონომიკური რევოლირების შესუსტებასა და საბაზრო ძალების გაძლიერებას, სახელმწიფო სოციალური ხარჯების შემცირებას სოციალური პროგრამების შეკვეცის, ხელფასის მინიმალური განაკვეთების „გაყინვის“, პროცეკვშირების როლის შესუსტებისა და ა.შ. გზით. „ოქროს წლებად“ მონათლულ ამ პერიოდში აღზევებული მონეტარიზმი ეკონომიკურ თეორიაში „აზრთა კონვერგენციის“ უმაღლესი გამოხატულების ნიმუშს წარმოადგენდა და იგი ქვეყნის მაკროეკონომიკური რევოლირების წარმატებულ მოდელიად აღიძებოდა.

მაშინ, როდესაც აშშ ეკონომიკური ქცევის „დიდ სტაბილურობას“ ზეომობდა, ხოლო მილოთონ ფრიდმენისა და „ჩიკაგოს სკოლის“ სხვა ცნობილ წარმომადგენლებს (მაგ. ფ. კეიგანს, ფ. ჰაიკეს, ე. მელტცერს, ლუკასს, შვარცსა და ა.შ.) მიაჩნდათ, რომ „დეპრესიის პრევენციის ცენტრალური პრობლემა გადაჭრილი იყო“, კრიზისის დადგომის ნიშნები, განსაკუთრებით 2006 წლიდან, ნელ-ნელა იკვეთებოდა. ამ დროს, როგორც 2008 წლის ნობელის პრემიის ლაურეატი პოლ კრუგმანი აღნიშნავს, ეკონომიკური დარგის პროფესიონალები თვლემდნენ [ქრუგმანი პ. 2009]. მიუხედავად აშშ-ის ფედერალური სარეზერვო სისტემის მცდელობისა, გამოესწორებინა კეთილდღეობის გზიდან ეკონომიკის მნიშვნელოვანი გადახრები, ამერიკული ეკონომიკა აცდა სწორ გზას და „ლიანდაგიდან გადავიდა“. ევროკავშირის სამიტზე 2008 წლის ოქტომბერში საფრანგეთის პრეზიდენტმა ნ. სარკოზმა განაცხადა, რომ „ულტრალიბერალურმა კაპიტალიზმმა კრახი განიცადა და აუცილებელია იგი შეიცვალოს სოციალური საბაზრო ეკონომიკის მოდელით“ [The Economist. October 11, 2008, p. 12]. ამის შესახებ სერიოზული მსჯელობა იყო 2010 წლის დავოსის საერთაშორისო ეკონომიკურ ფორუმზე, სადაც ლიდერი ქვეყნების წარმომადგენლებმა მკაცრად გააქრიტიკეს მსოფლიოს ფულად-საკრედიტო სისტემაში შექმნილი რთული ვითარება.²

საყურადღებოა აშშ-ის ეკონომიკურ პოლიტიკაში მონეტარული თეორიის როლის შესახებ პოლ კრუგმანის მოსაზრება. მისი აზრით, ჩიკაგოელი ეკონომისტების კომენტარები არის „ბნელი საუკუნის“ მაკროეკონომიკის პროდუქტი,

² <http://ictsd.org/i/news/bridgesrussiandigest/69878>.

სადაც რთულად მოპოვებული ცოდნა დავიწყებულ იქნა, ხოლო უცნაური განტოლებებით გამოკრანტული ირაციონალური და არაპროგნოზირებადი თეორიები ძალიან შორს აღმოჩნდნენ რეალობისაგან [კრუგმანი პ. 2009].

როგორც იტყვიან, პრაქტიკა ჭეშმარიტების კრიტერიუმია. ფრიდმენის მონეტარული თეორიის ნაკლოვანებებმა თავი იჩინა მსოფლიო ეკონომიკურ პოლიტიკაში. გლობალური ფინანსური კრიზისის წარმოშობის ერთ-ერთი მთავარი მიზეზი სწორედ მაკროეკონომიკური რეგულირების მკვეთრ შეზღუდვასა და გარკვეულწილად, საბიუჯეტო საგადასახადო რეგულირების უცნა პლანზე გადაწევაში მდგომარეობს [Acataniani P. 2014]. ამასთან, ფულად-საკრედიტო პოლიტიკაში საკრედიტო რეგულირების შესუსტებამ, თვითდინებაზე მიშვებამ და წინა პლანზე ფულის ფენომენის წამოწევამ გზა გაუხსნა ვირტუალურ ეკონომიკას. ფინანსურმა ეკონომიკამ, რომელიც, შეიძლება ითქვას, მოწყდა რეალურ ეკონომიკას, მსოფლიოს ფინანსური კრიზისისკენ უბიძა, რომელიც შემდეგ ეკონომიკურ კრიზისში გადაიზარდა. ფინანსური ეკონომიკა მხოლოდ საშუალებად საბოლოო მიზნის მიღწევისათვის. საბოლოო მიზანი კი არა სპეციულაციური გარიგებები და ამ გზით ფულის კეთებაა, არამედ მატერიალური და არამატერიალური დოკუმენტების წარმოებაა. სამწუხაროდ, ეს აქსიომატური ჭეშმარიტება არ იქნა გათვალისწინებული. ფულის კეთების ხელოვნებამ (ქრემატისტიკა – არისტორელუ) დაფარა მეურნეობის მართვის ხელოვნება (ეკონომიკა). შემდეგ კი მივიღეთ მსოფლიო ეკონომიკური კრიზისი. ამაში ფრიდმენის მონეტარული თეორიის უპირობო გამოყენებამ უდიდესი როლი შეასრულა.

ნეოორთოდოქსიალურ თეორიაზე მორგებული მონეტარიზმის მოდელი (გარკვეული გადახერხებით) საფუძვლად დაედო „დანარჩენი სამყაროს“ უმეტესობის ქვეყნების, მათ შორის საქართველოს ეკონომიკურ პოლიტიკას, ამიტომ ეკონომიკური კრიზისი მეტ-ნაკლები ზომით აისახა ნებისმიერ ქვეყნაში, რაც, პირველ ყოვლისა, ეკონომიკური ზრდის ტემპების შემცირებასა და ერთობლივი მოთხოვნის დაცვაში გამოიხატა. საერთაშორისო საგადალურო ფონდის ოფიციალური მონაცემებით, აშშ-ის მთლიანი შიდა პროდუქტი 2008 წლის 0,44%-დან 2009 წელს მინუს 2,44%-მდე, ხოლო მთლიანი მსოფლიო პროდუქტი 3,02%-დან 0,60%-მდე დაეცა³.

მსოფლიო ფინანსურმა კრიზისმა, შეიძლება ითქვას, გამოიწვია მონეტარიზმის „ინტელექტუალური კოლაფსი“ და თვით აშშ-შიც კი კითხვის ქვეშ დააყენა ხეოლიძერალური ეკონომიკური პოლიტიკა. ეკონომიკურ მეცნიერებაში ამ ბოლო დროს გაბატონებულმა შესედულებამ იმის შესახებ, რომ კეინზიანური ერა დასრულდა, გადასინჯვა მოითხოვა, კეინზიანური თეორიის დედამიწა (ანუ იმან, რომ ეკონომიკური განვითარების ათვლის წერტილი ერთობლივი მოთხოვნის გაზრდით იწყება, რასაც ბაზრის ტევადობის, წარმოების გაფართოებისა და უმუშევრობის შემცირება მოჰყვება, ყოველივე ეს კი, წარმოქმნის მულტიპლიკაციურ ეფექტს, რაც ქვეყნის ეკონომიკურ ზრდასა და განვითარებაში აისახება) ისევ მიიპყრო განვითარებული ქვეყნების კურადღება. თანამედროვე გლობალურმა კრიზისმა აიძულა ცივილიზებული სამყარო კეინზიანური მოდელისკენ შემობრუნებულიყო. ამიტომ საესებით ლოგიკურად, წინა პლანზე ისევ კეინზიანური თეორიის პოსტულატებმა – ეკონომიკაში სახელმწიფოს, როგორც საბაზრო სისტემაში ჩაშენებული სტაბილიზატორის, როლის გააქტიურებამ, კერძოდ, სახელმწიფო სოციალური ხარჯების გაზრდამ და გადასახადების შემცირებამ, კერძო სექტორის სუფსიდირებამ, განსაკუთრებით კი მცირე და საშუალო ბიზნესის სახელმწიფო მხარდაჭერის გაფართოებამ, საშუალო ფენის

³ <http://ictsd.org/i/news/bridgesidndigest/69878>

შენარჩუნების მიზნით მათი შემოსავლების გაზრდამ, სამომხმარებლო კრედიტის გაძლიერებამ, ანტიმონოპოლიური რეგულირების გაძლიერებამ, საზოგადოებრივი სექტორის განვითარებამ და ა.შ. წამოიწია. დღის წესრიგში დადგა ეკონომიკური თეორიის ძირითადი მიმართულების (მენტორიმის) შეცვლის აუცილებლად. ამ მიმართულებით ეკონომიკურ პოლიტიკაში არსებითი ცვლილებების გარეშე გართულდებოდა მსოფლიო ეკონომიკური კრიზისიდან თავის დაღწევა, რომელმაც სათავე ფრიდმენის სამშობლოში – აშშ-ში აიღო და სწორედ „საბაზრო ფუნდამენტალიზმის“ ამ ციტადელიდან დაიწყო აქტიური ანტიკრიზისული ღონისძიებების გატარება. მაგალითად, ეკონომიკის ნორმალური ფუნქციონირების აღდგენისა და ფინანსურ ბაზრებზე ლიკვიდურობის პრობლემის გადასაჭრელად ფედერალურმა სარეზერვო სისტემამ, ევროკავშირის, დიდი ბრიტანეთის, იაპონიის, შვეიცარიისა და კანადის ცენტრალურ ბანკებთან ერთად, გამოყო 640 მლრდ დოლარი ფინანსური ინსტიტუტების მხარდასაჭერად, ხოლო 800 მლრდ დოლარი სამომხმარებლო კრედიტის სახით [MENMO, №7, 2009, c.15].

„გეინზიანური რეგოლუციიდან“ მოყოლებული არ არსებობს დღეს განვითარებული ქვეყანა, რომელსაც ეკონომიკის ტრანსფორმაციის პროცესსა და კრიზისულ სიტუაციებში თავისი ეკონომიკური პოლიტიკისათვის საფუძვლად არ დაედო კეინზიანური მოდელი – რელიგიურ ეთიკაზე აგებული ეს ჰუმანური თეორია. მაგრამ ეს „უფუნება“ თავის დროზე მხოლოდ განვითარებულ ქვეყნებს ერგოთ წილად. რომელთა რაოდენობა მსოფლიოში არც თუ ისე დიდია. სხვადასხვა საერთაშორისო ორგანიზაციის (გაეროს, საერთაშორისო სავალუტო ფონდის, გაეროს ვაჭრობისა და განვითარების კონფერენციის – UNCTAD, მსოფლიო ბანკის) თუ ცალკეული მკლევართა მიერ სხვადასხვა კრიტერიუმების საფუძველზე შემოთავაზებული კლასიფიკაციების მიხედვით, ამ ქვეყნების რაოდენობა განსხვავებულია (მაგალითად, გაეროს კლასიფიკაცია, ძირითადი აგრეგირებული მაჩვენებლის მიხედვით, მოიცავს მსოფლიოს 194 ქვეყანას, მათ შორის განვითარებულია ეკონომიკური თანამშრომლობისა და განვითარების ორგანიზაციის (OECD) 30 ქვეყანა, აქედან, საქმაოდ განვითარებული – 24 ქვეყანა (more developed countries), რომელთა წილად მოდის მსოფლიოს წარმოებული საქონლისა და მომსახურების თითქმის 2/3, განვითარებადია 137 ქვეყანა (less developed countries), რომელთა წილად მოდის მსოფლიო მოსახლეობის 11% და მსოფლიო მშპ-ის მხოლოდ 0,6%; ეს მაჩვენებელი მოსახლეობის ერთ სულზე 1 ათას დოლარზე ნაკლებია და 250-დან 750 დოლარის ფარგლებშია, მაშინ როდესაც სხვა განვითარებად ქვეყნებში 2050 დოლარამდე აღწევს. ცალკე ჯგუფადაა გამოყოფილი აღმოსავლეთ ევროპისა და CHG-ს 11 ქვეყანა) [Гурова И.П. 2008]⁴. მაგრამ არსებობს 22 ქვეყანა, რომელიც ნებისმიერ კლასიფიკაციაში ხვდება, როგორც განვითარებული ქვეყანა. ეს ქვეყნებია: აშშ, იაპონია, გერმანია, საფრანგეთი, გაერთიანებული სამეფო, კანადა, ესპანეთი, შვედეთი, იტალია, ხორვათია, ლუქსემბურგი, ავსტრია, შვეიცარია, ბელგია, დანია, ფინეთი, ისლანდია, ირლანდია, ნიდგრლანდი, პორტუგალია, აგსტრალია, ახალი ზელანდია.

განვითარებული ქვეყნები გამოირჩევიან საერთო კეთილდღეობითა და სოციალური ორიენტაციით, მაგრამ ერთმანეთისაგან განსხვავდებიან „სოციალური ეკონომიკის“ სიმწიფის ხარისხის მიხედვით. მაგ., აშშ-ს, რომლისხმევისაც დამახასიათებელია მაღალი ცხოვრების დონე და მნიშვნელოვანი სოციალური დანახარჯები (შეუძლია გამოყოს ხოლიდური სახსრები სოციალურად დაუცვე-

⁴ World Population Data Sheet Population Reference Bureau – 2009. Washington, 2009;

ლი ფენების დასახმარებლად, ჯანდაცვის დასაფინანსებლად, განათლებისა და სხვა სოციალური მიზნებისათვის), აბსოლუტური მაჩვენებლებით ჩამორჩება დასავლეთევროპული ქვეყნები, მაგრამ ისინი „სოციალური ეკონომიკის“ სიმწიფის გაცილებით მაღალი ღრუით ხასიათდებიან, ვიდრე აშშ. დასავლეთი ევროპის ქვეყნების სოციალურ-ეკონომიკური და სამართლებრივი ინსტიტუტები, შემოსახურების ხელმისაწვდომობის გაზრდის გზით მიმართულია ჰუმანიზაციის პროცესების გაღრმავების, სამართლიანობისა და სოციალური თანხმობის, მოსახლეობის ძირითადი ნაწილის მაღალი ცხოვრების ღრნის მიღწევისა და საშუალო ფენის გაძლიერებისაკენ.

რაც შეეხება განვითარებად და ტრანზიტულ ქვეყნებს, მათ შორის საქართველოსაც, ამ კატეგორიის ქვეყნებში ეკონომიკურ პოლიტიკას, მეტ-ნაკლები ზომით, სპონტანური ხასიათი აქვს და კლასიკური ფორმით არც ერთი თეორია (მათ შორის, თანამედროვე მონეტარიზმიც), მთულებელს, კეინზიანური მოდელი არ ყოფილი გათვალისწინებული ეროვნული ეკონომიკის მართვაში. მათ, როგორც ენდოგენური, ისე ეგზოგენური ფაქტორების ზეგავლენით, ვერ გამოიყენეს ამ მხრივ მსოფლიოში აპრობირებული გამოცდილება, ამიტომ ვერ შეძლეს სოციალურად ორიენტირებულ საბაზრო ეკონომიკაზე გადასვლა და დღესაც „ულტრალიბერალური კაპიტალიზმის“ მარტუხებში არიან მოქცეულნი. ამ ქვეყნების მოსახლეობის უდიდესი ნაწილი მიმდევ პრობლემების წინაშეა. „ბლობალური იმპერიის ქოლგის ქვეშ მოქცეული „მესამე სამეცაროს“ ქვეყნებში, როგორც ცნობილია, სუსტია სამართლებრივი ინსტიტუტები, დაბალია ცხოვრების დონე, მიზეულია საშუალო ფენა, მიუღწევადია სამართლიანობა და სოციალური თანხმობა. ამ ქვეყნების საგარეო ვალმა უკვე 2,5 ტრილიონ დოლარს გადააჭარბა, ხოლო ამ ვალის მომსახურების წლიურმა დირებულებამ 375 მლრდ დოლარს მიაღწია. ეს იმაზე მეტია, რასაც ხარჯავენ ეს ქვეყნები ჯანდაცვასა და განათლებაზე და 20-ჯერ მეტი, რასაც თვითონ უკველწლიურად იღებენ ეკონომიკური დახმარების სახით [Перкинс Д. 2012, с.29-30].

შემთხვევითი როდია, რომ სწორედ XX საუკუნის 60-იან წლებში, მსოფლიო განვითარებაში სრულიად ახალი ტენდენციები და კანონმდებრები გამოიკვეთა. ამას მოჰყვა სოციალური დიფერენციაციის მოდელების შექმნა და ქვეყნების დაჯგუფება „სოციალური სიმწიფის“ დონის მიხედვით [ასათიანი რ. 2010, გვ. 8-13].

ამრიგად, უკანასკნელი ნახევარი საუკუნის მანძილზე, გლობალიზაციის წარმოშობიდან დღემდე, განსაკუთრებით კი ბოლო ათწლეულებში მსოფლიოს პოლიტიკურ ეკონომიკურ, სოციალურ და მეცნიერულ-ტექნოლოგიურ სფეროებში უდიდესი ცვლილებები მოხდა, რაც მეტ-ნაკლები ზომით აისახა ცალკეული ქვეყნების განვითარებაზე. ამ მხრივ, არც საქართველო გამონაკლისი.

დიდი ილია ბრძანებდა: „ყველა დროს თავისი ტაივილი აქვს. ჰეშმარიტი მეისტორიკ, ვითარცა გამკითხველი, ჯერ იმ დროების ქერქში უნდა ჩაჯდეს და მერე განიკითხოს თვით დროების შეილნი. ეს რომ არ იყოს, კაცი ვერც საბუთს უპოვის ცხოვრებას და ვერც აზრს [ჭავჭავაძე ი. 1955, გვ. 66.]“.

თანამედროვე დროებასაც თავისი „ტაივილი“ აქვს, განსხვავებული წინა ეპოქებისაგან. პოზიტიურთან ერთად, დიდია გლობალიზაციის ნებატიური ტენდენციების გავლენა. სწორედ ამ დროების „ქერქში ჩაჯდომით უნდა ვეცადოთ „საბუთი ვუპოვოთ ცხოვრებას“, შეძლებისდაგვარად, წინ ადგუდგეთ სახელმწიფოებრიობის, ეროვნული თავისებურებებისა და ტრადიციების დამანგრეველ გარე, ეგზოგენურ ფაქტორებს, რომელთან ნიველირების გარეშე გართულდება შეგა, ენდოგენური წინაამდგენებების, მაკროეკონომიკური დისპროპორციების დაძლევა და ქვეყნის პროგრესი.

საქართველო, შეიძლება ითქვას, ეკონომიკური ექსპერიმენტების კლასიკური ქვეყანა. 70-წლიანი „სოციალისტური“ ექსპერიმენტი შეცვალდა საბაზრო ეკონომიკაზე გარდამავალი პერიოდის ექსპერიმენტმა, რომელიც თითქმის 25 წელია გრძელდება და დასასრული არ უჩანს. ქვეყანაში შექმნილია „მანკიური წრე“, რომლისგანაც თავის დაღწევა რთულდება. დავადექით კი იმ გზას, რომელიც დასახულ მიზნამდე მიგვიყვანს? ამ გზით შევძლებთ სოციალურად ორიენტირებული საბაზრო ეკონომიკის შექმნას? არადა, დღეს, გლობალურ სამყაროში ასეთი სისტემის გარეშე წინსვლა და განვითარება შეუძლებელია.

საქართველოს წარუმატებლობის მთავარი მიზეზი, პირველ ყოფილისა, არასწორ ეკონომიკურ პოლიტიკაში უნდა ვეძიოთ. გარდა იმისა, რომ ეკონომიკის განვითარების დონისა და ეროვნული ინტერესების არაადეკვატური იყო უცხოური რეკომენდაციების მნიშვნელოვანი ნაწილი, რომელიც საფუძვლად დაედო ქვეყნის ეკონომიკურ პოლიტიკას [პაპავა ვ. 2000; პაპავა ვ. 2002, №3; ასათიანი რ. 2009; ასათიანი რ. 2004, №1; ასათიანი რ. 2014]. ქვეყანაში დაწყებულმა როგორც ინსტიტუციურმა გარდაქმნებმა (სახელმწიფო საკუთრების დენაციონალიზაცია და საკუთრების მრავალფორმიანობის ჩამოყალიბება, ახალი საკანონმდებლო ბაზისა და შესაბამისი სტრუქტურების შექმნა, წარმოების ფაქტორთა, საქონლის და მომსახურების ბაზრების, საბაზრო ინფრასტრუქტურის ფორმირება და ა.შ.), ისე ეკონომიკის კონვერსიის სხვა პროცესებმა (ფასების ლიბერალიზაცია, ეკონომიკის დემონპოლიზაცია და ანტიმონპოლიური რეგულირება, საგარეო ვაჭრობისა და, საერთოდ, საგარეო-ეკონომიკური ურთიერთობების ლიბერალიზაცია და ა.შ.) აშერა დეფორმაციული ხასიათი მიიღო: ეკონომიკის რეფორმირების I ეტაპზე (1991-1995) ფასების მოუმზადებელი ლიბერალიზაცია პაპერინფლაციაში გადაიზარდა, ახლად ფორმირებულმა საბაზრო ინფრასტრუქტურის ინსტიტუტებმა სპეცუალისტები მიიძინა. ამას მოჰყვა საქმიანი აქტიურობის დაცემა და ეროვნული წარმოების პარალიზება.

მაკროეკონომიკური სტაბილიზაციის ეს თრთოდესული მოვლი, ისე როგორც „შოკური თერაპია“ და რეფორმირების III ეტაპზე (2004-2012) „ანტიკეინზიანურ რევოლუციად“ მონათლული მონეტარიზმის პოსტულატებზე მორგებული ნეოლიბერალური ეკონომიკური პოლიტიკა (რომლისთვისაც უცხოა ჰეშმარიტი ლიბერალური ფასეულობები) გარედან თავსმოხვეული იყო და საქართველოს წარუმატებლობის ათვლის წერტილი და მთავარი მიზეზი სწორედ ამაში უნდა ვეძიოთ [ასათიანი რ. 2009]. განვითარებულ ქვეყნებში, მათ შორის აშშ-შიც კი ეს მოდელი (თანაც, უფრო დახვეწილი ფორმით) არ გამოდგა და საქართველოში „იმუშავებდა“?

მოკლედ, საქართველო მცდარ მონეტარულ პოსტულატებზე დაყრდნობით, კვლავ იღების ტყვეობაში აღმოჩნდა [Asatiani R. 2009]. ქვეყანა არ დაადგა იმ გზას, რომელიც დასახულ მიზნამდე მიგვიყვანდა.

საქართველოს მოსახლეობა, ქართველი ერი დიდი სიხარულით შეხვდა დამოუკიდებლობის მოპოვებასა და მბრძანებლურ-ადმინისტრაციული სისტემიდან თავის დაღწევას. მაგრამ რა მივიღეთ? სახელმწიფო-მონოპოლისტური სოციალიზმი შეცვალა სახელმწიფო-მონოპოლისტურმა კაპიტალიზმმა, სამართლიანობის პრინციპებზე აგებული დემოკრატიული ეკონომიკური სისტემის ნაცვლად მივიღეთ კვაზიდემოქრატიაზე, მოჩვენებით სამართლიანობაზე დაფუძნებული ულტრალიბერალური კაპიტალიზმი, რომელსაც არაფერი აქვს საერთო დასავლურ საბაზრო ეკონომიკასთან.

მართალია, საქართველოში საკუთრების მრავალფორმიანობა ჩამოყალიბდა, მაგრამ შორსა ვართ საკუთრების პლურალიზმისაგან, ვინაიდან არ არსებობს საკუთრების თითოეული ფორმის თანაბარი უფლება. საქართველოში რიგი ენდოგენური ფაქტორების გავლენით, მათ შორის არასწორად განხორცი-

ელექტრო ე.წ. მცირე პრივატიზაციის გამო, ვერ ვითარდება მცირე და საშუალო ბიზნესი. 2012 წლის მონაცემებით, საქართველოში 197399 ინდივიდუალური საწარმოა რეგისტრირებული, შპს – 70734, ხოლო აქციონერული საზოგადოება – 1881. მცირე ბიზნესის წილად მოდის სამეწარმეო სექტორის მთლიანი გამოშვების მხრივ 6,6% (საშუალო ეკონომიკური მაჩვენებელი 40%-ია), საშუალო ბიზნესის წილად – 9,2% (ეკონომიკური მაჩვენებელი 18%-ია), სამაგიეროდ, მსხვილი ბიზნესის წილი მთელი გამოშვების 84,2%-ია და 2-ჯერ აღემატება ეკონომიკურის შესაბამის მაჩვენებელს [Eurostat Newsrelease, #47, 2008]. თავიდან ვერ მოვიცილეთ „ხელგაწყდილობის სინდრომი“, რის გამოც ნელ-ნელა გარეგავთ დამოუკიდებლობას. სსფ-ის შეფასებით, საქართველოში ჯერ კიდევ სუსტია სასამართლო სისტემა და ღრმა კორუფციისაგან ქვეყანამ თავი ვერ დაადგია. კორუფციის ინდექსის მიხედვით, საქართველო, 2008 წლის მონაცემებით, 180 ქვეყანას შორის 67-ე ადგილზე აღმოჩნდა [შესხია ი. 2009, №2, გვ. 19].

1989 წელთან შედარებით, საქართველოს მოსახლეობა 5460 ათასი კაციდან 4385,4 ათას კაცამდე, ე.ი. 21%-ით შემცირდა.⁵ მსფ-ის და მსოფლიო ბანკის მქასერტული შეფასებით, 2009 წელს რეალურმა მშპ-მა (მშპ-ის დეფლატორის – ფასების ჯაჭვური ინდექსის მეთოდით) 1990 წლის დონის მხრივ 71,1% შეადგინა, ხოლო მოსახლეობის ერთ სულზე (მიმდინარე ფასებით) 3230 დოლარი, რაც საშუალო მსოფლიო დონის 1/3-საც კი ვერ აღწევს.⁶ ამ მნიშვნელოვანი ინდიკატორის თითქმის 3-ჯერ ჩამორჩენა ერთხელ კიდევ მიუთითებს საქართველოს მოსახლეობის მთლიან რიცხოვნობაში საშუალო ფეხის დაბალ დონეზე (იგი მხრივ 9%-ია). ხელოვნურადაა შემცირებული საარსებო მინიმუმი, რომელიც მხოლოდ ნომინალურად ამცირებს სიღარიბის დონეს. ოთხსულიან ოჯახზე იგი თვეში 226,5 ლარს შეადგენს. მინიმალური ხელფასი სამომხმარებლო კალათის ღირებულებაზე თითქმის 10-ჯერ ნაკლებია და 40 ლარია, ხოლო საშუალო ხელფასი – 572,4 ლარი.⁷ ექსპერტთა შეფასებით, მოსახლეობის 5% დარიბია, აქედან ღაბაკები (პაუპერები) 15%-ს შეადგენს. საარსებო მინიმუმის ზღვარს მიღმა 21%-ია, სოციალურად ღარიბები (ანუ მოსახლეობის ის ნაწილი, რომლის შემოსავალი ფარავს საარსებო მინიმუმს, მაგრამ არ არის საკმარისი ნორმალური კვლავწარმოებისათვის) 50%-ია, მდიდრები – 5%, მათ შორის შეღებული – 3,5% [არჩვაძე ი. 2007].⁸

ასეთი მწვავე სოციალური სტრატიგიკაციის გამო, საქართველო გამოირჩევა დანაზოგების ძალზე დაბალი დონით და ამ მაჩვენებლის მიხედვით საპარის სამხრეთით მდებარე განვითარებადი ქვეყნების ჯგუფში განიხილება [კორდონიე კ. 2008]. ამიტომ, ვინაიდან დეპოზიტების ბაზა საკმარისი არ იყო, ამ პრობლემის გადაჭრის მიზნით, ბანკები საგარეო ბაზრებიდან სესხების მოზიდვას ახერხებდნენ. ამ კამპანიამ იმდენად მიიღო მასობრივი სასიათო, რომ უცხოური ინვესტიციები გახდა არა ქვეყნის შიგა დანაზოგების დეფიციტის შევსების წყარო, არა მედ, შეიძლება ითქვას, ეკონომიკის მამორავებელ ძალად იქცა.

სსფ-ის მიხიას მიერ საქართველოში გარეარებული რეფორმების შედეგად, საგრძნობლად იქდო საკრედიტო ბაზაზე ბანკების საინვესტიციო აქტიურობამ. 2008 წლის ბოლოსათვის პრაქტიკულად არ მუშაობდა გრძელვადიანი დაზოგვის მექანიზმი, რასაც მნიშვნელოვნად შეუწყო ხელი დეპოზიტების დაზღვევის ინსტიტუტის არარსებობამ. აქედან გამომდინარე, საქართველოს საბან-

⁵ www.statistics.ge (სექცია „მოსახლეობა“).

⁶ http://www.geosat.ge/?action=page&p_id=118&lang=geo; Human Development Report – 2009. New York, 2009, p. 194-198.

⁷ <http://bls.gov/data/wwwstatistics.ge> (სექცია „შინამეურნეობები“).

⁸ www.geoeconomics.ge.

კო სისტემას ბზარი 2008 წლის მსოფლიო ფინანსური კრიზისის დაწყებამდე გაუჩნდა, თუმცა გლობალურმა კრიზისმა ეს ბზარი კიდევ უფრო გააღრმავა [ასათიანი რ. 2009].

მიუხედავად იმისა, რომ ბრიუსელის ცნობილ დონორთა კონფერენციაზე (2008 წლის 22 ოქტომბერი), საქართველოს საბანკო სექტორის მხარდასაჭერად, სესხებისა და გრანტების სახით, 850 მლნ ლარით გამოიყო, 2009 წლის იანვარში კომერციული ბანკების აქტივები, წინა წელთან შედარებით, 319 მლნ ლარით შემცირდა. ყოველივე ეს ნეგატიურად აისახა ქვეყნის რეალურ სექტორზე და განაპირობა საქართველოს საექსპორტო პოტენციალის საბანკო დაფინანსების გარეშე დატოვება აღნიშნულმა და სხვა უარყოფითმა შიგა პროცესებმა მწვავე პრობლემად აქცია საგარეო ვაჭრობის პერმანენტული დეფიციტი. ოფიციალური მონაცემებით, სამომხმარებლო ბაზრის 70% იმპორტულ საქონელზე მოდის და ექსპორტით იმპორტის დაფარვამ მხოლოდ 23,7% შეადგინა. ამასთან, დასავლეთის საკრედიტო „ინიუქციებმა“ სწრაფად გაზარდა საქართველოს საგარეო დავალიანება და უდიდესი დილემის წინაშე დააყენა ქვეყნა საგარეო ვალის მომსახურების მხრივ. 2014 წლის 31 დეკემბრის მონაცემებით, საქართველოს მთლიანმა საგარეო ვალმა 13,5 მლრდ ლოდარი შეადგინა, აქედან, სამთავრობო სექტორის ვალი 31,7%-ია, ეროვნული ბანკის – 11,0, საბანკო სექტორის – 18,4, სხვა სექტორების – 38,9%.

საქართველო, კონომიკის ინტელექტუალიზაციის დონის (ტექნიკურ მიღწევათა ინდექსის) მიხედვით, მსოფლიოში ყველაზე ჩამორჩენილი ქვეყნების ჯგუფშია მოქცეული. ურთულესი პრობლემების წინაშე ქვეყნის აგრარული სექტორი, რაც შეუიარაღებელი თვალითაც კარგად ჩანს. გარდა იმისა, რომ 1990 წელთან შედარებით, საქართველოს მშპ-ში სოფლის მეურნეობის პროდუქციის წილი 30-დან 8%-მდე დაუცა და წარმოქმნა სასოფლო-სამეურნეო ლაგი (გარდვევა წარმოების ფაქტობრივ და პოტენციურ მოცულობებს შორის), სოფლის მოსახლეობის ინტენსიური მიგრაცია ქალაქებდ, ტყეების ჩეხვა და უცხოულებზე გასხვისება, ასევე სხვა ნეგატიური პროცესებიც უდიდესი საფრთხის წინაშე აექცევს ქართულ სოფელს და შოკისმომგრელ ეფექტებს წარმოქმნის.

აღნიშნულ და მრავალ სხვა მნიშვნელოვან პირობასთან ერთად ყურადღებას იპყრობს საქართველოს გარდამავალ კონომიკური თავისუფალი ეკონომიკური ზონის შექმნის მიზანშეწონილობის პრობლემა. ცნობილმა ქართველმა მეცნიერმა აკად. ვლადიმერ პაპარაძ სავსებით სამართლიანად საქართველოში გატარებული ეკონომიკური ლიბერალიზაციისა და „ინვესტიციური შიმშილის“ პირობებში, თავისუფალ კონომიკურ ზონას კონომიკური განვითარების მახე უწოდა [პაპარაძ ვ. 2013]. მთავრობისადმი მიცემული რეკომენდაციის მიუხედავად, საქართველოში ასეთ კრიტიკულ სიტუაციაში თავისუფალი ეკონომიკური ზონა არ შექმნილიყო არ იქნა გაზიარებული. ასეთი ზონები შეიქმნა ფოთსა და ქუთაისში.

და მაინც, საით მიდის საქართველო? ეს კითხვა რომ დამესვა, მას მონებრავია მივუძღვენი, მაგრამ ჯერჯერობით პასუხი არ ჩანს [ასათიანი რ. 2014]. ერთი კი ცხადია: მიუხედავად ლაგის ფაქტორის მოქმედებისა, მდგომარეობის გამოსწორება ქვეყნის ეკონომიკური პოლიტიკის ძირითადი მიმართულების შეცვლითაა შესაძლებელი.

დასკვნა

თუ ზოგადად შევაფასებთ საქართველოში საბაზრო ეკონომიკაზე გარდა-
მავალ პერიოდს, შეიძლება ასეთი დასკვნის გაცემება: ქვეყანაში სამოქალაქო
საზოგადოების ფორმირება პროპაგანდის დონეზე დარჩა. ჩვენ ისე ვაშენებთ
საბაზრო ეკონომიკას, როგორც სოციალიზმი ავაშენეთ (თანაც განვითარებუ-
ლი). ქვეყანაში იგნორირებულია მსოფლიოში აპრობირებული მოწინავე
გამოცდილება. საქართველომ ვერ შეძლო ჯანსაღ საბაზრო ურთიერთობებზე
გასდასვლა და დღესაც „ულტრალიბერალური კაპიტალიზმის“ ბრჭყალებშია
მოქცეული. გაუაზრებელმა ეკონომიკურმა პოლიტიკამ ეკონომიკის მოშლა
გამოიწვია. კვაზიდგმოკრატია აფერხებს საბაზრო ეკონომიკაზე გადასვლას.
მიუღწევადია სამართლიანობა და სოციალური თანხმობა.

მიუხედავად ლაგის ფაქტორის მოქმედებისა მდგომარეობის გამოსწორება
ქვეყნის ეკონომიკური პოლიტიკის ძირითადი მიმართულების შეცვლითაა შესა-
ძლებელი.

ლიტერატურა

1. **არჩეაძე ი.** 2007. საშუალო ფენა საქართველოში: სოციალურ-ეკონომიკური რო-
ლი და მნიშვნელობა. „საქართველოს ეკონომიკა“, №7.
2. **ასათიანი რ.** 2000. „ძვირი ფულის პოლიტიკა ქირად დაგვიჯდა. „საქართველოს
რესუბლიკა“, №7.
3. **ასათიანი რ.** 2005. პატარა ქვეყნას დიდი შეცდომის უფლება არა აქვს, თბ., „გა-
მოქცემლობა „სიახლე“, გვ. 313-352, 474-479.“
4. **ასათიანი რ.** 2008. საქართველოს მდგრადი განვითარების ზოგიერთი ასპექტი
გლობალიზაციის კონტექსტში. „გლობალიზაცია და საქართველოს ეკონომიკის
მდგრადი განვითარების პერსეპტივები“. I საერთაშორისო კონფერენციის მასა-
ლები. 22-24 ოქტომბერი, 2008, თბილისი, „თბილისის უნივერსიტეტის გამომცემ-
ლობა“, და სხვ.
5. **ასათიანი რ.** 2010. სოციალური დიფერენციაციის მოდელები და საქართველო.
„სოციალური ეკონომიკა“, №2, გვ. 8-13.
6. **ასათიანი რ.** 2009. საქართველოს ეკონომიკა. ახალი ეპოქა. თბილისი, გამომცემ-
ლობა „სიახლე“.
7. **ასათიანი რ.** 2004. საით მივყავარო რეფორმებს? (ეკონომიკის რეფორმების ალ-
ტერნატიული სტრატეგია). „ეკონომიკა“, №1;
8. **ასათიანი რ.** 2014. საქართველოს ეკონომიკის წარუმატებლობის გეზოგენური და
ენდოგენური მიზეზები. „ეკონომიკისა და ეკონომიკური მეცნიერების განვითარე-
ბის აქტუალური პრობლემები“. საერთაშორისო-პრაქტიკული კონფერენციის მა-
სალები. 27-28 ივნისი, თბილისი.
9. **ასათიანი რ.** 2009. საქართველოს საბაზო სისტემა გლობალური ფინანსური
კრიზისის პირობებში. „ეკონომიკის“, №4.
10. **ასათიანი რ.** 2014. საით მიდის საქართველო? სოციალურ-ეკონომიკური განვითა-
რების კონცეპტუალური ანალიზი. თბილისი, გამომცემლობა „სიახლე“.
11. **გორგონიე გ.** 2008. კერძო დანაზოგები, მაკროეკონომიკური სტაბილურობა და
ფინანსური სექტორის განვითარება საქართველოში. „საქართველოს ეკონომიკუ-
რი ტენდენციები“. GELPAC, ოქტომბერი, გვ. 62.

12. **ქრუგმანი პ.** 2009. როგორ მოახერხეს ეკონომისტებმა ყველაფრის არასწორად გაგება. თარგმანი ინგლისურიდან. „საქართველოს ეკონომიკა“, №10, გვ. 80 (Krugman P. How did economists get it so wrong? „New York Times“. September 2, 2009).
13. **მესხიძ ი.** 2009. გლობალური ეკონომიკური კრიზისი და საქართველოს მაკროეკონომიკური სტაბილურობის პრობლემები. „ეკონომისტი“, №2, გვ. 19.
14. **პაპავა გ.** 2000. საერთაშორისო სავალუტო ფონდი საქართველოში: მიღწევები და შეცდომები. თბილისი, „იმპერიალი“.
15. **პაპავა გ.** 2013. საქართველოს ეკონომიკა. თბილისი, გამომცემლობა „ინტელექტი“, გვ. 143.
16. **ჩიქავა ლ.** 2006. ინვაციური ეკონომიკა. თბილისი, გამომცემლობა „სიახლე“.
17. **ჭავჭავაძე ი.** 1955. აი ისტორია. თხე. ტ. IV, თბილისი, გვ. 66.
18. **ასათიანი Р.** 2014. Экономика Грузии сквозь призму нового мирового порядка. „ხოციალური ეკონომიკა“, №5.
19. **Гурова И.П.** 2008. Мировая экономика. М., „Омега-Л“, сс.112-119.
20. МЭИМО, №7, 2009, с.15.
21. **Папава В.** 2002. О некоторых ошибках Международного валютного фонда в Грузии. «Вопросы экономики», №3.
22. **Перкинс Д.** 2012. Исповедь экономического убийцы. 4-е издание. Перевод с английского. М., „Перетекст“, с.29-30.
23. **Asatiani R.** 2009. Post-communist Transition Period in the Georgian Economy. „The Caucasus & Globalization“. vol. 3, Issue 2-3, Ca&CC Press, Sweden.
24. Eurostat Newsrelease, #47, 2008; www.statistics.ge („სამეცნიერო სფერო“).
25. **Horth D. C.** 1995. Institution and Economic Theory. The new Institutional Economics and Third World Development. Ed. by Harris J. H. Y.
26. **Ohmae K.** 1993. The rise of the region State. Foreign Affairs, Spring, pp. 78-87.
27. The Economist. 2008. October 11, p. 12.
28. World Population Data Sheet Population Rederence Bureau – 2009. Washington, 2009.

Rozeta Asatiani

*Doctor of Economics, professor, scientist-consultant of
TSU Paata Gugushvili Institute of Economics*

NECESSITY OF GENERAL DIRECTIONS' (MAINSTREAM) CHANGE OF ECONOMIC POLICY IN GEORGIA

Expanded Summary

First of all, the wrong economic policy is the main reason of a failure of Georgia. Therefore, the change of the main directions' (main stream) of economic policy on the basis of increase of the uniform requirement strengthening of social orientation is necessary. It is the only way for revival of the last market.

The state is a guarantor of adequacy of existing economic policy in relation to economic development of the country and features, how successfully it develops. Does such policy exist in reality if actually it is policy of closing of eyes and escaping from it?

Today an inequality index in distribution of the income in Georgia - Gene's coefficient is high (0, 40-0, 41) and social stratification does not overcome any criticism.

Offhand carried-out privatization in Georgia did not bring anything good to the country. If we shortly estimate the left years, the answer is unambiguous: the state adjusted "the soft glove" of the privatization, for which accelerated conduction the focus was not done on corporate governance, the assets of the state were given to the private sector without any regulatory processes. Unfortunately, this policy is being continued even today. Privatization became less transparent process and a roundabout way became a corruption source.

How is it possible to privatize so inscrupulous objects that are strategic for the country (communication, railroad, water, electropower supply and so on)? And that on foreigners! We will loose gradually economic independence without which the political independence is fiction?

After all, the strategic importance of the privatization is the creation of specific environment, but how will be created competitive environment in this way when private entrepreneurs, who occupy a strong position in the market, defeat simply the new rivals in the competitive battle?

Their situation in the market, according to the consumption of goods and wide large-scale character of production, will always be monopole. So, for what do natural, state monopolies exist? In conditions of right management, the state would be able to cash withdraw that sum in several years, which would receive from the privatization.

In the modern world, in the epoch of globalization general question is- do you want to become stabil and developed country? - So, carry out economic reforms with the conditions and program that we offer you.

But, as the practice showed, "recipes" developed by foreign economists are not always effective. It was not equaled unapproved use of the view that the economic policy successful in one country would be successful in other countries. That is why, the same model of economic reforms became unacceptable for many countries.

If we estimate in general the transition period of the market economy in our country, we can conclude the following: formation of civil society in Georgia left on the level of propaganda. We construct the market economy in such way how we constructed socialism (even developed).

There is no one country in the world where the market economy (and not the elements of the market relation) that is socially oriented economic system formed without taking into consideration general postulates of Keynesian economy theory. Keynes' theory is dedicated to crisis analysis of economy and explains the reasons of unemployment, therefore, poverty, gives the ways to escape from socially unbearable situation. In the West there is no developed country that did not start its modernization, effective economic growth without “Keynesian revolution”.

Keynesian multiplier effect, which starting point is the rise of the solvent demands of the population and, hence, the expansion of market and, therefore, business activity, became the basis of destruction of tough wild capitalist relations and formation of new market relations. This last, in return, may be considered as the starting point of formation of the civil society. This advanced practice has been considered today in economic policy of the countries developed, but which were in a difficult situation in the thirties of the leaving century. Non-consideration of this “world miracle” was followed in Georgia by the exclusion of indigenous population of the country from the ownership and business activity, a sharp rise of unemployment and poverty, coverage of the state budget deficit by thrown out sums from the National Bank, and then by the sale of the most part of the country's national wealth to foreigners. In turn, all this was followed by an aggravation of a criminogenic situation, by prisoners, including, filling of prisons with the minor condemned people, an aggravation of a demographic situation and, what is the most important, violation of the rights and dignity of the person. In brief, the wrong economic policy has led to a difficult situation of the most part of the population of Georgia. Today advanced developed countries keep a prepotent position in a question of definition of a new world order whereas small, in particular transit countries are perceived as municipality of global system. The indicated tendency has already accepted natural character what process of an institutionalization of world economy influences strongly.

XXI century offers the world new model of economic development. This model is based on innovative economy, where the leading role is implemented by the intellectual capital, internet network and, in general, by informative and telecommunication technologies. That is why, nowadays the emphasis is made on competitive advantage of the country, on resource saving and less waste technologies, quality, know-how, on creation of new types of the products, new standards and etc. Georgia also has to follow this way.

Вахтанг Бурдули

Доктор экономических наук, заведующий отделом
Института экономики П. Гугушвили ТГУ им. И. Джавахишвили

ФОРМИРОВАНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКИХ МЕХАНИЗМОВ ПРИВЛЕЧЕНИЯ СВОБОДНЫХ ФИНАНСОВЫХ РЕСУРСОВ НАЦИОНАЛЬНОГО БИЗНЕСА НА СОЗДАНИЕ ПРОИЗВОДСТВ В АКТУАЛЬНЫХ СЕКТОРАХ ЭКОНОМИКИ

Аннотация

В статье показывается, что чрезмерное привлечение иностранного капитала в инвестирование строительства новых производств в условиях недостаточной активности в этом процессе национального бизнеса негативно влияет на макроэкономические параметры. В этой связи предлагаются и обосновываются пути реформирования (прежде всего за счет улучшения механизмов мобилизации финансовых ресурсов национального капитала) финансовых институтов развития (фондов, банков), а также – создания финансово-промышленных групп (ФПГ), с тем, чтобы произошла активизация участия национального капитала в создании новых производств в приоритетных секторах и подсекторах экономики.

Ключевые слова: финансовые институты развития, национальный бизнес, фонды, банки, финансово-промышленные группы

Введение

В стране в настоящее время взят курс на привлечение в производственный сектор чрезмерного количества иностранных инвестиций, в то время как не удается привлечь в целях инвестирования свободные финансовые ресурсы национального капитала, которых накопилось уже предостаточно (правда они в виде «инвестиций» большей частью направляются за рубеж, преимущественно в оффшоры). В этой связи в статье раскрывается негативное влияние в средне- и долгосрочном аспектах на макроэкономические параметры чрезмерного преобладания в производственном секторе иностранного капитала по сравнению с национальным и предлагаются направления преобразования таких системообразующих механизмов национальной модели экономического развития как финансовые институты развития (фонды, банки, в том числе в составе ФПГ), с тем, чтобы они активизировали участие национального капитала в создании и расширении производств в актуальных на сегодняшний день секторах и подсекторах (отраслях) экономики.

Об инвестиционной активности национального бизнеса в настоящее время

Почему не достигается динамичное и устойчивое экономическое развитие. Многие считают, что в мире имеет место экономический кризис (в определенной мере это и кризис перепроизводства) и поэтому в условиях мирового кризиса и в Грузии трудно обеспечить устойчивое развитие экономики. Но для Грузии, в которой безудержно импортируется множество товаров, среди которых и те товары, производство которых можно быстро организовать на месте, как раз этот кризис на руку, ведь можно

строить импортозамещающие производства, быстро реабилитировать сельскохозяйственное производство.

Для этого прежде всего необходимо усилить инвестиционную активность [Бурдули, 2008] как государственного сектора, так и бизнес среде. Вопрос инвестиционной активности нами рассматривается в виде целесообразной инвестиционной активности и нецелесообразной. В качестве примеров нецелесообразной инвестиционной активности в Грузии можно привести приобретение иностранцами участков сельскохозяйственных земель, строительство аквапарка в Анаклии и много других. Целесообразная инвестиционная активность должна быть направлена на повышение уровня самодостаточности экономики [Бурдули А, 2015; Бурдули Б, 2015], т. е. строительство импортозамещающих и экспортноориентированных производств (последнее сейчас затруднено в связи с кризисом перепроизводства, но это не исключает нахождения на зарубежных рынках сегментов сбыта, которые сначала необходимо выявлять, а затем строить соответствующее производство). Однако в Грузии пока не происходит строительства современных целесообразных производств как импортозамещающих, так и экспортноориентированных. Правда несколько современных предприятий было построено (или строится) с помощью Партнерского фонда, а в бизнессекторе новые прогрессивные предприятия строятся в основном усилиями Бидзины Иванишвили.

Где же взять деньги для осуществления целесообразной инвестиционной активности, направленной на строительство современных импортозамещающих и экспортноориентированных производств (сбыт продукции которых позволит существенно улучшить экспортно-импортное сальдо)?

Прежде всего для этого должны существовать надежные, как это принято называть, как частные, так и государственные финансовые институты развития (не имеет большого значения как их называть – инвестиционные фонды, фонды развития, институциональные инвесторы, инвестиционный банк, банки и другие инвестиционные институты в составе финансово-промышленных групп (ФПГ), фонд соинвестирования и т. д.). Конечно бизнес может производить инвестиции в строительство целесообразных производств непосредственно (без аккумулирования их в финансовых институтах развития) за счет собственных средств и банковских кредитов), но крупные проекты затруднительно осуществлять самостоятельно, тем более когда необходимо инвестировать не в свою сферу деятельности, а в целесообразные на данном этапе виды деятельности (отрасли). Можно привлекать для развития целесообразных видов деятельности и инвестиции ТНК, но сейчас это в виду мирового кризиса перепроизводства очень трудно, хотя и возможно.

Как известно, в Грузии был создан **фонд соинвестирования**. Предполагалось, что национальный крупный бизнес будет вносить туда средства для софинансирования фондом строительства четко обоснованных проектов, что очень нетрудно было делать при мизерной для крупного бизнеса ставке налогообложения прибыли (15%). Но крупный бизнес, за исключением Бидзины Иванишвили (средства которого были направлены на осуществление нескольких крупных проектов), не спешит активно участвовать в этом фонде.

Вместо этого прибыль крупных корпораций обменивается в стране на твердую валюту и в виде инвестиций направляется за рубеж (более всего в оффшорные зоны). Так, по данным статистического ежегодника в 2014 году в виде прямых инвестиций из страны ушло 406,7 млн долларов США, в виде портфельных инвестиций – 37,5 млн долларов, в виде прочих инвестиций – 232,8 млн долларов США [Statistical... 2015:242]. «*Во втором квартале 2015 г. в виде иностранных инвестиций в Грузию поступило 530 млн долларов США, но в эти же месяцы из страны ушло 175 млн долларов США и это самый низкий показатель за 2-3 последних года. Уток капитала с 2013 года*

возрастает, в основном, в офшорные зоны. Например, за этот год в Кипр было вывезено более 106 млн долларов, всего же на протяжении этого года из страны ушло более 1 млрд долларов, приблизительно столько же вынесли и в 2014 году. Если просмотреть данные публичного реестра, то обнаружим, что много крупных компаний, в особенности тех компаний, которые связаны с членами предыдущей власти и приближенными к ним лицами, зарегистрированы на Кипре, Каймановых островах и других офшорных зонах. Поэтому, возникает вопрос, способствует ли, наряду со многими другими факторами, утечка капитала из Грузии росту спроса на доллар и обесцениванию лари?» [По официальным данным... 2015; Почему из Грузии... 2015]. Большинство экспертов сходятся во мнении, что такого рода утечка капитала из Грузии усиливает девальвационные тенденции, т. е. влияет на устойчивость курса лари [Почему из Грузии... 2008].

Необходимо отметить, что большинство крупных богатств в Грузии создано за счет реализации в стране импортной продукции. Естественно, что для того, чтобы ввезти в страну очередную партию импортной продукции необходимо обменивать полученный в лари доход на доллары или иную твердую валюту. Но когда, помимо этого, компании начинают обменивать полученную прибыль на доллары и отправлять их для инвестиций за рубеж, то в стране возникает ажиотажный спрос на доллары и евро и, как следствие, курс лари становится неустойчивым, т. е. это сильно вредит сохранению макроэкономической стабильности.

Между тем, президент бизнес-ассоциации Г. Чиракадзе неоднократно делал следующее заявление: «когда курс очень колеблется бизнесу трудно делать правильный прогноз о том, что произойдет завтра, поэтому все воздерживаются как от инвестиционных, так и от реальных действий. Для продолжения стабильной работы необходимо остановить колебания курса» [Гиорги Чиракадзе... А, 2015; Гиорги Чиракадзе... В, 2015]. Какой-то закалданный круг: сами требуют у государства обеспечения макроэкономической стабильности и сами же ее подрывают, изымая у государства доллары (путем обмена полученной в лари прибыли на доллары) и отправления их за рубеж в виде инвестиций, вместо того, чтобы строить так необходимые сейчас импортозамещающие и экспортноориентированные предприятия (в этом случае конечно же тоже было бы необходимым часть средств от полученной прибыли направлять за рубеж для закупки производственных технологий, но остальная часть работала бы в стране).

Теперь о государственных финансовых институтах развития. Еще до прихода к власти нового правительства в Грузии существовал «Партнерский фонд», портфель активов которого включает несколько крупных государственных корпораций (Грузинские железные дороги – 100%; Грузинская корпорация нефти и газа – 100%; Коммерческий оператор электроэнергосистемы – 100%; АО Теласи – 24,5%). Но если учесть, что мобилизованы достаточно крупные средства, то очевидно, что средства этого фонда использовались недостаточно целесообразно, так как было построено небольшое количество объектов (а должный контроль за расходованием средств этого государственного фонда не наложен, при этом в нем существует громоздкая бюрократическая управляемая структура). В декабре 2013 г. правительством были подготовлены законодательные материалы о формировании «Суворенного фонда Грузии», однако затем было заявлено, что Партнерский фонд не исчерпал своих возможностей. При этом, ранее председатель Партнерского фонда заявлял, что согласится вступить в должность председателя государственного финансового института развития только при условии, что он преобразуется в Банк развития Грузии [Натия Турнава... 2016]. Поэтому было решено путем его реорганизации учредить АО «Банк развития Грузии», законодательный пакет по которому был представлен в парламент в апреле 2014 г. (банк должен был осуществлять выдачу кредитов через коммерческие банки, предоставлять гарантии, осуществлять страховые операции, выпускать облигации и т. д.). Однако этим

выходящивалась суть государственного финансового института развития и поэтому этот проект также не был осуществлен. В конце концов пришли к соглашению о создании на базе Партнерского фонда «Грузинской корпорации развития». Но главной целью реорганизации Партнерского фонда является увеличение ее финансовых ресурсов. Как собирается решать эту задачу корпорация? Читаем: «вторым результатом и направлением изменений является внедрение более стабильного финансирования деятельности корпорации и лучшие возможности привлечения ресурсов с международных финансовых рынков» [Натиа Турнава... 2016]. Что касается «внедрения более стабильного финансирования деятельности корпорации», то это правильно, но непонятно, откуда будут привлекать дополнительные национальные финансовые ресурсы. Что касается «лучших возможностей привлечения ресурсов с международных финансовых рынков», то возникает вопрос, стоит ли максимально и безудержно привлекать международные финансовые ресурсы, в условиях, когда не используется для инвестиций большая часть национальных резервов. Ведь есть возможности значительного увеличения привлечения (как в государственном, так и частном секторах) для инвестиционных целей национальных финансовых ресурсов (в первую очередь за счет прибыли корпораций), а иностранные финансовые ресурсы необходимо привлекать в меру необходимости (в частности, излишнее привлечение в Грузинскую корпорацию развития средств международных финансовых институтов означает серьезное увеличение государственного долга, что уже в среднесрочном аспекте повлияет на возможности сохранения макроэкономической стабильности).

При очень низкой инвестиционной активности национального бизнеса в Грузии фактически взят курс на чрезмерное (больше необходимого) привлечение иностранных инвестиций, как целесообразных, так и нецелесообразных. Это влечет за собой краткий единовременный положительный макроэкономический эффект (за счет увеличения потоков иностранной валюты, увеличения количества рабочих мест), но в среднесрочном и долгосрочном аспектах это (чрезмерное количество иностранных предприятий) губительно повлияет на макроэкономические параметры, увеличит в стране уровень бедности. Ведь иностранные предприятия всю полученную прибыль будут вывозить из страны в твердой валюте, а с упразднением налога на прибыль предприятий и бюджет слабо будет пополняться за счет их функционирования (правда несколько снизится уровень безработицы и в бюджет будет поступать подоходный налог, взимаемый с работников этих предприятий).

В качестве примера нецелесообразного инвестиционного проекта приведем нереализованный договор по строительству ХудонГЭС, согласно которому иностранная строительная компания (одновременно являющаяся инвестором) получала бы права на многие годы экспортовать большую часть вырабатываемой станцией электроэнергии за рубеж и лишь небольшую часть направлять в энергосистему страны в зимний период. В случае действия «эстонского варианта» и налог с прибыли с компании не будет взиматься, а вся прибыль, как полученная от экспорта электроэнергии, так и от поставок во внутреннюю энергосеть, будет в твердой валюте выводиться за рубеж. То есть для страны и ее населения никакого проку от функционирования такой ГЭС не будет. Зачем же на таких условиях ее строить? Впрочем новое правительство учло это обстоятельство и сейчас, например, средней мощности (280 Мгв) НенскраГЭС строится на достаточно приемлемых условиях: (хотя строительство и финансируется иностранным капиталом (инвестор проекта ответственный за ее реализацию – южнокорейская K Woter), но оно ведется отдельным подрядчиком (строить будет известная итальянская компания Salini impregilo) [Ненскра ГЭС... 2015], который, естественно, не выдвигает никаких условий по распоряжению вырабатываемой электроэнергией.

Поэтому для инвестиций внутри страны по возможности максимально необходимо использовать прибыль полученную национальным бизнесом, с тем, чтобы увеличить долю национального капитала как в реальном, так и финансовом секторах экономики (последнее необходимо еще и потому, что невозможно создать в стране декларируемый правительством региональный хаб без мощной поддержки развития и функционирования реального сектора экономики со стороны национальных финансового и непосредственно банковского секторов).

Пути реструктуризации финансовых институтов развития с целью увеличения инвестиционной активности национального бизнеса

Существует три основных направления реструктурирования систем финансовых институтов развития в стране нацеленных на увеличение инвестиционной активности национального бизнеса.

1. Увеличить ставки налогообложения прибыли корпораций и полученные за этот счет дополнительные средства размещать в государственный институт развития. Неважно как он будет называться: государственная корпорация развития, инвестиционный фонд или фонд развития. Однако, в уставе четко должно быть обозначено, что основное направление его деятельности инвестирование в строительство предприятий в реальном секторе экономики. Сейчас в стране очень остро стоит вопрос начинающего бизнеса. Есть опытные менеджеры, специалисты, которые до постсоветского обвала экономики работали в отраслях реального сектора. Поэтому в основную деятельность государственного финансового института развития на данном этапе должно входить выявление способных лиц, могущих внести серьезный вклад в процесс отраслевой реструктуризации экономики и оказывать им необходимую финансовую, консультационную и другого рода поддержку для создания импортозамещающих и экспортноориентированных предприятий в реальном секторе экономики.

2. Привлекать больше средств национального капитала в фонд соинвестирования. Для этого надо создать ограничительное законодательство для компаний (в основном делающих деньги за счет импорта) на вывоз прибыли в виде инвестиций за рубеж (в основном оффшоры), и активизировать бизнес в целях размещения части прибыли в фонд соинвестирования.

3. Но самое главное необходимо создавать ФПГ, которые существуют во всех развитых и успешных развивающихся странах (см., напр.: [Цветков, 2000]). Для этого, прежде всего, необходимо принять пакет необходимых законов, регламентирующих их деятельность, направленных, в частности и на то, чтобы крупные компании свободную прибыль могли направлять и на расширение уставного фонда банков и других финансовых институтов развития, входящих в ФПГ.

Таким образом, перед страной стоит сложнейшая задача привлечения свободных ресурсов национального капитала в инвестирование создания актуальных на сегодняшний день производств в различных секторах и подсекторах экономики. Для реализации этой задачи надо соответствующим образом реформировать основные финансовые институты развития – 1. Грузинскую государственную корпорацию, 2. фонд соинвестирования и 3. банки и другие финансовые институты в составе ФПГ (реформирование прежде всего должно быть направлено на улучшение механизмов привлечения финансовых средств национального капитала в финансовые институты развития и механизмов использования ими этих средств в целях инвестиционного строительства).

Остановимся подробнее на этих трех направлениях реструктурирования финансовых институтов развития.

Первое. Прежде всего рассмотрим, действительно ли стране предлагается «эстонская модель налоговой реформы» [Премьер-министр ознакомил... 2016]. Для этого

сопоставим налоговую нагрузку (налоговое бремя) на прибыль предприятий, а также налоговое бремя (рассчитываемое как отношение общей суммы уплаченных налогов и пошлин к ВВП) в Грузии с аналогичными индексами для других стран.

По методике используемой экспертами PwC и Всемирным банком при проведении международных сравнений налоговой нагрузки (См.: [PwC and World Bank... 2014: 139-145] эта нагрузка рассчитывается как отношение среднего размера налогов, уплачиваемых гипотетическими предприятиями к их общей прибыли. В этой методике учитываются только налоги уплачиваемые предприятиями или работодателем и представляющие собой налоговую нагрузку на прибыль (profit taxes, labour taxes (например, социальный налог уплачиваемый работодателем) and other taxes), однако не учитываются, например, такие крупные налоги как НДС и налог на доходы физических лиц (подоходный налог), которые не представляют собой непосредственную нагрузку на прибыль предприятий. В таблице 1 представлены данные по показателям общей налоговой ставки (Total Tax Rate) и ее составляющим, налогам на прибыль, налогам на рабочую силу и другим налогам (profit taxes, labour taxes (например, социальный налог) and other taxes) по ряду стран за 2012 и 2014 гг.).

Таблица 1.
Общая налоговая ставка и ее составляющие⁹ 2012 и 2014 гг. (%)

				2012 г.				2014 г.
	Налоги на прибыль	Налоги на рабочую силу	Другие налоги	Общая налоговая ставка	Налоги на прибыль	Налоги на рабочую силу	Другие налоги	Общая налоговая ставка
Македония	6.3	-	1.9	8.2	10.9	-	2.0	12.9
Грузия	14.3	-	2.1	16.4	14.3	-	2.1	16.4
Сингапур	4.9	17.1	4.9	27.1	2.0	15.3	1.1	18.4
Армения	15.0	23.0	0.8	38.8	19.1	-	0.8	19.9
Кипр	9.1	12.0	1.4	22.5	9.3	13.4	1.7	24.4
Швейцария	9.2	17.8	2.1	29.1	9.3	17.7	1.8	27.0
Казахстан	15.9	11.2	1.5	28.6	18.9	11.2	1.8	29.2
Латвия	4.9	27.3	3.7	35.9	6.3	26.6	3.0	35.9
Финляндия	14.1	24.5	1.2	39.8	11.8	24.8	1.3	37.9
Азербайджан	12.9	24.8	2.3	40.0	12.9	19.9	3.1	39.8
Польша	14.1	26.0	1.5	41.6	14.5	24.8	1.0	40.3
Нидерланды	20.8	18.2	0.3	39.3	20.4	20.2	0.4	41.0
Литва	6.0	35.2	1.9	43.1	5.9	35.2	1.5	42.6
РФ	8.0	36.7	6.0	50.7	8.9	35.6	2.5	47.0
Германия	23.0	21.8	4.6	49.4	23.2	21.2	4.4	48.8
Эстония	8.1	39.6	0.6	47.2	8.4	39.0	2.0	49.4
Беларусь	13.4	39.0	1.6	54.0	11.7	39.0	1.1	51.8

⁹ Таблица составлена по данным из следующих источников: [PwC and World Bank... 2014; Paying Taxes... 2016].

Украина	11.2	43.1	0.6	54.9	9.0	43.1	0.1	52.2
Бельгия	6.4	50.3	0.8	57.5	8.4	49.4	0.6	58.4
Франция	8.7	51.7	4.3	64.7	0.5	53.5	8.7	62.7
Италия	20.3	43.4	2.1	65.8	19.5	43.4	1.9	64.8

Как видно из таблицы 1 Грузия, еще до введения «эстонского варианта», входила в число стран с наименьшей налоговой нагрузкой на прибыль предприятий. Эта нагрузка в Грузии даже меньше, чем в странах, являющихся в той или иной мере свободными экономическими зонами (Сингапур, кипрский офшор). А что же касается Эстонии, то по величине налоговой нагрузки на прибыль предприятий она входит в число мировых лидеров, немного опережая даже РФ и Германию, не говоря уже о всех остальных соседних странах (Латвия, Литва, Финляндия). Как видно из таблицы 1 налоговая нагрузка на прибыль предприятий в Эстонии в 3 раза превосходит налоговую нагрузку в Грузии (49.4% против 16.4%). Почему же существует такая разница по налоговой нагрузке на прибыль предприятий между Грузией и Эстонией? Дело в том, что в Эстонии работодатель оплачивает социальный налог, сумма которого также считается налоговой нагрузкой на прибыль предприятия [Преимущества... 2014; Социальный... 2015]. (Для справки отметим, что ставка социального налога, выплачиваемого работодателем, в Эстонии составляет 33% суммы всех оплат работников, а ставки подоходного налога на физических лиц (который не учитывается в налоговой нагрузке на прибыль предприятия) и налога на распределенную прибыль – 21%, который взимается в виде подоходного налога с дивидендов учредителей, вне зависимости от их резидентности, а реинвестированная прибыль налогом не облагается, в этом случае ставка налога равна 0% [Преимущества... 2014]). Ввиду этого обстоятельства (социальный налог на работодателя в Эстонии один из самых высоких в мире [Налоги на... 2012]) налоговая нагрузка на прибыль в Эстонии очень высока, а в Грузии налогов на рабочую силу, выплачиваемых работодателем не существует (см. Таблицу 1). Таким образом в Грузии вводится не эстонский вариант налогообложения, а нечто очень странное, нехарактерное даже для свободных экономических зон. Так что утверждая, что вводится эстонский вариант налогообложения, правительство не совсем точно информирует общественность, идя на поводу требований деструктивной части крупного бизнеса. Где гарантия того, что реинвестирование прибыли будет производиться в Грузии, а не за рубежом, тем более, что по эстонскому варианту «реинвестированная прибыль используется для различной деятельности фирмы» [Преимущества... 2014], тогда как в настоящем периоде национальные финансовые ресурсы необходимо прежде всего направлять на строительство в стране импортозамещающих производств. Ввод «эстонского варианта» (без учета того, что в эстонском варианте существует весомый социальный налог на работодателя) вызовет также необходимость сокращения доходной части и без этого напряженного (при существующей налоговой системе) государственного бюджета.

Высоко в Эстонии и общее налоговое бремя, рассчитываемое как отношение суммы всех налогов (включая акцизы) плюс платежей обязательного соцстрахования к ВВП. Так в 2012 г. оно составляло: в Эстонии – 32,5%, Литве – 27,2%, Латвии – 27,9% (выше всего оно во Франции – 45,0% и Бельгии – 45,4% (см.: [Налоговое бремя... 2014]). Налоговое бремя рассчитанное на основе соотношения налоговых поступлений к ВВП для Грузии по приблизительным данным составляло 24,2% (см.: [Асланов, 2015:165]), т. е. опять-таки, намного меньше, чем в Эстонии.

Поэтому для того, чтобы пополнять финансовые средства Грузинской корпорации развития (через соответствующие статьи расходной части бюджета) за счет национальных денежных ресурсов и для того, чтобы нормально пополнять государственный бюджет, необходимо повысить ставки некоторых налогов, заново ввести социальный

налог, уплачиваемый работодателем, ввести прогрессивную ставку подоходного налога (ведь еще в марте 2015 года руководитель миссии МВФ Марк Гриффитс рекомендовал в целях ограничения дефицита бюджета увеличить определенные налоги¹⁰). Ставку налога на прибыль корпораций установить, например, на уровне 30% (оставив для малого бизнеса в пределах 15%), ставки шкалы подоходного налога установить на уровнях 20, 25 и 30%, а ставку социального налога выплачиваемого работодателем установить в размере 25%, при этом ввести в бюджете статьи расходов, направленные на пополнение финансовых средств Грузинской корпорации развития (которые будут расходоваться не на строительство инфраструктурных проектов (для этого в самом бюджете как известно предусмотрены статьи инвестиционной части бюджета), а на строительство объектов, реализация продукции которых может существенно улучшить экспортно-импортное сальдо страны). Это одна из возможностей вынудить неконструктивную часть крупного бизнеса направлять часть своей прибыли (получаемую чаще всего за счет импортных операций, причем зачастую за счет импорта такой продукции, производство которой возможно быстро наладить в стране) на развитие импортозамещающих и других актуальных производств в разных отраслях национальной экономики.

При создании механизмов регламентации инвестиционной деятельности Грузинской корпорации развития можно воспользоваться опытом некоторых стран Европы, например, Италии, где существуют государственные холдинги (т. е., фактически, государственные корпорации) – Институт реконструкции индустрии (ИРИ), Управление акционерных участий и финансирования обрабатывающей промышленности (ЭФИМ) и другие, структурированные как ФПГ (подробнее см. ниже). Но если в Италии, госхолдинги, например ИРИ, скупали частные предприятия, а затем их модернизировали (впоследствии, иногда, распродавая доли участия, но оставляя контрольный пакет за собой), то в Грузии, как в стране с трансформационной экономикой, где утеряны были многие полезные производства, перед госкорпорацией прежде всего стоит задача направлять свои средства на строительство совершенно новых производств.

Второе. Вторая возможность увеличить финансовый потенциал для инвестиций в целях создания актуальных производств, прежде всего за счет поступлений от прибыли национального бизнеса – это правильная организация фонда соинвестирования, который должен быть преобразован в инвестиционный фонд наподобие существующих в США, с долевым участием в уставном фонде участников, аккумулирующих финансовые средства в этом фонде, с правом партнеров решать направления вкладывания средств в конкретные проекты (т. е. преобразовать его в чисто рыночную структуру). При фонде необходимо создать небольшую организацию по содействию выбора и внедрения технологий в необходимые отрасли. Принципы деятельности фонда должны быть в меру необходимости закреплены в законодательном порядке. Причем в стране, пребывающей в трансформационном периоде, в которой бизнес неохотно вкладывает свободные средства на инвестиционные проекты внутри страны, предпочтая хранить их за рубежом, необходимо временно учредить обязательные отчисления от прибыли крупного бизнеса в этот фонд (причем, более крупные отчисления необходимо учредить для злостных импортеров, которые получают большую прибыль от импорта такой продукции, производство которой в короткие сроки можно наладить внутри страны, и, тем самым подавляют возможности организации импортозамещающих производств). При этом в фонде также необходимо ограничить участие международных инвесторов. Предприятия строящиеся при участии фонда должны быть преимущественно собственностью национального капитала, а для строительства и первоначальной наладки технологий в необходимых случаях можно привлекать иностранного подрядчика, как,

¹⁰ См.: [Грузия отказалась МВФ... 2015].

например, предусмотрено для строительства НенскраГЭС, хотя инвестор и в этом случае иностранный (каково же участие партнерского фонда?).

Третье. Необходимо создавать финансово-промышленные группы (ФПГ), наличие которых характерно для всех развитых стран, как с рыночно-ориентированной финансовой системой (США, Великобритания), так и с банковско-ориентированной финансовой системой (континентальная Европа, Япония, ЮК) [Цветков, 2000]. Создание ФПГ самый надежный и верный путь для обеспечения устойчивого экономического развития страны. (Автором данной статьи совместно с Г. Церетели ранее разрабатывались пути взаимодействия финансовых институтов развития, прежде всего банков, с промышленными предприятиями [Церетели... 1998; Бурдули... 1998], но в этих статьях недостаточное внимание уделялось организации ФПГ). Структура ФПГ и отношения между ее участниками в каждой стране имеют свои особенности, в зависимости от особенностей законодательства страны. Причем есть ФПГ, охватывающие наряду с финансовыми институтами (прежде всего банками) предприятия какой-либо одной отрасли (например концерн Siemens в Германии, который распространяет свою деятельность на всю электротехническую промышленность) или подотрасли (коммерческие банки являются бесспорными центрами групп), так и имеющие широкий спектр промышленных предприятий. Например, в США **финансовая составляющая** группы "Чейз" включает коммерческий банк "Чейз Манхэттен корп." (Chase Manhattan Corp.), созданный 1 апреля 1996 г. в результате объединения "Чейз Манхэттен бэнк" с "Кемикл бэнк", и две компании по страхованию жизни ("Метрополитен лайф иншуренс К." и "Эквитэбл лайф"). **Промышленная составляющая группы** – это 21 нефинансовая корпорация, каждая из которых входит в число 100 крупнейших компаний США, в том числе пять транспортных компаний, включая три авиакомпании и две железные дороги; две авиастроительные компании, две химические компании; **две компании розничной торговли**. Все эти компании контролируются банком "Chase Manhattan Corp" [Цветков, 2000]. Для США, в частности, характерна тенденция повышения активности торгового капитала как в проникновении в промышленность, так и финансовые институты [Цветков, 2000].

Ясно, что в Грузии, как в малой стране, трудно создавать ФПГ с узкоспециализированным набором промышленных предприятий, ввиду узости финансовых ресурсов требуется более широкий спектр предприятий. Но создавать ФПГ крайне необходимо и банки, входящие в состав ФПГ, на данном этапе развития Грузии, должны взять на себя ответственность за координацию и частичное финансирование строительства новых производств в актуальных отраслях экономики. Но в Грузии нет в настоящее время достаточно мощных для этого банков. Поэтому необходимо, чтобы богатые национальные компании (в частности, и торговые) увеличили финансовые ресурсы банков, во-первых, за счет размещения части своих свободных финансовых ресурсов в уставном фонде банков (т. е. стать их совладельцами), во вторых, путем размещения в них свободных финансовых ресурсов в виде вкладов. Ведущий банк ФПГ (или два-три банка) выберет направления инвестирования, обеспечит техническое обоснование проектов, частично профинансирует строительство предприятий, а другую часть финансирования должны взять на себя сами, входящие в ФПГ промышленные и другие предприятия (т. е. они должны стать соинвесторами, получив соответствующую долю акций по капиталу уже построенных предприятий). Сейчас перед Грузией в целях укрепления самодостаточности экономики стоит актуальная задача строительства ГЭС и других импортозамещающих производств. Не надо для этого привлекать массу частных иностранных инвесторов (т. к. впоследствии это вызовет вышеуказанные сложности в экономике). Назовите хотя бы одну европейскую страну, в экономике которой преобладал бы иностранный капитал, то же самое в Японии и ЮК. Так, например, «*в Японии традиционно была и остается значительной роль государства в развитии и всесторонней*

поддержке национального бизнеса. Не случайно, говоря о поддержке крупного отечественного бизнеса в Японии (в частности, автомобилестроения), один из крупнейших теоретиков и практиков в области менеджмента Ли Якокка в начале 90-х гг. писал: «Японская автоиндустрия была взлечена целым рядом стимулов: государственными займами, сокращением сроков амортизации, помощью в области НИОКР, протекционистскими мерами против импорта и запрещением иностранных инвестиций. Под комплексным воздействием всех этих мер японская автомобильная промышленность прошла путь от годового выпуска в 100 тысяч машин в середине 50-х гг. до 11 млн. теперь»» [Цветков, 2000] из [Якока, 2000].

Поэтому и в Грузии необходимо не допустить такую (обрекающую основную массу населения страны на постоянную бедность) серьезную ошибку как привлечение огромного количества иностранных частных инвестиций, независимо от того удовлетворяют ли они критериям целесообразности или нецелесообразны. Дополнительные деньги для реструктуризации промышленности лучше брать у МВФ и ВБ (но в этом случае государство должно стать совладельцем банков, оперирующих инвестиционными ресурсами), с которыми, при должном развитии экономики впоследствии легко будет рассчитаться, с учетом того, что новые предприятия и банки своевременно будут погашать за счет полученной прибыли «инвестиционные» долги.

Банки в ФПГ играют очень большую основополагающую роль. Так, например, в Германии «коммерческие банки, являющиеся бесспорным центром группы, представляют собой универсальные кредитно-финансовые комплексы совмещающие кредитно-расчетную деятельность с широким набором услуг. Это, прежде всего: разного рода консультационные услуги по анализу и прогнозированию рынков, информации о технических решениях и нововведениях, по обеспечению трудовыми ресурсами, банк осуществляет финансовое планирование, решает вопросы организации руководства предприятием; проникновение в страховое дело и оказание клиентам банка комбинированных услуг на основе сочетания депозитных операций со страховой защитой вкладчика. Кроме того, банки играют активную роль в обеспечении зарубежных интересов предприятий, входящих в состав ФПГ, участвуя как в кредитовании местных экспортёров, так и в капиталовложениях за границей или в прямых производственных контактах. Нет никакого сомнения в том, что немецкие банки являются для компаний, ищущих источники внешнего финансирования, очень важным поставщиком заемного капитала. Более того, банки стали важным звеном и в иных каналах финансирования: именно они занимаются размещением вновь выпускаемых ценных бумаг, они предоставляют брокерские и консультационные услуги при получении корпорациями небанковских, иностранных и правительственные ссуд. Фактически немецкие банки являются основным источником и «ретранслятором» финансовой «энергии»» [Цветков, 2000].

Помимо частных компаний, в странах Западной Европы достаточное распространение получили государственные концерны, составляющие основу государственных ФПГ. Так, в Италии организационной структурой управления государственным имуществом многочисленных частных акционерных компаний, чьи **контрольные пакеты акций** были выкуплены государством, являются государственные холдинговые компании, которые позволяют правительству последовательно реализовывать свою экономическую политику в различных областях хозяйственного и социального развития. На сегодняшний день под эгидой Министерства государственного имущества находятся три крупных государственных межотраслевых холдинга: ИРИ (Институт реконструкции индустрии), ЭНИ (Национальное управление жидкого топлива) и ЭФИМ (Управление акционерных участий и финансирования обрабатывающей промышленности). Например, через субхолдинги и непосредственно ИРИ контролирует свыше 300 компаний. В сфере финансов: "Банко ди Рома", "Кредито итальяно", "Банко ком-

мерчинале итальяно", в сфере промышленности: "Терни" и "Ильва" (металлургия), "Альфа-Ромео" (автомобилестроение), "Ансальдо", "Бреда", "Далмине" (машиностроение), "Алиталия" (транспорт) и т.д. [Цветков, 2000]. Опыт европейских государственных финансово-промышленных групп (**государственных холдинговых компаний**) следует учесть при структурировании Грузинской корпорации развития.

При правильном подходе и действенной координации со стороны правительства (с учетом опыта развитых стран) создание ФПГ и их функционирование станет самым главным инструментом и быстро работающим механизмом эффективной реструктуризации и развития производства.

Выводы

Таким образом, перед страной стоит сложнейшая задача привлечения свободных ресурсов национального капитала в инвестирование создания актуальных на сегодняшний день производств в различных секторах и подсекторах экономики. Для этого надо соответствующим образом реформировать основные финансовые институты развития – Грузинскую корпорацию развития, фонд соинвестирования и банки и другие финансовые институты в составе ФПГ. Реформирование прежде всего должно быть направлено на улучшение механизмов привлечения финансовых средств национального капитала в финансовые институты развития и механизмов использования ими этих средств в целях инвестиционного строительства. Для увеличения средств **Грузинской корпорации развития** за счет национального капитала представляется необходимым увеличить ставки налогообложения (и заново ввести социальный налог на работодателя) и направить большую часть полученной за счет этого суммы в корпорацию развития, главной задачей которой должна стать инвестирование строительства новых производств в госсекторе. При совершенствовании ее организационной структуры целесообразно учесть опыт итальянских государственных холдингов. Для активизации деятельности **фонда соинвестирования** механизм его функционирования необходимо перестроить в соответствии с законами рыночной экономики (например, по принципам работы инвестиционных институтов США) – это должно быть чисто рыночное образование и физические и юридические лица, вносящие средства в этот фонд, должны иметь в нем акционерные паи. Привлечению национального капитала на цели инвестиционного строительства будет способствовать также создание **ФПГ**. Для их создания и функционирования в бизнессреде с учетом существующего законодательства должны быть выработаны определенные принципы (в частности по взаимодействию финансового и промышленного капитала), а правительство должно проводить координационную работу направленную на поощрение создания таких образований, а также – на укрепление позиций тех коммерческих банков, инвестиционная деятельность в которых занимает значительное место среди всей совокупности видов деятельности.

Использованная литература

1. Eurostate newsrealese. 16-06-2014. The overall tax to-GDP ratio in the EU28 up to 39.4% of GDP in 2012. Интернетресурс: http://ec.europa.eu/taxation_customs/resources/documents/taxation/gen_info/economic_analysis/tax_structures/2014/pr_92-2014_en.pdf
2. Paying Taxes 2016 PwC and World Bank Group. Р. 111-128. Интернетресурс: <http://www.doingbusiness.org/~media/GIAWB/Doing%20Business/Documents/Special-Reports/Paying-Taxes-2016.pdf>

3. PwC and World Bank/IFC «Paying Taxes 2014: The Global Picture». P. 139—145.
Интернетресурс:
<http://www.doingbusiness.org/~media/GIAWB/Doing%20Business/Documents/Special-Reports/Paying-Taxes-2014.pdf>
4. Statistical Yearbook of Georgia. / National Statistics Office of Georgia. – Tbilisi, 2015
5. Асланов Илькин. Формирование государственного бюджета в Азербайджане: налоговая нагрузка и оценка роли нефтяного фактора. – Центральная Азия и Кавказ . Журнал социально-политических исследований. Том 18. Выпуск 3-4. 2015. CA&CC Press® ШВЕЦИЯ.
6. Бурдули Вахтанг. Грузия: возможности усиления инвестиционной активности. В ж.: Кавказ & Глобализация. Журнал социально-политических и экономических исследований. Том 2. Выпуск 4. 2008. CA&CC Press® ШВЕЦИЯ.
7. Бурдули Вахтанг. А. Структурно-отраслевой анализ уровня самодостаточности экономики Грузии и общие направления формирования прогрессивной отраслевой структуры. В сб.: Proceedings of Materials of International Scientific-Practical Conference Dedicated to the 110th Birth of Academician Paata Gugushvili: Actual Problems of Sustainable Development of National Economies. Tbilisi: 2015
8. Бурдули Вахтанг. В. Проблемы повышения уровня самодостаточности экономики Грузии (структурно-отраслевой аспект). В ж.: Центральная Азия и Кавказ. Журнал социально-политических исследований. Том 18. Выпуск 3-4. 2015. CA&CC Press® ШВЕЦИЯ.
9. Бурдули В., Церетели Г. Финансовая система Грузии и проблемы развития и структурной организации производства. – Известия АН Грузии, Серия экономическая, Том 6. Выпуск 3, 1998. С. 147-170.
10. Гиорги Чиракадзе: «Когда курс колеблется, все воздерживаются от инвестиционных действий» (на грузинском языке). А. 26.3.2015. Интернетресурс: <http://www.ipress.ge/new/3697-giorgi-chiraqadze-rodesac-kursit-megyevia-yvela-tavs-ikavebs-sainvesticio-qmedebebisgan>
11. Гиорги Чиракадзе рассчитывает на рост поступлений и стабилизацию курса (на грузинском языке). Б. 23.10.2015. Интернетресурс: <http://www.economic.ge/%E1%83%92%E1%83%98%E1%83%9D%E1%83%A0%E1%83%92%E1%83%98-%E1%83%AD%E1%83%98%E1%83%A0%E1%83%90%E1%83%A5%E1%83%90%E1%83%AB%E1%83%94-%E1%83%A8%E1%83%94%E1%83%9B%E1%83%9D%E1%83%93%E1%83%98%E1%83%9C%E1%83%94/>
12. Грузия отказалась МВФ в повышении налогов. 05-03-15. Электронный ресурс: <https://focus.ua/money/326052>
13. Налоги на рабочую силу в Эстонии – одни из самых высоких в мире. 30-04-2012. Интернетресурс: <http://rus.delfi.ee/daily/business/nalogi-na-rabochuyu-silu-v-estonii-odni-iz-samyh-vysokih-v-mire?id=64326849>
14. Налоговое бремя в Эстонии – самое высокое в Прибалтике. 17-06-2014. Интернетресурс: <http://rus.postimees.ee/2830461/nalogovoe-bremja-v-jestonii-samoe-vysokoe-v-pribaltike>
15. Натиа Турнава – Грузинская экономика выдерживает испытание и противопоставляет вызовам оздоровленную инвестиционную среду (на груз. яз.). 19-01-2016. Интернетресурс: <http://www.interpressnews.ge/ge/eqskluzivi/362513-saqarthvelos-ekonomika->

- [gamocdas-udzlebs-da-gamotsvevebs-gajansaghebul-sainvesticio-garemos-upirispirebs.html](#)
16. Ненскра ГЭС построит итальянская компания Salini Impregilo (на груз. яз.). 20-07-2015. Интернетресурс: <http://www.ipress.ge/new/10003-nenskra-hess-italiuri-kompania-SALINI-IMPREGILO-aashenebs>
 17. По официальным данным, утечка капитала из страны с 2013 года возросла (на грузинском языке) 21-09-2015. Интернетресурс: <http://www.interpressnews.ge/ge/sazogadoeba/346233-oficialuri-monacemebith-qveynidan-kapitalis-gadineba-2013-tslidan-gaizarda.html>
 18. Почему из Грузии бежит капитал (на грузинском языке). 21-09-2015. Интернетресурс: <http://www.kvirispalitra.ge/economic/26552-ratom-garbisaqarthvelodan-kapitali.html>
 19. Правительство и Национальный банк должны сотрудничать (на груз.яз.). 05-03-2015. Электронный ресурс: <http://www.interpressnews.ge/ge/politika/319808-mark-grithisi-mthavrobam-da-erovnulma-bankma-unda-ithanamshromlon.html?ar=A>
 20. Правительство планирует декриминализацию экономических преступлений (на груз. яз.). 18-01-2016. Интернетресурс: <http://www.interpressnews.ge/ge/politika/362388-mthavroba-ekonomikuri-danashaulis-dekriminalizacias-gegmavas.html>
 21. Преимущества и особенности налоговой системы Эстонии. 2014. Интернетресурс: <http://www.estbuhgalter.eu/nalogi.html>
 22. Премьер-министр ознакомил бизнессектор с четырьмя основными направлениями экономического развития (на груз. яз.). 18-01-2016. Интернетресурс: <http://www.interpressnews.ge/ge/politika/362384-premier-ministrma-biznesseqtors-ekonomikuri-ganvitharebis-4-dzirithadi-mimarthuleba-gaacno.html>
 23. Социальный налог – 2015. Интернетресурс: <http://dv.ee/novosti/2014/12/23/socialnyj-nalog-2015>
 24. Цветков В. А. Финансово-промышленные группы в современном мире. Опубликовано в журнале «Промышленная политика Российской Федерации». 6. 2000. Интернетресурс: <http://www.ipr-ras.ru/articles/tsvet-00.htm>
 25. Церетели Г., Бурдули В. Проблемы становления финансовой системы Грузии (на груз. яз.). Известия АН Грузии, Серия экономическая, Том 6. Выпуск 3, 1998. С. 111-130
 26. Якокка Ли. Карьера менеджера. Пер. с англ. М., 1991.

Vakhtang Burduli
Doctor of economic Sciences, head of Department
P. Gugushvili Institute of Economics I. Javakhishvili TSU

THE FORMATION OF ECONOMIC MECHANISMS OF ATTRACTION OF FREE FINANCIAL RESOURCES OF NATIONAL BUSINESSES TO ESTABLISH INDUSTRIES IN RELEVANT SECTORS OF THE ECONOMY

Expanded Summary

At very low investment activity of domestic business in Georgia is actually pursued a course for excessive (more than necessary) attraction of foreign investment, both expedient or inappropriate. This entails a brief one-time positive macroeconomic effects (by increasing the flows of foreign currency, the number of jobs), but in the medium and long term aspects it (the excessive number of foreign enterprises) will have detrimental impact on macroeconomic parameters, will increase the country's level of poverty. After all, foreign companies will export all profits from the country in hard currency, and with the abolition of the profit tax of the enterprises the budget will be replenished weakly at the expense of their functioning (though somewhat lower will be the level of unemployment and the budget will receive income tax collected from the employees of these enterprises).

The attraction of a significant scale of funding of national business for new investment construction requires the existence of effective financial development institutions (funds, banks) in the country.

As known, in Georgia, was created the co-investment Fund. It was assumed that national big business would put the funds to co-fund the construction of well-grounded projects, which was very easy to do by a big business with minimal a tax rate of profit (15%). But big business, with the exception of Bidzina Ivanishvili (the funds of which were aimed at the implementation of several major projects), is in no hurry to actively participate in this Fund.

Instead, the profits of large corporations are exchanged in the country for hard currency and in the form of investments sent abroad (especially in offshore areas). Most experts agree that such flight of capital from Georgia reinforces the devaluation tendencies, i.e., affects the stability of lari exchange rate.

It should be noted that the large majority of wealth is created in Georgia through the realization in the country of imported products. Naturally, in order to bring in another batch of imported products is income received in lari must be exchanged for dollars or other hard currency. But in addition, when companies are beginning to exchange the profits into dollars and send them for "investment" abroad, in the country there is an excessive demand for dollars and euros and, as a result, the lari exchange rate becomes unstable, i.e., this is very damaging to the preservation of macroeconomic stability.

Now on state financial development institutions. Even before coming to power of a new government in Georgia there was a "Partnership Fund", a portfolio of assets of which includes several large public corporations. But when you consider that serious enough resources are mobilized, it is obvious that this Fund was not used advantageously, as a small number of objects was built (while control over the expenditure of this public Fund is not established, and for all this there is a cumbersome bureaucratic management structure). Eventually came to the agreement on the creation of "State development Corporation of Georgia" on the basis of Partnership Fund.

Thus, the country faces the daunting task of attracting free resources of national capital in investment to create actual manufacturing in various sectors and subsectors of the economy. To implement this task it is necessary to appropriately reform the major financial institutions of

development – 1. Georgian state Corporation, 2. the co-investment Fund and 3. banks and other financial institutions as part of PPG (reforming first of all should be directed on the improvement of mechanisms of attraction of financial resources of the national capital in financial development institutions and of mechanisms to use these funds for investment).

First. How to mobilize the receipt of sufficient funds from national capital in the State Corporation of Georgia?

First of all consider whether the country is offered "the Estonian model of tax reform". For this we compare the tax burden on the profits of businesses in Georgia with similar indexes for other countries.

According to the method used by the experts of PwC and the world Bank in international comparisons of the tax burden, this load is calculated as the ratio of the average amount of taxes paid by hypothetical companies to their total profit. This method takes into account only taxes paid by the enterprises or employer, and represents a tax burden on profits (profit taxes, labour taxes (e.g. social tax paid by employer) and other taxes).

Georgia, even before the introduction of "Estonian version", was among the countries with the lowest tax burden on profits of enterprises. This load in Georgia is even less than in the countries which in one way or another are free economic zones (Singapore, Cyprus offshore). And as for Estonia, according to the largest tax burden on profit of enterprises it ranks among the world leaders, ahead of even Russia and Germany, not to mention all the other neighboring countries (Latvia, Lithuania, Finland). So, the tax burden on the profit of enterprises in Estonia is 3 times higher than the tax burden in Georgia (49.4% vs. 16.4%). Why is there such a difference in tax load on profit of enterprises between Georgia and Estonia? The fact is that in Estonia the employer pays the social tax, the amount of which is also considered as the tax burden on business profits. In view of this circumstance, the tax burden on profits in Estonia is very high, but in Georgia labor taxes paid by the employer does not exist. Thus in Georgia enters not Estonian version of the tax, but something very strange, uncharacteristic even for free economic zones. So claiming that the Estonian version of the tax is introduced, the government does not accurately inform the public, led by the requirements of the destructive part of big business.

Therefore, to replenish the funds of the development Corporation of Georgia (through the relevant articles of the budget expenditures) at the expense of national financial resources of the private sector and in order to properly replenish the state budget it is necessary to increase the rates of some taxes, re-enter the social tax paid by employer, to introduce a progressive rate of income tax (only in March 2015, the head of the IMF mission Mark Griffiths recommended to increase certain taxes in order to limit the budget deficit). In the Corporation's bylaws should clearly be indicated that the main focus of his activities is the investment in construction of enterprises in the real sector of the economy. Now is very sharp the problem of a budding business. There are experienced managers, professionals who till the post-Soviet collapse of the economy worked in the real sector. Therefore, the main activity of the state financial development institution at this stage should be the identification of capable persons who are likely to make a significant contribution to the process of sectoral restructuring of the economy and provide the necessary financial, advisory and other support for the establishment of import-substituting and export-oriented enterprises in the real sector of the economy.

When creating mechanisms to regulate investment activity of state Corporation you can use the experience of some European countries, such as Italy, where there are state holding companies (i.e., in fact, public corporations) – the Institute for reconstruction of industry (IRI), the Management of equity participations and financing of manufacturing industry and others, structured as FIG. But if in Italy, the state holdings such as IRI, were bought by private enterprises, and then upgraded them (later, sometimes, by selling shares, but leaving the controlling stake with them), in Georgia as in the country with the transformation economy,

where there were lost many useful production, before the Corporation first and foremost task is to direct their funds to the construction of completely new facilities.

Second. The second possibility to increase the financial capacity for investment in order to create topical productions, primarily at the expense of income from profits of national business – is proper organization of the co-investment Fund, which needs to be converted into an investment Fund similar to that existing in the U.S., with equity participation in the authorized capital of the participants, accumulating the funds in this Fund (i.e. convert it to a pure market structure) with the right of partners to decide the direction of investing in specific projects. The Fund should create a small organization to promote the choice and implementation of technologies in the necessary industry. The principles of operation of the Fund should be needed on the legislation. And in the country, staying in a transformational period in which businesses are reluctant to invest available funds in investment projects within the country, preferring to store them abroad, it is necessary to temporarily establish mandatory deductions from profits of big business to the Fund. Thus, the Fund must also limit the participation of foreign investors. Enterprises built with the participation of the Fund should be predominantly owned by domestic capital, and for construction and initial commissioning of the technology to attract foreign contractor in case of need, such as, for example, provided for the construction of Nenskra HEPs, although the investor in this case too, is foreign (then what is the participation of the partnership Fund?).

Third. You need to create a financial-industrial group (FIG), the presence of which is characteristic of all developed countries with market-oriented financial system (US, UK) and Bank-oriented financial systems (continental Europe, Japan, South Korea) as well. The creation of the FPG is the most reliable and sure way to ensure sustainable economic development of the country.

It is clear that in Georgia, as a small country, it is difficult to create financial-industrial groups with highly specialized set of industrial enterprises, due to the narrowness of financial resources is required a broader range of enterprises. But to create a FIG is imperative and the banks included in the FIG, at this stage of development of Georgia should take responsibility for the coordination and partial funding of construction of new production facilities in relevant sectors of the economy. But in Georgia there is no currently powerful enough banks for this. It is therefore imperative that rich national companies (in particular, trade as well) increase the financial resources of banks, first, by placing a part of their free financial resources in the statutory Fund of the banks (i.e., become their co-owners), and secondly, by placing in them of free financial resources in the form of deposits. A leading Bank in FIG (or two or three banks) will choose the direction of investment, provide a technical justification of projects that will partially finance the construction of enterprises, and another part of funding should take members of PPG industrial and other enterprises themselves (i.e. they should become co-investors, obtaining the appropriate proportion of the share capital of already constructed enterprises).

Thus, in Georgia it is necessary to prevent this (keep the bulk of the population to permanent poverty) serious mistake such as attracting huge amount of foreign private investments, regardless of whether they meet the criteria of expediency or are inappropriate. Extra money for the restructuring of the industry is better to take from the IMF and the WB (but in this case, the state has to become a co-owner of banks operating investment resources), which, after proper development of the economy will then easily be settled up, given the fact that new enterprises and banks in a timely manner will repay "investment" debts owing to received profit.

Thus, to increase funds of the state Corporation by means of the national capital seems to be necessary to increase tax rates (and re-enter the social tax on employers) and direct the most part obtained at the expense of this amount to the state Corporation, whose principal objective should be investment construction of new production facilities in the public sector. For the revitalization of the co-investment Fund the mechanism for its functioning must be

rebuilt in accordance with the laws of the market economy (for example, the principles of functioning of investment institutions of the United States) – this should be purely market-based formations and physical and legal entities contributing to the Fund should have joint-stock shares in it. The engagement of national capital investment project will be promoted by means of creation of FIG. For their creation and functioning in the business environment taking into account existing legislation should be worked out certain principles (in particular on the interaction of financial and industrial capital), and the government should do the coordination work aimed at encouraging the formation of such entities, and strengthening the position of those of commercial banks, investment activity in which occupies a significant place among the entire set of activities.

**გახტანგ ბურჯული
ეკონომიკის მეცნიერებათა დოქტორი, თევზ პაატა გუგუშვილის
ეკონომიკის ინსტიტუტის განყოფილების გამგე**

**ეკონომიკის აპტულურ სექტორებში ზარმოებების შემთხვევაში
მოწოდებული ბიზნესის თავისუფალი საფინანსო რესურსების მოზიდვის
ეკონომიკური მექანიზმის ფორმირება**

გრცელი რეზიუმე

ეროვნული ბიზნესის ძალიან დაბალი ინვესტიციური აქტიურობის პირობებში საქართველოში აღებულია კურსი უცხოური ინვესტიციების გადაჭარბებულ (აუცილებელზე მეტ) მოზიდვაზე, როგორც მიზანშეწონილების, ასევე მიზანშეუწონებების. ამას მოსდევს მოკლე ერთდროული დადგებითი მაკროეკონომიკური შედეგი (უცხოური ვალუტის ნაკადებისა და სამუშაო ადგილების რაოდენობის ზრდის ხარჯზე), მაგრამ საშუალოვადიან და გრძელვადიან ასპექტში ეს (უცხოური საწარმოების ხომაგადასული რაოდენობა) დამაქცეველ გავლენას ახდენს მაკროეკონომიკურ პარამეტრებზე, ზრდის ქვეყანაში სიდარიბის დონეს, რადგანაც უცხოური საწარმოები მყარ ვალუტაში გაიტანენ ქვეყნიდან მთელ მიღებულ მოგებას და ბიუჯეტიც სუსტად შეივსება მათი ფუნქციონირების ხარჯზე (მართალია, რამდენადმე შემცირდება უმუშევრობის დონე და ბიუჯეტში შევა ამ საწარმოების მომუშავეებისაგან აკრეფილი საშემოსავლო გადასახადი).

ახალი ინვესტიციური შშენებლობისათვის არსებით მასშტაბებში ეროვნული ბიზნესის სახსრების მოზიდვისათვის, უპირველეს ყოვლისა, საჭიროა ქმედითი განვითარების საფინანსო ინსტიტუტების არსებობა (ფონდების, ბანკების).

როგორც ვიცით, ქვეყანაში შექმნილია **თანაინვესტირების ფონდი**. ივარაუდებოდა, რომ ეროვნული მსხვილი ბიზნესი ამ ფონდში სახსრებს შეიტანდა დასაბუთებული პროექტების მიხედვით წარმოებების მშენებლობის თანადაფინანსებისათვის, რის გაკეთება არ იყო ძნელი მსხვილი ბიზნესისათვის მოგების გადასახადის მიზეული განაკვეთის (15%) არსებობის პირობებში. მაგრამ მსხვილი ბიზნესი, ბიძინა ივანიშვილის გამონაკლისით (რომლის სახსრები მიმართულია რამდენიმე მსხვილი პროექტის განხორციელებაზე), არ ჩქარობს, აქტიური მონაწილეობა რომ მიიღოს ამ ფონდში.

ამის მაგივრად, მსხვილი კომპანიების მოგება ქვეყანაში მყარ ვალუტაზე იცვლება და “ინვესტიციების” სახით იგზავნება საზღვარგარეთ (უფრო მეტად ოფშორულ ზონებში). ექსპერტების უმეტესობა იზიარებს იმ აზრს, რომ საქართველოდან ასეთი სახით კაპიტალის გადინება აძლიერებს სადევალვაციო ტენდენციებს, ესე იგი ახდენს გავლენას ლარის კურსის მდგრადობაზე.

საჭიროა ადგნიშნოთ, რომ საქართველოში მსხვილი სიმდიდრეების უმეტესობა შექმნილია ქვეყანაში იმპორტული პროდუქციის რეალიზაციის ხარჯზე. ბუნებრივია, ქვეყანაში იმპორტული პროდუქციის მორიგი პარტიის შემოტანისათვის საჭიროა დარებში მიღებული შემოსავლის გაცვლა დოლარებზე ან სხვა მყარ ვალუტაზე. მაგრამ, როდესაც, ამის გარდა, კომპანიები იწყებენ მიღებული მოგების გაცვლას დოლარებზე და „ინვესტიციებისათვის“ მათ გაგზავნას საზღვარგარეთ, მაშინ ქვეყანაში ჩნდება აუიოტაური მოთხოვნა დოლარსა და ევროზე და, ამის შედეგად, ლარის კურსი ხდება არამდგრადი, ესე იგი ეს ძალიან ავნებს მაკროეკონომიკური სტაბილიზაციის შენარჩუნების პირობებს.

ახლა განვითარების სახელმწიფო საფინანსო ინსტიტუტის შესახებ. ჯერ კიდევ ახალი მთავრობის ხელისუფლებაში მოხვდამდე საქართველოში არსებობდა „საპარტიორი ფონდი“, რომლის აქტივების პორტფელი მოიცავს რამდენიმე მსხვილი სახელმწიფო კორპორაციის სახსრებს. მაგრამ, თუ გავითვალისწინებთ, რომ მობილიზებულია საქმაოდ მსხვილი სახსრები, ნათელია, რომ ამ ფონდის სახსრები არასაქმაოდ მიზანშეწონილად გამოიყენებოდა, რადგან აშენებული იყო ობიექტების მცირე რაოდენობა (საკმარისი კონტროლი კი ამ ფონდის სახსრების ხარჯვაზე არ არის მოგვარებული, ამასთან, მას გააჩნია უზარმაზარი ბიუროკრატიული მმართველობითი სტრუქტურა). უკანასკნელ პერიოდში, ბოლოს და ბოლოს, მოგვარდა გადაწყვეტილება, რომ საპარტიორო ფონდის ბაზაზე „საქართველოს განვითარების კორპორაცია შეიქმნება“.

მაშასადამე, ქვეყნის წინაშე დგას ურთულესი ამოცანა, რომელიც ეხება ეროვნული კაპიტალის თავისუფალი საფინანსო რესურსების მოზიდვას უკონომიკის სხვადასხვა სექტორში, დღეისათვის აქტუალური წარმოებების შექმნის ინვესტირებისათვის. ამ ამოცანის რეალიზაციისათვის საჭიროა ძირითადი განვითარების საფინანსო ინსტიტუტების რეფორმირება შესაბამისი წესით – 1. საქართველოს განვითარების კორპორაციის, 2. თანაინგენირების ფონდის და 3. ბანკების და სხვა საფინანსო ინსტიტუტების საფინანსო-სამმრეწველო ჯგუფების (ფმჟ) შემადგენლობაში (რეფორმირება, უპირველეს ყოვლისა, მიმართული უნდა იყოს განვითარების საფინანსო ინსტიტუტებში ეროვნული კაპიტალის საფინანსო სახსრების მოზიდვისა და საინვესტიციო მშენებლობის მიზნებზე ამ სახსრების გამოყენების მექანიზმების გაუმჯობესებაზე).

პირველი. როგორ უნდა წარმოებდეს ეროვნული კაპიტალის ხარჯზე საკმარისი ოდენობით სახსრების მობილიზაცია საქართველოს განვითარების კორპორაციაში?

უპირველეს ყოვლისა, განვიხილოთ, სინამდვილეში, ქვეყნისათვის შემოთავაზებულია თუ არა „საგადასახადო რეფორმის ესტონური მოდელი“. ამისათვის შევადაროთ საქართველოში საწარმოების მოგებაზე საგადასახადო დატვირთვის მაჩვენებელი სხვა ქვეყნების ანალოგიურ მაჩვენებლებთან. PwC და მსოფლიო ბანკის ექსპერტების მიერ ეს დატვირთვა (საერთო საგადასახადო განაკვეთი – Total Tax Rate) გამოიანგარიშება, როგორც პიპორეტური საწარმოების მიერ გადახდილი გადასახადების საშუალო ოდენობის შეფარდება მათ საერთო მოგებასთან. ამ მეთოდიკაში აღირიცხება მხოლოდ ის გადასახადები, რომლებსაც იხდის საწარმო (ან სამუშაოს მიმცემი), ესე იგი, რომლებიც წარმოადგენენ საგადასახადო დატვირთვას საწარმოთ მოგებაზე (profit taxes, labour taxes. მაგალითად, სოციალური გადასახადი, რომელსაც იხდის სამუშაოს მიმცემი. and other taxes).

საქართველო ჯერ კიდევ „ესტონური ვარიანტის“ შემოდებამდე შედიოდა იმ ქვეყნების რიცხვში, რომლებსაც გააჩნიათ ყველაზე მცირე საგადასახადო დატვირთვა საწარმოების მოგებაზე. ეს დატვირთვა საქართველოში კიდევ უფ-

რო ნაკლებია, ვიდრე ქვეყნებში, რომლებიც ამა თუ იმ ზომით წარმოადგენენ თავისუფალ ეკონომიკურ ზონებს (სინგაპური, კიბრის ოფშორი). რაც კი ეხება ესტონეთს, ის, საწარმოების მოგებაზე საგადასახადო დატვირთვის სიდიდის მიხედვით, შედის მსოფლიო ლიდერების რიცხვში, ოდნავ უსწრებს რესერის ფედერაციას და გერმანიასაც კი, რომ არაფერი ვთქვა მის სხვა მეზობლებზე (ლიტვა, ლატვია, ფინეთი). საგადასახადო დატვირთვის მაჩვენებელი ესტონეთში სამჯერ მეტია ვიდრე საქართველოში (49.4% 16.4%-ის წინაამდღევ). რატომ არსებობს ასეთი სხვაობა საწარმოთა მოგებაზე საგადასახადო დატვირთვის მიხედვით საქართველოსა და ესტონეთს შორის? საჭმე ისაა რომ ესტონეთში სამუშაოს მიმცემი იხდის მაღალ სოციალურ გადასახადს, რომლის თანხა ასევე ითვლება საგადასახადო დატვირთვად საწარმოთა მოგებაზე. ამ გარემოების გამო საერთო საგადასახადო დატვირთვა საწარმოების მოგებაზე ესტონეთში ძალიან მაღალია, საქართველოში კი ასეთი გადასახადი ამჟამად არ არსებობს. მაშასადამე, საქართველოში ამჟამად შემოღებულია არ გადასახადებით დაბეგვრის ესტონური ვარიანტი, არამედ რაღაც ძალიან საოცარი, რაც თავისუფალი ეკონომიკური ზონებისათვისაც კი არ არის დამახასიათებელი. მაშასადამე, მთავრობა, ამტკიცებს რა, რომ შემოღებულია გადასახადებით დაბეგვრის ესტონური ვარიანტი, არც ისე ზუსტად ახდენს საზოგადოების ინფორმირებას, მისდევს რა მსხვილი ბიზნესის დასტრუქციული ნაწილის მოთხოვნების სადაცეს.

ამიტომ, საქართველოს განვითარების კორპორაციის საფინანსო საშუალებების მდგრადი და რეგულარული შევსება რომ მოხდეს (ბიუჯეტის ხარჯვითი ნაწილის შესაბამისი მუხლების მქონეობით) კერძო სექტორის ეროვნული ფულადი რესურსების ხარჯზე და იმისათვის, რომ ხდებოდეს სახელმწიფო ბიუჯეტის ნორმალური შევსება, საჭიროა მოგების გადასახადის განაკვეთის გაზრდა (მცირე ბიზნესისათვის არსებული განაკვეთის დატოვების პირობებში), ხელახლა სოციალური გადასახადის (რომელსაც იხდის სამუშაოს მიმცემი) შემოღება, საშემოსავლო გადასახადის პროგრესული განაკვეთის შემოღება (უნდა აღინიშნოს, რომ ჯერ კიდევ 2015 წლის მარტში საერთაშორისო საგალუტო ფონდის ხელმძღვანელმა მარკ გრიფიტსმა გააკეთა რეკომენდაცია გარკვეული გადასახადების ზრდის თაობაზე, კერძოდ, ბიუჯეტის დეფიციტის შემცირების მიზნით).

განვითარების კორპორაციის წესდებაში მკეთრად უნდა იყოს განსაზღვრული, რომ მისი საქმიანობის ძირითად მიმართულებას წარმოადგენს ეკონომიკის რეალურ სექტორში წარმოებების მშენებლობის ინვესტირება. ამჟამად ქვეყანაში მწვავედ დგას დამწყები ბიზნესის საკითხი. ქვეყანაში არიან გამოცდილი მენეჯერები, სპეციალისტები, რომლებიც ეკონომიკის პოსტსაბჭოური ჩამოქვევის წინ (როდესაც ბეჭრი საჭირო დარგი დაიკარგა) მუშაობდნენ რეალური სექტორის დარგებში. ამიტომ საქართველოს განვითარების კორპორაციის ძირითად საქმიანობაში ამჟამინდელ ეტაპზე უნდა შედიოდეს ისეთი უნარიანი პირების მათ შორის გამოვლენა, რომლებსაც შეუძლიათ სერიოზული წვლილის შეტანა დარგობრივი რესტრუქტურიზაციის პროცესში, და მათთვის საჭირო საფინანსო, საკონსულტაციო და სხვა სახის მხარდაჭერის გაწვა ეკონომიკის რეალურ სექტორში იმპორტჩანაცვლებითი და ექსპორტზე ორიენტირებული საწარმოების შექმნის მიზნით.

საქართველოს განვითარების კორპორაციის ინვესტიციური საქმიანობის რეგლამენტაციის მქანიზმის შექმნისას შეიძლება ევროპის ზოგიერთი ქვეყნის, მაგალითად იტალიის, გამოცდილების გამოყენება, სადაც არსებობს სახელმწიფო პოლიტიკები – ინდუსტრიის რეკონსტრუქციის ინსტიტუტი (IRI), სააქციო მონაწილეობების და დამამუშავებელი მრეწველობის დაფინანსების სამმართ-

ველო და სხვა, რომლებიც სტრუქტურირებულია როგორც საფინანსო-სამრეწველო ჯაშები. მაგრამ, თუ იტალიაში სახელმწიფო პოლიტიკის მიზანით მაგალითად IRI, ყიდულობდნენ კერძო საწარმოებს და შემდგებ ახდენდნენ მათ მოდერნიზაციას (შემდგომ, სანდახან, მონაწილეობის წილების გაყიდვით, მაგრამ საკონტროლო პაკეტის თავის ფლობაში დატოვებით), საქართველოში კი, როგორც ქვეყანაში ტრანსფორმირებადი ეკონომიკით, სადაც დაკარგული იყო ბევრი სასარგებლო წარმოება, განვითარების კორპორაციის წინაშე, უპირველეს ყოვლისა, დგას სრულიად ახალი საწარმოების მშენებლობაზე თავისი სახსრების მიმართვის ამოცანა.

მეორე. აქტუალური წარმოებების შექმნის მიზნით ინვესტიციებისათვის საფინანსო პოტენციალის გაზრდის (უპირველეს ყოვლისა, ეროვნული ბიზნესის მოგებიდან შემოსულობების ხარჯზე) მეორე შესაძლებობას წარმოადგენს თანაინვესტირების ფონდის უფრო მკაფიორი რეორგანიზაცია, რომელიც უნდა გარდაიქმნას, მაგალითად, იმის მსგავს საინვესტიციო ფონდად, რომლებიც არსებობს აშშ-ში, საწესებო ფონდში იმ პირების მონაწილეობით, რომლებიც ახდენენ ამ ფონდში საფინანსო სახსრების აგუმულირებას (ესე იგი საჭიროა მისი გარდაქმნა წმინდა საბაზო სტრუქტურად), პარტნიორების მიერ გადაწყვეტილებების მიღების უფლებით კონკრეტულ პროექტში სახსრების განთავსების შესახებ. ფონდში საჭიროა მცირე ორგანიზაციის შექმნა, რომელიც ხელს შეუწყობს პროექტების მიხედვით ტექნოლოგიების არჩევას და მათ დანერგვას შესაბამის საწარმოებში. ფონდის ფუნქციონირების პრინციპები, საჭიროების ფარგლებში, განმტკიცებული უნდა იყოს საკანონმდებლო წესით. ამასთან, ქვეყანაში, რომელიც იმყოფება ტრანსფორმაციულ პერიოდში და რომელშიც ეროვნულ ბიზნესს არ ეხალისება თავისუფალი საფინანსო სახსრების განთავსება ქვენის შიგნით საინვესტიციო პროექტებში (ამასთან, ამჯობინებს მათი შენახვას საზღვარგარეთ), საჭიროა დროებით ამ ფონდში მსხვილი ბიზნესის მოგებიდან სავალდებულო ანარიცხების დაწესება. ასევე საჭიროა ამ ფონდში საერთაშორისო ინვესტორების მონაწილეობის გარკვეულ ფარგლებში შეზღუდვა. ამ ფონდის მონაწილეობით შექმნილი საწარმოები უპირატესად უნდა წარმოადგენდნენ ეროვნული კაპიტალის საკუთრებას, საწარმოების ასაშენებლად და ტექნოლოგიების პირველადი გამართვისათვის საჭირო შემთხვევებში შეიძლება უცხოური მენარდის მოზიდვა, როგორც ეს, მაგალითად, გათვალისწინებულია ნენსკრაპესის მშენებლობისათვის, თუმცა ინვესტორი ამ შემთხვევაშიც უცხოელია (ხოლო როგორია საპარტნიორო ფონდის მონაწილეობა?).

მესამე. საჭიროა ქვეყანაში საფინანსო-სამრეწველო ჯაშების (ფმჯ) შექმნა, რომელთა არსებობა დამახასიათებელია ყველა განვითარებული ქვეწისათვის როგორც ბაზარზე ორიენტირებული საფინანსო სისტემით (აშშ, დოლი ბრიტანეთი), ასევე ბანკებზე ორიენტირებული საფინანსო სისტემით (კონტინენტური ევროპა, იაპონია, სამხრეთ კორეა). ფმჯ-ის ჩამოყალიბება ყველაზე საიმედო და სანდო გზაა ქვენის მდგრადი ეკონომიკური განვითარების უზურველსაყოფად.

ცხადია, საქართველოში, როგორც მცირე ქვეყანაში, საფინანსო რესურსების შეზღუდულობის გამო, ძნელია ფმჯ-ის შექმნა სამრეწველო საწარმოების ვიწროსპეციალიზებული ნაკრებით, საჭიროა საწარმოების სპეციალიზაციის მიხედვით უფრო ფართო სექტორი. მაგრამ ფმჯ-ის შექმნა უკიდურესად საჭიროა და ფმჯ-ში შემაგალი ბანკებმა საქართველოს ეკონომიკის განვითარების თანამედროვე ეტაპზე პასუხისმგებლობა უნდა აიღონ ეკონომიკის აქტუალურ სექტორებში ახალი საწარმოების მშენებლობის კოორდინაციასა და ნაწილობრივ დაფინანსებაზე. მაგრამ ამჟამად საქართველოში არ არის ამისათვის საჭირო საკმაოდ მძლავრი კომერციული ბანკები. ამიტომ საჭიროა, მდიდარმა

ეროვნულმა კომპანიებმა (კერძოდ, სავაჭროებმაც) გაზარდონ ბანკების საფინანსო რესურსები, ჯერ ერთი, თავისი თავისუფალი რესურსების განთავსებით ბანკების საწესდებო ფონდში (ესე იგი გახდნენ მათი თანამფლობელები) და, მეორე, თავისუფალი რესურსების ნაწილის ბანკებში ანაბრების სახით განთავსებით. ფქვის წამყვანი ბანკი (ან ორი-სამი ბანკი) აირჩევს ინვესტირების მიმართულებებს, უზრუნველყოფს პროექტების ეკონომიკურ დასაბუთებას, ნაწილობრივ დააფინანსებს საწარმოების მშენებლობას, დაფინანსების მეორე ნაწილს კი აიღებენ თავის თავზე ფქვი-ში შემავალი სამრეწველო და სხვა საწარმოები (ესე იგი ისინი უნდა გახდნენ მშენებელი საწარმოების თანაინვესტორები, უკვე აშენებული საწარმოების კაპიტალის მიხედვით აქციების შესაბამისი წილის მიღებით).

ამასთან, არ შეიძლება, საქართველოში დაშვებულ იყოს ისეთი სერიოზული შეცდომა (რომელიც გაწირავს ქვეყნის მოსახლეობის ძირითად მასას მუდმივ სიდარისებზე), როგორიც არის უზარმაზარი ოდგომის კერძო უცხოური ინვესტიციების მოზიდვა. მრეწველობის რესტრუქტურიზაციისათვის დამატებითი ფულის სესხება უფრო უკეთესია მსოფლიო სავალუტო ფონდიდან ან მსოფლიო ბანკიდან (მაგრამ ამ შემთხვევაში სახელმწიფო უნდა გახდეს იმ კომერციული ბანკების თანამფლობელი, რომლებიც ოპერირებენ საინვესტიციო რესურსებით), ასევე, ევროპის განვითარების და რეკონსტრუქციის ბანკიდან ან სხვა მსგავსი საერთაშორისო ბანკიდან, რომლებთანაც იოლად იქნება შესაძლებელი მომავალში ვალების გასტუმრება ეკონომიკის ჯეროვანი განვითარების შემთხვევაში იმის გათვალისწინებით, რომ ახალი საწარმოები და მოქმედი კომერციული ბანკები დროულად დაფარავენ „საინვესტიციო“ ვალებს მიღებული მოგების ხარჯზე.

მაშასადამე, ეროვნული ბიზნესის ხარჯზე **საქართველოს განვითარების კორპორაციის** სახსრების ზრდისათვის საჭიროდ მიგვაჩნია მოგების და საშემოსავლო გადასახადების გაზრდა (პროგრესულობის წესით), ასევე სამუშაოს მიმცემზე სოციალური გადასახადის ხელახლა შემოღება და ამით მიღებული თანხის უმეტესი ნაწილის მიმართვა განვითარების კორპორაციაში, რომლის ძირითადი ამოცანა უნდა გახდეს სახელმწიფო სექტორში ახალი წარმოებების მშენებლობის ინვესტირება. მისი ორგანიზაციული სტრუქტურის სრულყოფისას მიზანშეწონილია იტალიური სახელმწიფო ჰილდინგების გამოცდილების გაზიარება. **თანაინვესტირების ფონდის** საქმიანობის აქტივიზაციისათვის მისი ფქვის კოონირების მექანიზმი უნდა გარდაიქმნას საბაზრო ეკონომიკის კანონების შესაბამისად (მაგალითად, აშშ-ის ინვესტიციური ინსტიტუტების მუშაობის პრინციპების მიხედვით) – ეს უნდა იყოს წმინდა საბაზრო წარმონაქმნი და ფიზიკურ და იურიდიულ პირებს, რომლებსაც შეაქვთ ამ ფონდში სახსრები, მასში უნდა პქონდეთ სააქციო წილები. ეროვნული ბიზნესის სახსრების მოზიდვას საფინანსო მიზნებზე ასევე ხელს შეუწყობს **საფინანსო-სამრეწველო ჯგუფების** შექმნა. მათი შექმნისა და ფუნქციონირებისათვის ბიზნესგარემოში უნდა შემუშავდეს გარკვეული პრინციპები (კერძოდ, საფინანსო და სამრეწველო კაპიტალის ურთიერთქმედების შესახებ) არსებული კანონმდებლობის გათვალისწინებით. მთავრობამ კი უნდა განახორციელოს კოორდინირებული მუშაობა, რომელიც მიმართული იქნება ასეთი წარმონაქმნების შექმნის წახალისებაზე და, ასევე, იმ კომერციული ბანკების პოზიციების გამაგრებაზე, რომლებშიც საინვესტიციო საქმიანობას მნიშვნელოვანი ადგილი უკავია მათი საქმიანობის სახეების ერთობლიობაში.

ՅԱԺԹՈՒՑՔՆԵՐԸ
MACROECONOMICS

Aida Guliyeva

PhD, Associated Professor, Department of “Information economy and technologies” of The Azerbaijan State University of Economics

Ulviyya Rzayeva

PhD, Lecturer, Department of “Information economy and technologies” of The Azerbaijan State University of Economics

HUMAN CAPITAL AS A FACTOR OF SOLVING THE PROBLEMS CAUSED BY ECONOMIC GROWTH IN THE ECONOMIES OF DEVELOPING COUNTRIES IN THE CONTEXT OF AZERBAIJAN

Summary. This article discusses one of the most important problems of this century - the limit of economic growth, considers its causes, among which are called the depletion of natural resources and environmental pollution on a background of increasing world population, also demographic models are presented. Further criteria for assessing environmental pollution are proposed by authors, the advantages and disadvantages of technological innovation are highlighted. Another aspect on which the authors focus their attention is the economy of small and developing countries, to which Azerbaijan belongs. Comprehensively considered indisputable importance of human capital for improvement of economy of the country in particular and the world economy in general, and in this perspective, the authors carried out comparative analysis of the knowledge economy of Azerbaijan with developed countries.

Keywords: limit of the economic growth, demographic growth, the balance of the system, technological innovation, human capital

1. The problem of the twenty-first century: limit of the economic growth. Causes and consequences

Macroeconomic policies in most countries, especially which have larger GDP, as a rule, over the decades has been officially focused on economic growth. Economic growth in terms of the modern economy means increasing of production and consumption of goods and services. This is facilitated by population growth, by the increasing of consumption per capita and labor productivity, and the growth of real GDP is an indicator of the process. However, in today's world the idea of the infinite technological development periodically is questioned. Taking into account the costs associated with such policy, some economists, scientists and philosophers have questioned the biophysical limits to growth and the very desirability of continuous growth. There is a combination of factors leading to the limit of economic growth.

Beginning of doubts about the long-term perspectives of continued growth in the industrial era, as a rule, refer to the publication of T. Malthus' "An Essay on the Principle of Population" in 1798, proposed the following approach: population growth is not always desirable, because this growth is faster than the increasing of the possibility of providing the population with food [Malthus T., 2003]. In this matter, S.P. Kapitsa opposes to him. According to Kapitsa, the resources do not determine the rate of world population growth and its limit [Kapitsa S., 1992: 65-79]. The human life-support system always guarantees the possibility of its existence. S.P. Kapitsa formulates the principle of the demographic

imperative. According to him, the growing number of people on the planet and characteristics of such growth are determined by the number of people living on the planet. Here is also criticism of the theory of T. Malthus by A. Whitehead: "We can distinguish three reasons explaining why the European internal conditions nullified the effect of the law of Malthus for more than a millennium. These are the expansion of commerce, the development of technology and the discovery of new continents" [Whitehead A., 2009: 114-119].

Today's debate about the limits of growth began in 1972 with the Club of Rome's report "The Limits to Growth", containing the results of modeling the growth of human population and the exhaustion of resources [Meadows D..., 1972]. The report is based on data obtained from the computer simulation of increasing of consumption of resource. This model was constructed considering the five parameters - the world population, industrialization, food production, depletion of natural resources and environmental pollution. Each of them has its own dynamics and impact on other parameters. From the behavior of the model, it was clear that the approach to the limit of values and the collapse are unavoidable, and the reason in this case is the depletion of non-renewable resources. The volume of industrial capital reaches the level requiring the huge influx of resources. The process of this growth depletes the available raw materials. Rising raw material prices and the depletion of fields for resource extraction takes more resources and, therefore, investments in future growth are fewer.

Many researches and analytical tools support some of the conclusions of the Rome club. The average number of populations of certain wildlife species around the world is about half of their number in comparison with the period of the 40-year-old. At the current forecast, levels of warming and oxidation Coral reefs may be lost at all by 2050 [Hoegh-Guldberg O., 1999: 839-866].

The aim of this project was not to create the futuristic models of management, and the prevention of the global crisis that may occur if we let these trends to develop in the same direction, and thereby propose changes in the political, economic and social systems in order to eliminate the possibility of such crises. In addition, the main purpose of creating the model was to determine which of the patterns of behavior are most characteristic for the world system when it approaches the limits of growth.

After publishing some economists, scientists and politicians criticized the report. They expressed doubts about the methodology, calculations, conclusions, rhetoric of the project. Economists agree that growth cannot last forever, but believed that natural course of events is preferable to interventions. The technology will be able to solve all the problems raised in the report, but only if the growth will continue, because the model ignores the technological developments which may prevent the destruction of the environment and ignores the ability of free markets to adapt to the changing situation due to its economic flexibility. For the past three years under the influence of criticism of the model criteria for the impact of technology have been added: restriction of birth rate, "green" technologies in agriculture, energy and others. If the growth stop too early, billions of people will be doomed to permanent poverty [Turner G., 2008].

2. The evolution of humanity and the problem of overpopulation

By the highest standards, the structure of all the major relationships in the system is based on the relation of population and industrial capital. They reflect the possibility of exponential increasing of capital and population, if the positive feedbacks dominate (fertility and investments), and decreasing if negative feedbacks dominate (mortality and amortization). If the contours are balanced, the population and the capital can be stabilized. If our goal is to keep the balance of the system for a long time and achieve a longer life span, we can list a minimum set of global equilibrium conditions:

1. The amount of capital and population remain constant. Birth rates and death rates are equal, as the rates of investment and amortization.
2. All initial and final values - fertility, mortality, investment and amortization of capital are minimal.
3. Society according to its needs sets the levels of capital and population stabilization, and the relationships between these levels. When technological advances create new opportunities, these levels will be able freely changed and carefully regulated.

The models of demographic cycles are in good agreement with historical data and describe the population dynamics on time scales about hundred years, but if we consider the same demographic process, but on a much larger scale - if to trace the dynamics mankind for all time of its existence, then we appear very different picture. The number of humankind grows hyperbolically [Korotaev A..., 2007: 155-181].

For the first time this phenomenon was observed in 1960 by von Foerster, Mora and Amiot [Foerster, H. von..., 1960: 1291-1295]. They conducted statistical evaluation of demographic data and found that the curve of the Earth's population growth is best approximated by the hyperbolic curve.

Since the 1960s, the relative population growth began to slow down and logistic type of growth has replaced the hyperbolic world demographic growth. Since 1989, the absolute growth rate of the world population began to decline. By 2100, the growth may be reduced to less than 5 million people in a decade. According to the model of the French physician, Jean-Noel Biraben the limit of the growth will be 10-12 billion. Most of the other models suggests a somewhat less level of stabilization of the world population [Kapitsa S., 1992: 65-79]. Enough plausible scenario of reducing of the population of the Earth after reaching its maximum value. The final scenario of the world population still not clear. We can assume that population growth happens identically (or, as they say - self-similar), that is by one and the same law with different scales of time and number of people.

The meaning of the law consists in the fact that the development is self-accelerated, and each next step uses all previously accumulated experience of humankind, which plays a major role in this process. Long human childhood, language acquisition, learning, education and training considerably determine the unique and specific to the people way of development and self-organization. It can be assumed that it is not the rate of reproduction, but namely the cumulative experience, interaction, distribution and transmission of knowledge, customs and culture from generation to generation qualitatively differ the evolution of humankind and determine the rate of population growth. This interaction should be considered as an internal dynamic property of the system.

The most mathematized and developed work in the economy and demography of the region seem to work of Michael Kremer [Kremer M., 1993: 681-716]. This paper presents several models describing the process of mutual growth in population and the level of technology from different angles. In the model of M. Kremer the dynamics lies in the equation for technological growth. Along with other researchers [Aghion P..., 1992: 323-351; Grossman G..., 1991: 43-61] he assumes that the growth of the population is pushing people to the development of new technologies, and ultimately the growth of technology is proportional to the population. This thesis was put forward previously by S. Kuznets [Kuznets S., 1972: 247-258] and J. Simon [Simon J., 1977] in the formulation: "*More people means more potential inventors*". Kremer clarifies this thesis: "*A simple model suggests that, other things being equal, the probability of the invention of something by one person does not depend on the population. Thus, among the larger population there will be proportionally more people lucky or smart enough to offer new ideas*".

3. Criteria for assessing the environmental damage. Bet on technology and human capital

As part of the overall objective to protect natural resources, the following main criteria are available for determining the costs in the case of harm from hazardous wastes of natural resources.

1. Assessment of damage: standardized methods for assessing of the biological and economic losses from hazardous substances must be developed.
2. Absorption of losses: in the determination of losses all aspects of loss must be fully covered, including direct and indirect damage, destruction, and at the same time, taking into account factors of replenishment, good value and the ability of ecosystems or resources to recovery.
3. Profitability: corrective actions that provide the effectiveness must be selected. Necessary expenses include general short- and long-term costs of such actions and operation and maintenance costs for the entire period of corrective action.
4. Non-market measures: using of non-market measures for the assessment of important natural resources are not measured by traditional means.
5. The costs, which are not included in the price, market value or reconstruction costs must not be considered. Measurement of the restoration costs by traditional methods is not included in the estimation of the cost.
6. Recovery of resource: recovery of all costs requires repairing of the environment in its state in which it was before interacting by dangerous substances.
7. Substitution of costs: recovery of spare charges must be accounted where it is possible.
8. Applicable assessment: action to repair the damage should be enough not only for covering of unforeseen losses. In some cases, the valuation may be greater than this level by including intermediate values of losses from resource damage.

Above we talked about technologies that may replace the raw economy in the future. However, at the same time there is another important aspect of the technological innovation, which should be considered from the perspective of human capital. At the present stage of economic development, human capital is an independent economic resource [Shestakova I., 2014: 37-42]. The difference of this resource from natural resources, classic work and ordinary capital is the necessity for constant improvement of investment in it, and the existence of significant temporary benefits in return on these investments. However, technological advances can solve the problem of increasing of these limits. Technological knowledge understands the best ways for producing of goods and services. The difference between the technological knowledge of human capital consists in facts that technological knowledge is the very development and understanding of the best practices (answer the question of “how to produce”), but under human capital we understand the degree of people mastering these methods, the transformation of knowledge into labor skills. New technology makes work more efficient and allow increasing the production of goods and services. Technological knowledges are extremely important, as they allow us to solve the problem of limited resources; they are the main factors in accelerating of economic growth.

Nevertheless, it is necessary consider that technology requires capital, based on the skills and savings of labor force, because the demand for the latter in the future will fall. Now there is a warp towards automation and cybernetics. Beldon Daniels in 1992 in the original version of the book with the working title "Re-discovering America" wrote that in the history of humanity there had had been four main age. The fourth stage he named the era of intelligence [Hayden G., 1991: 917-935]. The question arises: how the population will be provided by the employment in developed economies. This is compounded by the necessity to

reduce consumption for families with middle and low income, which will inevitably lead to slower economic growth.

4. The factor of human capital in the economies of small developing countries

One of the discussion points created by "Limits to Growth" theory is indisputable link of economic growth with energy reserves. Of course, it is good if the country is rich in natural resources: fertile land, mineral resources etc. [Almazova O..., 1993]. However, it is easy to notice that this condition is not necessary: countries such as Japan, South Korea, and Taiwan are almost completely devoid of natural resources, but show the surprisingly rapid economic growth. For these countries, the human resources are of great importance. This refers to the numerous, well-educated, energetic and hard-working population. For comparison, the indicator that best describes the level of economic growth is GDP. The population of Azerbaijan is an average of 9.5 million people, Azerbaijan's GDP \$ 7884 per capita, GDP of Singapore with population of 5.5 million people is \$ 56285 per capita for 2014.

Up until the 1960s, economists suggested that the main problems of economic development of small countries, which include Azerbaijan, were derived from the narrowness of their domestic market. Therefore, they cannot benefit from the effects of economies of scale, which makes domestic industry less competitive. Some high-tech industry, as a rule, in small countries cannot be formed as a matter of principle. Additional limitations are associated with the lack of resources - human, natural, capital, and the remoteness of many small countries from the major economic centers, leading to an increase of the costs of transport and communications [Kaveshnikov N., 2015: 84-92].

At the end of the twentieth century, the negative impact of these factors decreased. The processes of globalization have reduced transportation and other communication costs. The appearance of new international programs also strongly contributes to this - as an example we can talk about the North-South highway and railway line in Azerbaijan connecting the basins of the Black and Caspian Seas.

Another successful strategy was to attract into its territory global TNCs and the inclusion to the world economy through the integration of production chains within and between TNCs. The basis of Azerbaijan's economy is the extraction and export of oil. Since the beginning of the 1990s, further development perspectives of oil production in Azerbaijan was connected with the involvement of foreign capital and multinational oil companies to this sphere.

Finally, globalization made it possible for a number of small countries to build their economies on using the available natural resources. Tourism in Azerbaijan - is one of the sectors of the economy, which is growing rapidly in recent years. Comparatively small territory of Azerbaijan is located at the junction of Europe and Asia. It makes Azerbaijan very attractive for the development of tourism business. Nine natural areas are presented on the territory of Azerbaijan. However, at the same time investment in the tourism sector in Azerbaijan is 1.9% of GDP.

The globalizing world, giving to smaller countries the possibility of development through specialization, makes them extremely dependent on global processes. This dependence can take various forms, for example, dependence on the monetary policy of the large and developed countries, with the main reserve currencies, especially the dollar and euro. Not being able to use the national currency in international payments, small countries have to generate foreign exchange reserves (if they have this possibility), and many of them are practicing some form of "anchor" of the national currency, refusing to conduct the independent monetary policy. Thus, they "import" costs of monetary policy of EU or US. Therefore, globalization probably exhaust its positive potential. In this case, problems in Azerbaijan are related to two

devaluations during 2015 and conditioned by factors, which include the oil prices downfall and consequences of the "domino effect" in global economic crisis.

Finally, the majority of small countries is not able have the impact on formation of the "rules of the game". We are talking about unequal conditions of raw materials and high-tech trade, the practice of the IMF in providing of credits subject to such macroeconomic policy, which is beneficial for the developed countries-leaders.

In addition, for small countries, the cost of failure is higher, because resources or the stability of the system may not be enough for the fixing.

Limited resources and the consequent inability to provide for its own security historically characterized low status of the country. In this situation, there are several behavioral strategies for small country to survive and maintain greater or lesser degree of independence:

1. The balance of forces between the great powers (Belgium before World War II);
2. The protectorate of the great powers (modern Israel);
3. Conquest disadvantage of small countries, as a rule, because of their lack of resources or the high costs of capturing and keeping the control.

Consider all of these political factors in the context of Azerbaijan. In the coming year, both misfortunes in modern interpretation - the military conflict and economic crisis - have become serious geopolitical challenges, in fact, in entire Eurasia. To a certain extent, they face Azerbaijan as well as the unresolved Karabakh conflict, the fall of oil indexes, the new round of confrontation between nuclear powers, etc. Along with this, Azerbaijan is one of the most important energy centers in the region and, one might say, has played a key role in ensuring Europe's energy security. Regard to cooperation with the world powers, we can say that the choice of strong ally, of course, is the main issue that every country aims in the conditions of colossal political instability. For two great powers - Turkey and Russia, Azerbaijan is important in the geopolitical and economic context. In addition, this interest extends beyond the region. For Baku, it is important to maintain the relationship with Russia, because open confrontation may seriously damage the position of Azerbaijan in the international arena. The aggravation of the Russian-Turkish relations will not effect on relations of these countries and Azerbaijan. For Azerbaijan, Turkey is the military and strategic partner, and Russia is a strategically important neighbor. As regards the third item, Azerbaijan has close economic and political ties with Turkey, Iran, Egypt, Iraq, and Saudi Arabia, which are considered the major players in the Middle East. Thus, Azerbaijan has broken the stereotype that the country's foreign policy in the Middle East is exclusively tied to the policy of Iran and Turkey in the region. Furthermore, Azerbaijan's position is clear in relation to the military conflicts in the Middle East. Taking into account the foreign policy of Azerbaijan and its raw material supplies, we can say that Baku can act as an intermediary not only between the West and the Islamic world, but also among the Muslim countries, especially for the settlement of armed conflicts, which is very necessary to the Islamic world now.

In addition to political factors and raw materials, guarantee of success of small countries are the human capital, high technologies and achievements in the field of research and development. By S. Kuznets, the accumulated initial human capital is enough for being on top of the factors, which determine the successful application of experience of advanced country. The high level and quality of accumulated human capital is needed to accelerate the implementation of institutional reforms, the transformation of the state, the technological renovation of production, market economy reforms and so on. Moreover, in the end, enough high level and quality of human capital provides for the country the accessing to the stable growth of GDP and increase of the level and quality of life. Thus, according to Kuznets, human capital is the main dominant of the possible sustainable growth of developing countries' economies.

Human capital is considered as a reserve, which can be accumulated and be the source of future growth [Bogatyreva V., 2007: 2-9]. Estimation of the contribution of human capital to economic growth is given in the models of R. Lucas and P. Romer [Romer P., 1986: 1002-1037]. Taking the Solow's model as a basis [Solow R., 1956: 65-94] they divided capital on physical and human. Using the same production function for the physical and human capital, as well as for consumption allows transforming the unit of consumption per unit of either physical or human capital. Thus, the proportion of each element in the total capital with revenue of growth is revealed. Insufficient development of physical capital can be compensated by the development of human capital, and vice versa. Productivity growth in these models are more associated with the investments in human capital, which allowed revealing positive externalities arising from this. The part of the population, which has general and specific professional knowledge, is the most effective factor in economic growth. However, education is only precondition for future economic growth. It becomes the source of development only when the conditions have been created to improve the formal education system and skills for applying the knowledge in practice.

Researches of labor productivity depending on the level of education shows that with increase by 10% of the level of education labor productivity increases by 9%, while increasing by 10% of the share capital the labor productivity increases by only 4% [Kulaeva T., 2007: 11-18].

Representatives of the "new growth theory" P. Romer and R. Lucas began to consider scientific and technological progress as an internal factor of economic growth and relied heavily on the concept of human capital. R. Lucas adds to the classical equation of Cobb-Douglas the factor of intellectual capital and by using the results of this model explains the success of South Korea and Taiwan in terms of economic growth. The lack of the physical, real capital is compensated by the high level of intellectual resources in these countries [Naumenko E., 2008: 160-164].

The concept of Index of human capital considers such indicators as education, health, employment of the population (provides for training and development of human talents), environment (includes legal protection, as well as the development of infrastructure in the state). The index of human capital development measures the most successful countries in the world as far as the long-term. The top three ranking comprising 124 countries of the world includes Finland, Norway and Switzerland. At the last places in the list of there are Mauritania, Chad and Yemen.

Over the past 20 years, investments in culture, education and science in Azerbaijan in terms of GDP vary, but generally remain at low positions among comparable capacities of other countries.

In the ranking of spending on education, accounts in Azerbaijan are 2.6% share of GDP, and they even decreased from 3.4% in 2004. For comparison: in the US - 5.5% of GDP, in Sweden and Norway - 6.7%, in Slovenia - 5.2%, in France - 5.6% and Canada - 4.9%.

With investments in health care, i.e., in public health the situation is also disadvantaged in Azerbaijan. If, according to World Health Organization, in average for the countries in the world expenses for health care in the year are 8.7% of GDP, then in Azerbaijan only 1% of GDP. Moreover, leader in investments in the health of people is the US – 15.3% of GDP.

R&D investments in Azerbaijan are also low - in recent years, they have consistently kept at around 0.2%. In Germany, Denmark, Austria's R&D investments are about 2.5%, in the US - 2.6%, in Israel - 4.6%, South Korea - 2.3%, Singapore - 2.3%, in the Japan - 3.4%, Finland - 3.4%, Sweden - 3.7%.

In addition, the return on investment in science in comparison with other countries is very low. The main reason is the weakness and inefficiency of Azerbaijani science and the lack of demand for innovation economy. There are practically no competitive markets - the main

stimulator of innovation. According to a 10-point scale, the index of knowledge economy, based on the three key variables - stimulating of the economy and institutional regime, education, innovation and information and communication technologies - Azerbaijan is gaining 4.56 points on a par with Lebanon.

Innovation Index in the knowledge economy of Azerbaijan is only 4.01 points out of 10. According to the index of prosperity LEGATUM for 2014, Azerbaijan held 79th place between Georgia and Peru from 142 possible.

Real strategy of development of Azerbaijan is traditional - high production costs and low investment into the person, in human capital. Again, let us quote S. Kuznets, who wrote in the last century that for scientific and technological leap of the country there must be accumulated the necessary starting human capital. Otherwise, there is a false start [Kuznets S., 1972: 247-258].

The growth of investment in physical capital should be increased by raising the investment attractiveness of Azerbaijan and regions, inflows of private foreign and domestic capital in the economy and improving of the quality of human capital. The transformation of the oil factor in human capital promotes the development of human potential, which has the highest importance among the inexhaustible and ever-improving natural resources of strategic importance, and always acts as a decisive factor in the development. Recently the dependence of countries, the standard of living and welfare on the knowledge and capabilities once again have deduced the importance of the human factor to the forefront.

Conclusion

Adam Smith's ideas about the «economic man» are still discussed even in scientific circles, insisting that society is moving in the accumulation of material wealth. It is this accumulation of attempt to link the success of countries such as the US, Japan, Germany. However, marked form of accumulation was typical for economic practice XVI-XX centuries, but not for today. The modern trend of the world, in which the major factor of sustainable development is human capital, is becoming increasingly powerful, and the investment in the capital is not considered as an assistance, but as the strategic line, providing increased efficiency of the economy.

The achievement of sustainable and balanced development in the long term requires the optimization of the economic development model. Is necessary to use oil revenues more effectively on the development of human capital, and on this basis to make modernized leap. This requires a new phase of economic reforms to achieve effective combination of state, society, economy, business and technology. The implementation of this model is necessary for the transition to innovative path of development, improvement of the quality of governance, education, science and efficiency of the country's competitiveness. The analysis shows that the skillful using of the human and resource potential, as well as the unique geopolitical situation of the country will lead to higher competitiveness of Azerbaijan globally, but in the end - to accelerate the process of improvement of the well-being of the whole population.

References

1. Aghion P., Howitt P. 1992. A Model of Growth Through Creative Destruction, *Econometrica*, No 60, pp. 323-351
2. Almazova O., Dubonosov L. 1993. Market against market. M.: Finance and Statistics.
3. Bogatyreva V., Pankov D. 2007. Human capital as a significant part of the organization's assets // *Bulletin of the Polotsk State University, Econ. and Juridical Sciences*, No 4, pp. 2-9

4. Foerster, H. von, Mora P., and Amiot L. 1960. Doomsday: Friday, 13 November, A.D. 2026. At this date human population will approach infinity if it grows as it has grown in the last two millennia // *Science*, № 132, pp. 1291 – 1295.
5. Grossman G., Helpman E. 1991. Quality Ladders in the Theory of Growth The Review of Economic Studies, vol. 58, No. 1, pp. 43-61
6. Hayden G. 1991. Instrumental Valuation Indicators for Natural Resources and Ecosystems. Journal Of Economic Issues, vol. XXV, No 4, pp. 917-935
7. Hoegh-Guldberg O. 1999. Coral bleaching, climate change and the future of the world's coral reefs. Marine and Freshwater Research, No 50(8), pp. 839-866.
8. Kapitsa S. 1992. Mathematical model of the world's population growth // Mathematical Modeling, v.4, No 6, pp. 65-79.
9. Kaveshnikov N. 2015. Small and harmful? International processes. Vol. 13, №1, pp. 84-92
10. Korotaev A., Malkov A., Halturina D. 2007. Laws of history: Mathematical modeling of development of the World System. Demographics, economics and culture. M .: KomKniga / URSS, pp. 155-181
11. Kremer M. 1990. Population Growth and Technological Change: One Million B.C. to The Quarterly Journal of Economics, vol. 108, No. 3, 1993, pp. 681-716
12. Kulaeva T. 2007. How much is the intellectual capital of the organization? "Creative Economy", № 11 (11), pp. 11-18
13. Kuznets S. 1972. Modern Economic Growth: Findings and Reflections. Nobel Memorial Lecture, December 1971. In: Les Prix Nobel en 1971. Stockholm, v.63, pp. 247–258
14. Malthus T. 2003. An Essay On The Principle Of Population. Norton Critical Editions. ISBN 0-393-09202-X
15. Meadows D. H., Meadows D. L., Randers J., Behrens W. W. 1972. The Limits to Growth. New York: Universe Books.
16. Naumenko E. 2008. Sustainable development of business as a factor of economic growth. // Bulletin of CSU, № 29 (130), pp. 160-164.
17. Romer P. 1986. Increasing Returns and Long-Run Growth // Journal of Political Economy. Vol. 94. № 5 / P. Romer. – Chicago: The University of Chicago Press Stable, pp. 1002–1037.
18. Shestakova I. 2014. Human capital as a resource // xxi century: results of the past and problems of the present, v. 2, No 2 (18), pp. 37-42.
19. Simon J. 1977. The Economics of Population Growth. Princeton: Princeton University Press.
20. Solow R. 1956. A Contribution to the Theory of Economic Growth // Quarterly Journal of Economics, No 70, pp. 65-94.
21. Turner G. 2008. Comparison of 'The Limits to Growth' with Thirty Years of Reality. Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation (CSIRO).
22. Whitehead A. 2009. Adventures of ideas. M., "IFRAN", pp.114-119.

აიდა გულიუგა
დოქტორი აზერბაიჯანის ეკონომიკის
ხასელმწიფო უნივერსიტეტი
ასოც. პროფესიონალის
ულვას რზაუგა
დოქ. ლექტორი ამავე უნივერსიტეტში

**ადამიანური პაპიტალი, ორგორც ეკონომიკური ზრდით გამოყვეული
პრობლემების გადაჭრის ზარდომი განვითარებაზე ძველების
ეკონომიკაში აზერბაიჯანის მაგალითზე**

გრცელი რეზიუმე

ბევრი ქვეყნის მაკროეკონომიკური პოლიტიკები, სადაც უფრო დიდია მშპ, როგორც წესი, ათეული წლებით ფოკუსირდება ეკონომიკურ ზრდაზე. თანამედროვე ეკონომიკის თვალსაზრისით ეკონომიკური ზრდა ნიშნავს საქონლის წარმოებისა და მოხმარების და მომსახურების ზრდას.

დღევანდელი დებატები ზრდის ნორმების (ლიმიტების) შესახებ დაიწყო 1972 წელს რომის კლუბში მოხსენების წაკითხვით „ზრდის ნორმები“, რომელიც მოიცავდა მოსახლეობის ზრდის და რესურსების ამოწურვის მოდელირების შედეგებს.

აგტორები გვაწვდიან შემდეგ ძირითად კრიტერიუმებს ბუნებრივი რესურსების ხარჯების განსაზღვრის მიზნით, როდესაც მათ ზიანი ადგებათ სახითო ნარჩენებისგან:

1. ზარალის შეფასება
2. დანაკარგების მოცულობა
3. რენტაბელობა
4. არასაბაზრო ღონისძიებები
5. ხარჯები, რომელიც არ შედის ფასში
6. რესურსების ადდგენა
7. ხარჯების ცვლილება
8. შეფასება

პოლიტიკური ფაქტორების და ნედლეულის გარდა, პატარა ქვეყნების წარმატების გარანტია არის ადამიანური კაპიტალი, მაღალი ტექნოლოგიები და მიღწევები კვლევისა და განვითარების დარგში.

შემდეგ მირითადი ურთიერთობის სტრუქტურა არსებულ სისტემაში ეფუძნება მოსახლეობისა და სამრეწველო კაპიტალის ურთიერთობას. თუ ჩვენი მიზანია სისტემის ბალანსის შენარჩუნება დიდი ხნით და სიცოცხლის ხანგრძლივობა, შეგვიძლია გლობალური წონასწორობის პირობების მინიმალური სიის ჩამოწერა:

1. კაპიტალისა და მოსახლეობის რაოდენობა უცვლელია, შობადობის და მოკვდაობის მაჩვენებელი თანაბარია, ისევე, როგორც ინვესტიციისა და ამორტიზაციის.
2. ყველა საწყისი და საბოლოო მონაცემი – ნაყოფიერება (შობადობა), მოკვდაობა, კაპიტალის ამორტიზაცია და ინვესტირება არის მინიმალური.

3. საზოგადოება მოთხოვნათა შესაბამისად ადგენს კაპიტალისა და მოსახლეობის სტაბილურობის დონეებს და ამ დონეთა შორის ურთიერთობებს. როდესაც ტექნოლოგიური მიღწევები ქმნიან ახალ შესაძლებლობებს, შესაძლოა ეს დონეები თავისუფლად შეიცვალონ და რეგულირდნენ.

ტექნოლოგიებს, რომელთაც მომავალში შეუძლიათ ნედლეულის ეკონომიის შეცვლა, ამ პროპორციის სტაბილიზება ძალუბთ. თუმცა, ამავე დროს არსებობს ტექნოლოგიური ინოვაციის კიდევ ერთი მნიშვნელოვანი ასპექტი, რომელიც ადამიანური კაპიტალის თვალსაზრისით უნდა განვიხილოთ. ეკონომიკური განვითარების თანამედროვე ეტაპზე ადამიანური კაპიტალი არის დამოუკიდებელი ეკონომიკური რესურსი. ინოვაციური ეკონომიკის თავისებურებაა ის, რომ მისთვის უნდა შეიქმნას ხელსაყრელი პირობები გლობალიზაციისა და დია საზღვრების პირობებში.

შეზღუდული რესურსები და მომდევნო უუნარობა, უზრუნველყოს საპუთარი უსაფრთხოება ქვეყნის დაბალი სტატუსის ისტორიული მახასიათებელი იქმ. ამ სიტუაციაში მცირე ქვეყნებისათვის არსებობს რამდენიმე ქცევითი სტრატეგია გადარჩენის და მცირე ხარისხის დამოუკიდებლობის შესანარჩუნებლად.

1. ძალთა ბალანსი ზესახელმწიფოებს შორის (ბელგია, მეორე მსოფლიო ომის წინ);
2. ზესახელმწიფოების პროტექტორატი (თანამედროვე ისრაელი);
3. მცირე ქვეყნების კონკურენტუუნარობა ძირითადად მათი რესურსების ნაკლებობის და კონტროლის განხორციელების მაღალი ხარჯების გამო.

კვლევა ეს პოლიტიკური ფაქტორი განიხილება სტატიაში აზერბაიჯანთან კონტექსტში.

აზერბაიჯანის მეცნიერებაში ინვესტიციიდან მოგება ძალიან დაბალია სხვა ქვეყნებთან შედარებით. ამის მთავარი მიზეზია აზერბაიჯანის მეცნიერების სისუსტე და არაეფექტურობა და ინოვაციური ეკონომიკის მოთხოვნის ნაკლებობა. ავტორებმა ჩაატარეს აზერბაიჯანის ცოდნის ეკონომიკის შედარებითი ანალიზი განვითარებულ ქვეყნებთან მიმართებაში.

აზერბაიჯანის განვითარების რეალური სტრატეგია – წარმოების მაღალი ხარჯები და ადამიანურ კაპიტალში დაბალი ინვესტიციები. ფიზიკურ კაპიტალში ინვესტიციის ზრდა უნდა მოხდეს აზერბაიჯანისა და რეგიონების საინვესტიციო მიზიდვებლობის ამაღლებით, ეკონომიკაში კერძო უცხოური და შიდა კაპიტალის შემოდინებით და ადამიანური კაპიტალის ხარისხის გაუმჯობესებით. ნაკორების ფაქტორის ტრანსფორმაცია ადამიანურ კაპიტალში ხელს უწყობს ადამიანური პოტენციალის გაუმჯობესებას, რომელსაც უდიდესი მნიშვნელობა აქვს სტრატეგიული დანიშნულების ამოუწურავ და მუდმივად გაუმჯობესებად ბუნებრივ რესურსებს შორის, და რომელიც მოქმედებს როგორც გადამწყვეტი ფაქტორი განვითარების პროცესში. ცოტა ხნის წინ ქვეყნების არადამოუკიდებლობა, ცხოვრების დონე და ცოდნისა და უნარების ხელმისაწვდომობა კიდევ ერთხელ ადასტურებს ადამიანური ფაქტორის წინა პლანზე წამოწევას.

მდგრადი და დაბალანსებული განვითარების მიღწევა გრძელვადიან პერსპექტივაში მოითხოვს ეკონომიკური განვითარების მოდელის ოპტიმიზაციას. აუცილებელია ნავთობიდან შემოსავლების უფრო ეფექტურად გამოყენება ადამიანური კაპიტალის გასავითარებლად, და ამის საფუძველზე მოდერნიზაციაში ნახტომის გაკეთება. ეს მოითხოვს ეკონომიკური რეფორმების ახალ ფაზას, რათა მიღწეულ იქნეს სახელმწიფოს, საზოგადოების, ეკონომიკის ბიზნესისა და ტექნოლოგიის ეფექტური კომბინაცია. ამ მოდელის განხორციელება აუცილებელია განვითარების ახალ საფეხურზე გადასასვლელად, მართვის, განათლების, მეცნიერების სარისხის გასაუმჯობესებლად და ქვეყნის კონკურენტუნარიანობის ეფექტურობისათვის. ანალიზი გვიჩვენებს, რომ ადამიანური და რესურსული პოტენციალის ნიჭიერად გამოყენება და, აგრეთვე, ქვეყნის უნიკალური გეოპოლიტიკური მდგრამარეობა მიგვიყვანს აზერბაიჯანის კონკურენტუნარიანობის უფრო მეტად ამაღლებამდე გლობალურ მასშტაბში.

Marina Muchiashvili
Ivane Javakhishvili Tbilisi State University
Associate Professor,

Zamira Shonia
Ivane Javakhishvili Tbilisi State University
Assistant Professor,

Maia Giorgobiani
Ivane Javakhishvili Tbilisi State University
Assistant Professor

FISCAL SUSTAINABILITY ANALYSIS (REPUBLIC OF GEORGIA)

Summary

Fiscal policy sustainability is an important factor of the economic growth of the country. The decrease of economic growth rates in Georgia and increased fiscal deficit and state debt (both, foreign and internal) of the country in 2012-2015 (moreover, Georgia ranks first in the region with its public debt as % of GDP increase from 2012-2014), have made it actual to assess the fiscal stability of the country both, in medium-term and long-term perspectives. The analysis evidenced that by 2015, the marginal indicators of fiscal sustainability (public debt/GDP, state debt/budget revenue and public debt/export) of Georgia remained below the thresholds. Despite this, the fiscal sustainability of Georgia may be threatened in the long-term perspective due to the different shocks (severe currency devaluation being an important factor among them), significant growth of the future social liabilities, growing scales of subsidies for different branches of economy and increasing gross external debt of Georgia (which already reached 90% of GDP). Without urgent adjustments in the fiscal policy, disclosures and management of fiscal risks, in the long Run, the government of Georgia may find it necessary to drastically cut the budgetary expenses. The article emphasizes that the macroeconomic stability and stable economic growth of Georgia in the medium-term and long-term perspective needs gradual adjustments of the fiscal policy.

Keywords: Public finance, fiscal sustainability, public debt sustainability, fiscal policy.

INTRODUCTION

The main aim of economic policy of the country is the provision of sustainable economic development on the modern stage of up growth. Researchers implemented on the example of developed countries show that reach of rapid economic growth became possible in the period when they had very low tax rates, small sizes of government and attractive business environment with limited regulations. After gaining independence, systemic reforms were fulfilled to reach high economic growth in Georgia (as tax system, as well as business deregulation As a result, the country took the advanced positionon simplicity of doing business in the world. Achievement of high rates of economic growth during this period conditioned transition of Georgia from group of the low-income countries to the group of low-middle-income countries. In spite of this fact, according to the World Bank data GDP per capita (PPP) - 8 137 USD dollars, Georgia is only on 151 place in the world that is 4 times less than the European Union average. For comparison, the same indicators for Russian Federation is nearly 3 times more (25 635 USD dollars), for Turkey- 2,4 times more (19 250 USD dollars) and for Azerbaijan-nearly 2 times more(17 515 USD dollars). Nowadays, a stable development oriented fiscal policy is crucial for the sustainable economic development of a country. A decrease economic grow rate, an increase if fiscal deficits and a public debt in Georgia in

2012-2015 years have raised concerns about the sustainability of its fiscal policy. Therefore, the need for adjustment of fiscal policy over a medium term is key issue.

1. Overview of the methods assesing fical sustainability

Fiscal sustainability implies fiscal policy consistent with macroeconomic stability and growth. In general, fiscal sustainability is characterized by low inflation, debt-sustainability, avoidance of “stop-go policies” (pro-cyclical policy), and middle-term growth. High inflation, high real interest rates, financial crises, low private sector investment, pro-cyclical policies such as high expenses when revenues are high, overvalued exchange rates can be symptoms of unsustainable fiscal policy.

Fiscal sustainability is the capability of the government to maintain its current expenses and tax policy in middle-term and long-term period, without creation of danger to payment capacity of the government, or without denying its separate types of obligations and separate types of expenses (including pensions and other social expenses, health care, education, science and others) considered by the budget.

A closely connected concept is sustainability of public debt. Public debt is Sustainable when government can continue serving it without requiring an unrealistically (from social and political point of view) large correction to its future revenues or expenses. “Public debt can be regarded as sustainable when the primary balance needed to at least stabilize debt under both baseline and realistic shock scenarios is economically feasible, such that the level of debt is consistent with an acceptably low rollover risk and with preserving potential growth at a satisfactory level (IMF 2013). In practice fiscal sustainability is assessed by checking whether debt is on a declining path while remaining below certain thresholds. Related concepts are: solvency—the current debt stock is fully covered by the present discounted value of all expected future primary balances, and liquidity—ability to meet maturing obligations.

Some Economists call fiscal policy unsustainable if a country’s debt is growing faster than its GDP (Congressional Budget Office, 2007). Others define fiscal sustainability somewhat differently (see, e.g. Organization for Economic Co-operation and Development, 2007; Schick, 2005). For example, some assert that fiscal sustainability requires that the present value of future budget surpluses exceed the present value of future budget deficits (Anderson and Sheppard, 2009). This definition is derived from the condition of budget constraint between the periods and gives the possibility of drawing up of several indicators for establishment of sustainability. In particular, the state may be evaluated as solvent, if it has the capability of covering the state responsibilities in an unlimited period at the expense of budget surplus of the future period.

The definition of sustainability does not require specifying a target debt-to-GDP ratio, and any target is potentially arbitrary, especially if it is not subject to adjustment in light of new circumstances. Large debts can be paid back, yet small debts may not be sustainable if future income is insufficient.

Whatever debt-to-GDP ratio is chosen as a target for stabilization it must be low enough to inspire confidence by the investors, who buy a nation’s debt. The target for stabilization chosen in this study, a debt-to-GDP ratio of 50 percent, is chosen both for its near-term feasibility and to minimize the risk of increasing debt in the future.

The debt cannot grow faster over any long period than does the economy. Arithmetically, the primary deficit—which is the difference between revenues and spending (other than for interest on the debt)—should be zero if the average interest rate on the debt equals the growth rate of the economy. If the interest payment on the debt as a percentage of GDP exceeds the growth rate of the economy, then a primary budget surplus is necessary to stabilize the debt. If the interest payment is less than the rate of growth of the economy, then a primary budget deficit may be consistent with fiscal sustainability (von Furstenberg, 1991).

A good indicator of fiscal sustainability should give a clear and easy to interpret message about whether the current policies would lead to debt / GDP ratio rise. Notwithstanding,

even good indicators do not give the possibility of establishment how to reduce the budget deficit.

Generally, corrective measures necessary for achievement of fiscal sustainability may be implemented by way of tax increase or reducing of costs. During the budget adjustment it is worth to consider that, the rise of tax burden and, also, reduce of infrastructural expenses may cause a slowdown of economic growth for overcoming of fiscal deficit and for deficit reduction that ultimately will have a negative influence on middle-term and long-term sustainability.

2. Disclosure and management of fiscal risks

IMF paper “Fiscal risks, sources, disclosure, and management” analyzes the main sources of fiscal risks and provides practical suggestions in this area, including a possible Statement of Fiscal risks and a set of Guidelines for fiscal risk disclosure and management.

Empirical evidence presented in the paper highlights the macroeconomic significance of fiscal risks from various sources. Unexpected changes in macroeconomic variables often have major consequences for fiscal sustainability- most notably and immediately in case of exchange rate depreciation in countries with large foreign currency debt. Increases in interest rates, adverse terms-of-trade shocks, and declining economic growth also have substantial fiscal implications. In addition, a key role is played by calls on explicit or implicit contingent liabilities- in the banking system or other parts of public sector(such as state-owned enterprises), or through the government’s interactions with private sector agents(e.g. PPPs).

Identification, disclosure, and management of fiscal risks are mutually supportive activities.

Fiscal risks arise from macroeconomic shocks and the realization of contingent liabilities. Sources of risk include various shock to macroeconomic variables: economic growth, commodity prices, interest rates, or exchange rates, as well as calls on several types of contingent liabilities (obligations triggered by an uncertain event: including both explicit liabilities, those defined by law or implicit liabilities, moral or expected obligations for the government, based on public expectations or pressures, e. g., bailouts of banks or public sector entities.

The macroeconomic significance of fiscal risks is highlighted by comparing expectations with outcomes for fiscal variables. A comparison of WEO forecasts with outcomes of fiscal variables such as the debt/GDP or deficit/GDP ratios shows that unexpected changes are often large and vary widely. Unexpected changes in fiscal variables are larger in emerging/developing countries. The largest unexpected increases in the debt/GDP ratio are often related to exchange rate depreciations and calls on contingent liabilities.

Unexpected changes in key macroeconomic variables imply substantial fiscal risks. Forward looking estimates of risks from macroeconomic variables-in the form of standardized bound tests used in IMF debt sustainability templates-show that a one-half s. d. permanent shock to real growth would increase the debt/GDP ratio five years later by 7% of GDP on average in a sample of 19 advanced and emerging market countries. A one-half s. d. shock to the primary deficit would raise the debt/GDP rate by 5%. And a one-half s. d. shock to interest rates would lead to smaller increases on average, but it would have even more significant effects in countries that rely on floating interest rate debt. In developing countries, a decline in economic growth would have an especially notable effect on debt dynamics.

The impact of exchange rate depreciation is immediate, and can be especially strong when a large share of the debt is in foreign currency. Exchange rate depreciation accounted for a major share of the increase in the debt/GDP ratio in the context of several emerging market crises during the 1990s (de Bolle and others, 2006).

For low-income countries, volatile aid flows present special challenge.

However, some of the largest fiscal costs arisen from contingent liabilities. Examples include: Banking crises, natural disasters, state owned enterprises, PPPs.

Public disclosure of information on fiscal risks can help to manage risks, improve economic efficiency, and reduce borrowing costs.

Study shows, that countries moving from no disclosure of macro-fiscal risks, contingent liabilities or quasi-fiscal activities to providing some information on all these counts would improve their credit rating, on average, by a full notch.

3. Assessment of the debt burden for Georgia

For assessment of the debt burden it is important the study not only public debt, but also the whole debts' volume of the country and dynamics of various types of debts. Public debt include debt of general government and debt of national bank. The whole foreign debt includes the foreign debt of the country (Public debt, debt of the state enterprises and the private sector - banking and other sectors). In 2003 year public debt was 5,8 billion GEL and in 2015 year it achieved 10,3 billion Gel. **In 2003 year, the whole foreign debt of the country was 3,5 billion USD dollars and for 2015 year it achieved historical maximum- 14,4 billion dollars (34,2 billion GEL)**, that is nearly 100 percent of GDP. O.W. public foreign debt comprises 5.9 billion USD dollars (14.0 billion GEL) that is 39.8 percent of GDP.

The share of public debt in whole foreign debt of Georgia in 2015 year comprises 41% (instead of 63%- in 2004 year), the rest is the share of the private sector. We should note that on the one hand this change of the debt structure can be evaluated positively, as the rise of financing of the private sector socially is examined as the contributory factor of future economic growth of the country, although, on the other hand, this change also increases the indirect obligations (contingent liabilities) of the state and, accordingly, it should be considered at the time of development of debt management strategy of the country.

The study of the international practice shows that the developing countries, which have had foreign debt share in GDP in the limits of 20-40%, experienced more often the debt crisis. So, the already reached level of public debt (40% of GDP), shows, that for Georgia it is important to speed up fiscal policy reforms.

Analysis shows that an important problem in the budgetary process is the increase of accuracy of forecast of the state budget income and spending by the Ministry of Finance as there is a significant deviation between the predicted values and the actual performance (according to both revenue and cost provisions). It is necessary to develop alternative forecast by independent institutes (for example, Parliament Budget Office). The study of the functional structure of budget spending shows that the budget spending requires optimization to achieve the budget balancing. Particularly, the share of the costs of administration is unjustifiably high (25% of total costs goes to it). For maintenance of fiscal stability important challenges are, also socially oriented budget – in the form of general insurance and general health care; the excessive centralization takes place in the revenue mobilization during the budget process; the share of the state subsidies is high in the whole expenditures. Also noteworthy is that in 2013-2015 years Georgia was one of the leaders in the region by the increasing rates of domestic and foreign debts. As a result of the joint impact of internal and external shocks in 2014-2015 there was an acute currency crisis in Georgia (significant GEL devaluation - more than 40%), which, in its turn, increased the burden of foreign debt because of the high share of the country's foreign debt and posed a threat to macroeconomic stability. The situation was complicated in 2015 by the reduction of the volume of direct foreign investments in the country, which is considered as one of the main contributory factors for economic growth (due to the country's low savings). It is worth to mention that as the result of the impact of adverse external shocks (including the economic crises in the country's which are major trade partners of Georgia), in

2015 the country's export volume and remittances from abroad decreased. Therefore, in the fiscal field without the implementation of fiscal reforms of fundamental nature macroeconomic stability of the country is under serious risks. Timely pension reform (considering the growing trend of aging population), refine of the budget planning software approach and optimization of its expenditure part, priority financing of areas (education, science and health care programs) supporting the acceleration of economic growth and reduction of administration funding volume in middle and long-term period is appeared as the necessary condition for achievement of fiscal stability. Timely implementation of the necessary adjustments will increase the level of the country's macroeconomic stability and mitigate the negative impact of the foreign shocks on the country's macroeconomic stability.

4. Sensitivity analysis of the fiscal sustainability

In spite of the fact that the threshold values of the fiscal sustainability, namely, the state debt / GDP, the state debt / budget revenue, the state debt /export are below thresholds (50%, 300%, 200%) according to the baseline scenario, so far, the economic indicators shock tests show that the fiscal sustainability will be disturbed at the time of permanent long-term, or strict short-term economic shocks. Forexample, in the case ifthe 2008-2009 economic crisis shock repeats, when there was a simultaneous reduction of the GDP, the budget deficit growth and the exchange rate depreciation of GEL. Calculations showed that for the maintenance of fiscal sustainability of Georgia in the mid-term and long-term period it is needed for the next 5 years the economic growth rate to be more than 7% and the budget deficit to return to the norm from 2016.

In 2016, for the provision of the fiscal sustainability it should be taken into account such negative operating factors in 2013-2015 years, as the quarterly distribution the annual deficit of the state budget, which these years was characterized by a pronounced inequality. In these years, the total burden of the budget deficit came to the last months of the year that became one of the significant factor of the national currency devaluation and therefore, for Macroeconomic instability.

While studying thecountry's fiscal sustainability, attention should be paid as well as to the determination of non-considered obligations (forexample, the future social obligations, state corporations debts, etc.), the changes of the population age structure, pensioners share growth in the population (this figure will exceed 30% of the population in the latest future according to the forecast) that will significantly increase the pension costs for future years. Also, the possible risks should be considered that are connected with the high volume of the public sector's total debt at (including state enterprises and public entities debts, budget, taking into account the high share of its total costs (more than1.5 billionin 2016 state budget) that is equal to the expenses of the social and health care spheres according to the size.

CONCLUSION

The research studied the reasons for the 2013-2015 years slowdowns. The main reason for this is radical change of fiscal policy of the country. Some initiatives of the new government were directed against the free market economy principle, which hampered investment decisions. The significant increase of social benefits was the main source of the budget deficits, which is not part of the economic growth oriented policy. Also, decrease in public investment had a negative effect on the economic growth. To reach high level of fiscal sustainability country needs to increase public investment spending and optimization of social expenditures (increase expenditures for education, implementation private pension system).

The fiscal sustainability analysis showed that the main marginal parameters of the government's base scenario are satisfactory. However, the indicators of alternative scenarios

exceed the marginal values. For low risk fiscal sustainability, the country should have a minimum 7% economic growth and a maximum 3% of GDP budget deficit in a medium term.

In the public debt structure the external debt dominates, which causes fiscal sustainability to be vulnerable to an exchange rate shock.

The public debt statistics only cover the debts of the general government and National bank. The total external public debt is 5,9 billion USD(40% of GDP).

The total external debt of public and private sectors is 14,4 billion USD (100% of GDP). The share of public debt in whole foreign debt of Georgia in 2015 year comprises 41% (instead of 63%- in 2004 year), therefore the share of the private sector. Private sectors debt contributes the development of private sector and thus increase economic growth. Therefore, the government should try to decrease its share in the overall debt.

One of the main problem of fiscal sustainability of Georgia in 2013-2015 years was the distribution of the debt burden during the year. The observed tendency was that, total deficit was allocated during the last months of the year, which causes monetary pressure on exchange rates and price levels.

Therefore, a rising from the challenges existing in the budgetary system of Georgia, for achievement of fiscal stability in medium-term and long-term periods it is vital development and establishment of tax and spending policy oriented on only economic growth that at the same time will allow a gradual improvement of poor social condition existing in the country by enhancement of effectiveness of internal and external resources' usage.

References

1. Anderson. B., and Sheppard, J. (2009). Fiscal futures, institutional budget reforms, and their effects: What can be learned? *OECD Journal on Budgeting*, 2009(3).
2. Auerbach, A.J., and Gale, W.G. (2009). *The Economic Crisis and the Fiscal Crisis*, 2009
3. Cottarelli. C. and Moghadam R. (2011). Modernizing the framework for Fiscal policy and public debt sustainability Analyses. 2011.
4. Congressional Budget Office. *The Long-Term Budget Outlook*. Washington, DC: 2009.
5. Escalante. J. (2010). A practical guide to Public Debt Dynamics, Fiscal Sustainability, and Cyclical Adjustment of Budgetary Aggregates. 2010.
6. European Commission. Fiscal Sustainability Report, 2012.
7. Krejdl, A. (2006). Fiscal sustainability: Definition, Indicators and Assessment of Czech Public Finance Sustainability, W/P series, 3/2006.
8. Mamnoon. S.K., and Jaeyoun W. (2010). Public debt and Growth . IMF W/P. 2010.
9. Fiscal Risks: Sources, Disclosure, and Management. International Monetary Fund. 2008.
10. Muchishvili. M. Fiscal Sustainability and the sustainability indicators. International Scientific Conference, “Globalization and Statistics”. Proceedings, Tbilisi. 2014.
11. PMCG. Analysis of Medium Term Fiscal Policy Sustainability in Georgia. Tbilisi, Georgia, 2014.
12. Parliament Budget Office. (Muchishvili M.). Methodological aspects of assessing fiscal sustainability. Tbilisi, Georgia. www.pbo.Parliament.ge. 2014.
13. Schick, A. (2005). Sustainable budget policy: Concepts and approaches. *OECD Journal on Budgeting*, 5(1), 107-125.
14. State Budget law 2013, 2014, 2015, 2016, the Ministry of Finance of Georgia.

15. Staff Guidance. Note for Public Debt Sustainability Analysis in Market Access Countries, IMF, 2013.
16. Tanner. E. (1989). Fiscal Sustainability: A 21 century Guide for the perplexed. IMF W/P. 1989.
17. Wyplosz. C. (2007). *Debt Sustainability Assessment: The IMF Approach and Alternatives*. HEI Working Paper No. 03/2007.

**მარინა მუხიაშვილი
თხუ ასოცირებული პროფესორი,
ზამირა შონია
თხუ ასოცირებული პროფესორი,
მაია გიორგობიანი
თხუ ასისტენტ პროფესორი**

ფისკალური მდგრადობის ანალიზი საქართველოში

გრცელი რეზიუმე

განვითარების თანამედროვე ეტაპზე ქვეყნის ეკონომიკური პოლიტიკის ძირითად მიზანს მდგრადი ეკონომიკური განვითარების უზრუნველყოფა წარმოადგენს. ეკონომიკურად განვითარებული ქვეყნების მაგალითზე განხორციელებული კვლევები გვიჩვნებს, რომ მათი სწრაფი ეკონომიკური ზრდის მიღწევა შესაძლებელი გახდა იმ პერიოდებში, როდესაც მათ ძალიან დაბალი საგადასახადო განაკვეთები, სახელმწიფო ხარჯების მცირე ზომები და მიმზიდველი, შესრულებული რეგულაციების მქონე ბიზნეს გარემო პქრნდათ. დამოუკიდებლობის მიღწევის შემდეგ ეკონომიკური ზრდის მაღალი ტემპების მისაღწევად საქართველოში სისტემური ხასიათის რეფორმები (როგორც საგადასახადო სიტემის, ასევე, ბიზნესის დერეგულაციის მიმართულებით) განხორციელდა. შედეგად ქვეყანა „ბიზნესის კეთების სიმარტივით“ მსოფლიოში მოწინავე პოზიციაზე გადაინაცლა. ეკონომიკური ზრდის მაღალი ტემპების მიღწევამ ამ პერიოდში უზრუნველყო ქვეყნის დაბალშემოსავლიანი ქვეყნების ჯგუფიდან საშუალო-დაბალშემოსავლიანი ქვეყნების რიგში გადახაცვლება. მიუხედავად ამისა, 2014 წლისათვის მსოფლიო ბანკის მონაცემების მიხედვით მშპ ერთ სულზე მაჩვენებლის მიხედვით (მსყიდველობითუნარიანობის პარიტეტის გათვალისწინებით) საქართველო (8 137 დოლარი), სხვადასხვა ქვეყნებს შორის მსოფლიო 151 ადგილზე იმყოფება, რაც ევროპავშირის საშუალო მაჩვენებელზე 4-ჯერ ნაკლებია. უნდა აღინიშნოს, რომ მნიშვნელოვანია ჩამორჩენა მეზობელი ქვეყნების, კერძოდ, რუსეთის ფედერაციის (25 635 დოლარი), თურქეთის (19 250 დოლარი) და აზერბაიჯანისა (17 515 დოლარი) მაჩვენებელთან შედარებითაც კი. ეგროავშირის საშუალო მაჩვენებლის მისაღწევად ქვეყნის საშუალო 5% ზრდის პირობების კი საქმაოდ ხანგრძლივი დრო დასჭირდება, ამდენად, მაღალი ეკონომიკური ზრდის მიღწევა ხელისუფლების მიერ უახლოეს წლებში ქვეყნის უმთავრეს პრიორიტეტადაა გამოცხადებული. თუმცა, 2013-2015 წლები საქართველოს ეკონომიკა, როგორც მცირე ზომის დია ეკონომიკა, საქმაოდ მგრძნობიარე აღმოჩნდა საგარეო შოკების მიმართ. მიუხედავად ამისა, ქვეყანამ მოახერხა ფისკალური მდგრადობის შენარჩუნება.

ფისკალური მდგრადობა არის სახელმწიფოს უნარი შეინარჩუნოს მისი მიმდინარე ხარჯები და საგადასახადო პოლიტიკა საშუალოვადიან და გრძელ-

ვადიან პერიოდებში, სახელმწიფოს გადახდის უნარიანობისათვის საფრთხის შექმნის, ან მისი ცალკეული სახის გადამდებულებებზე და ბიუჯეტით გათვალისწინებული დანასარჯების ცალკეული სახეების გაწევაზე (მ.შ. საპენსიო და სხვა სოციალური ხარჯების, ჯანდაცვის, განათლების, მეცნიერებისა და სხვა) უარის თქმის გარეშე.

ფისკალურ მდგრადობასთან მჭიდროდ დაკავშირებული კონცეფციაა სახელმწიფო ვალის მდგრადობა. „სახელმწიფო ვალი შეიძლება განვიხილოთ, როგორც მდგრადი, როცა თავდაპირველი ბალანსი, რომელიც საჭიროა ვალის სტაბილიზაციისათვის საბაზისო და რეალისტური შოკური სცენარების მიხედვით, არის ეკონომიკურად და პოლიტიკურად რისკთან და პოტენციური ზრდის დამაკმაყოფილებელ დონეზე შენარჩუნებასთან” (IMF 2013). პრაქტიკაში ფისკალური მდგრადობა თავდაპირველად ფასდება იმით, თუ რამდენადაა შესაძლებელი მიმდინარე ფისკალური პოლიტიკის შენარჩუნება „სახელმწიფოს ვალის ზრდად ბილიზე დადგომის გარეშე“.

ეკონომიკურ ლიტერატურაში ერთიანი მოსაზრება ფისკალური მდგრადობის შესახებ არ არსებობს. თუმცა, შედარებით გავრცელებულია შემდეგი განსაზღვრება: ფისკალური პოლიტიკა არის მდგრადი, თუ მომავალი პერიოდების პირველადი პროფიციტების მიმდინარე ლირებულება უზრუნველყოფა სახელმწიფო ვალის მიმდინარე ლირებულებას. ეს განსაზღვრება გამომდინარეობს პერიოდთაშორისი საბიუჯეტო შეზღუდვის პირობიდან და მდგრადობის დასადგენად რამდენიმე ინდიკატორის შედეგნის საშუალებას იძლევა. კერძოდ, სახელმწიფო შეიძლება შეფასდეს გადახდისუნარიანად, თუ მას გააჩნია მომავალი პერიოდის ბიუჯეტის პროფიციტების ხარჯზე დროის უსასრულო პერიოდში სახელმწიფო ვალდებულებების დაფარვის უნარი. სხვა სიტყვებით, სახელმწიფო გადახდისუნარიანია, თუ დაცულია პერიოდთაშორისი საბიუჯეტო პირობა. ფისკალური მდგრადობის კარგი ინდიკატორი უნდა გვაძლევდეს ნათელ და ადვილად ინტერარეტიციებად შეტყობინებას იმის შესახებ, მიგვიყვანს თუ არა მიმდინარე პოლიტიკა ვალი/მშპ თანაფარდობის ზრდამდე. თუმცა, კარგი ინდიკატორებიც კი არ იძლევა იმის დადგენის საშუალებას, თუ როგორ მოხდეს ბიუჯეტის დეფიციტის შემცირება. საზოგადოდ, ფისკალური მდგრადობის მისაღწევად საჭირო მაკორექტირებელი დონისძიებები შეიძლება განხორციელდეს ან გადასახადების ზრდის, ან დანასარჯების შემცირების გზით. ბიუჯეტის კორექტირებისას გასათვალისწინებელია, რომ ფისკალური გარდენების დასაძლევად და დეფიციტის შესამცირებლად საგადასახადო ტვირთის ზრდამ, ასევე, ინფრასტრუქტურული ხარჯების შემცირებამ შესაძლოა გამოიწვიოს ეკონომიკური ზრდის ტემპების შენელება, რაც საბოლოო ჯამში საშუალოვადიან და გრძელებადიან მდგრადობაზე უარყოფით ზეგავლენას მოახდენს.

საქართველოს ვალის ტვირთის სრულყოფილი შეფასებისათვის მნიშვნელოვანია ქვეყნის მთლიანი ვალების მოცულობისა და სხვადასხვა სახის ვალების დინამიკის შესწავლა. თუ 2003 წლის მონაცემებით ქვეყნის მთლიანი საგარეო ვალი 3,5 მილიარდ დოლარს შეაღებდა, საქართველოს მთლიანმა საგარეო ვალი, 2015 წლის 30 სექტემბრის მდგრადობით, 14,4 მლრდ აშშ დოლარს (34,2 მლრდ ლარი) შეადგენდა, რაც მშპ-ს თითქმის 100%-ს აღწევს. **სახელმწიფო საგარეო ვალი კი 5,9 მლრდ აშშ დოლარს (14,0 მლრდ ლარი) შეადგენს, რაც მშპ-ს 39,8 პროცენტია.**

საქართველოს საგარეო ვალში მთავრობისა და ეროვნული ბანკის წილი 33 %-ს შეადგენს (2004 წლის 63%-ის ნაცვლად), დანარჩენი კი კერძო სექტორზე მოდის. უნდა შევნიშნოთ, რომ აღნიშნული სტრუქტურული ცვლილება ერთის მხრივ დადგითად შეიძლება შეფასდეს, რადგან საზოგადოდ ამ სექტორის დაფინანსების ზრდა ქვეყნის მომავალი ეკონომიკური ზრდის ხელშემწყობ ფაქტორად განიხილება, თუმცა, მეორეს მხრივ, ეს ცვლილება ასევე, ზრდის სახელმწიფოს პირობით

ვალდებულებებს და შესაბამისად, გათვალისწინებული უნდა იქნას ქვეყნის ვალის მართვის სტრატეგიის შემუშავების დროს.

საერთაშორისო პრაქტიკის შესწავლიდან ირკვევა, რომ განვითარებადი ქვეყნები, რომელთა საგარეო ვალის წილი მშპ-ში 20-40%-ის ფარგლებში მერყეობდა, ყველაზე ხშირად დადგნენ სავალო კრიზისის წინაშე. შესაბამისად, საქართველოს სახელმწიფო ვალის ტეიროსის მიღწეული დონიდან გამომდინარე (მშპ-ს 40%), დღეისათვის მნიშვნელოვანია ფისკალური სფეროს რეფორმების განხორციელების დაჩქარება, რათა მომავალში ქვეყნა არ დადგეს ვალების მომსახურების სანაცვლოდ ხარჯების მნიშვნელოვანი მიმართულებების, მათ შორის, სოციალური და ჯანდაცვის სფეროში სასიცოცხლო მნიშვნელობის მქონე პროგრამების დაფინანსების მოცულობების არსებითი ზომით შემცირების ან კიდევ უფრო მეტიც, სასიცოცხლო მნიშვნელობის მქონე ზოგიერთი პროგრამის დაფინანსების შეწყვეტის აუცილებლობის წინაშე.

საქართველოში ფისკალური მდგრადობის უზრუნველსაყოფად გადაუდგენ ამოცანას წარმოადგენს ფისკალური რისკების გამოვლენის, გამუდავნებისა და მართვის ეფექტიანი სისტემის შემუშავება.

ფისკალური რისკები განისაზღვრება, როგორც ფისკალური შედეგების ბიუჯეტით ან სხვა სახის პროგნოზებით განსაზღვრული შედეგებიდან შესაძლო გადახრა, რომლებიც შეიძლება გამოწეული იყოს მაკრო-ეკონომიკური შრაბით ან/ და პირობითი ვალდებულებების რეალიზაციის მოთხოვნით.

ფისკალური რისკის წყარო შეიძლება იყოს შოკები, რომლებიც ზემოქმედებენ ისეთი სახის მაკროეკონომიკურ ცვლადებზე, როგორიცაა: ეკონომიკური ზრდის ტემპი, სასაქონლო ფასები, საპროცენტო განაკვეთი ან გაცვლითი კურსი. ასევე, სხვადასხვა სახის პირობითი ვალდებულებების შესრულებაზე წარმოშობილი მოთხოვნები, რომელიც თავის მხრივ შეიძლება დაიყოს “ცხადი სახის ვალდებულებებად,” რაც განსაზღვრულია ბიუჯეტის შესახებ კანონით ან კონტრაქტით (მაგალითად ვალის გარანტიები), ან “არაცხად ვალდებულებებად”, რომლებიც ეფუძნება საზოგადოების მოლოდინებს ან ზეწოლას (მაგალითად, ბანკების ან სახელმწიფო სექტორის საწარმოების გაკოტრების თავიდან აცილების მოთხოვნა).

პირობითი ვალდებულებების სხვადასხვა ტიპების შეფარდებითი მნიშვნელობა სულ უფრო იზრდება, რაც მხედველობაში უნდა იქნას მიღებული ნებისმიერი სახელმწიფოს, მ.შ. საქართველოს მიერ რისკის განსაჯაროებისა და მართვის შესაბამისი პოლიტიკის შემუშავების დროს.

ფისკალური გამჭვირვალობის ზრდა საკრედიტო რეიტინგისა და საერთაშორისო კაპიტალის ბაზრებთან მისაწვდომობის ზრდასთან ასოცირდება. სხვადასხვა ქვეყნის მონაცემების საფუძველზე აგებული ეკონომეტრიკული მოდელების გამოყენებით ჩატარებული გამოკლევები აჩვენებს, რომ ფისკალური გამჭვირვალობის ცვლადები პოზიტიურ კავშირშია სუვერენულ რეიტინგებთან. 2003 წლის შემდგომ პერიოდში საქართველოს საბიუჯეტო სისტემის გამჭვირვალობის ზრდა აისახა ქვეყნის სუვერენული რეიტინგების გაუმჯობესებაშიც.

მიუხედავად იმისა, რომ დღეისათვის საქართველოს ფისკალური მდგრადობის ზღვრული მაჩვენებლები, კერძოდ, სახელმწიფო ვალი/მშპ, სახელმწიფო ვალი/ბიუჯეტის შემოსავლები, სახელმწიფო ვალი/ექსპორტი ჯერჯერობით სახიფათო ზღვრებს (50 %, 300 %, 200 %) ქვემოთაა, გასათვალისწინებელია, რომ ქვეყნის ფისკალური მდგრადობა დაირღვევა პერმანენტულად მოქმედი, ან ძლიერი მოკლევადიანი ეკონომიკური შოკების ზემომედების შემთხვევაში. დროს. მაგალითად, ოუ განმეორდება 2008-2009 წლების ეკონომიკური კრიზისის დონის მსგავსი სიტუაცია, როდესაც ადგილი პქნიდა ერთდროულად რამდენიმე შოკის ზემოქმედებას-მშპ შემცირებას, ბიუჯეტის დეფიციტის ზრდასა და ლარის გაცვლითი კურსი გაუფასურებას. გამოვლებმა აჩვენა, რომ დაბალი რისკის

მატარებელი ფისკალური მდგრადობის შესანარჩუნებლად საშუალოვადიან და გრძელგადიან პერიოდში საჭიროა მომავალი 5 წლის განმავლობაში ეკონომიკური ზრდის ტემპი იყოს 5%-ზე მაღალი, და ბიუჯეტის დეფიციტი დაუბრუნდეს 2016 წლიდანვე დასაშვებ ნორმას.

2016 წელს ფისკალური მდგრადობის უზრუნველსაყოფად მხედველობაშია მისაღები 2013-2015წ-ში ქვეყნის ფისკალურ მდგრადობაზე უარყოფითად მოქმედი ისეთი ფაქტორიც, როგორიცაა სახელმწიფო ბიუჯეტის წლიური დეფიციტის კვარტალური განაწილება, რომელიც ამ წლებში ხასიათდებოდა მკვეთრად გამოხატული უთანასწორობით. ამ წლებში, აღნიშნული მიზეზის გამო ბიუჯეტის დეფიციტის მთლიანი ტენირობი წლის ბოლო თვეებზე მოდიოდა, რამაც ხელი შეუწყო ეროვნული ფალუტის გაუფასურებას (სხვა ფაქტორებთან ერთად).

ქვეყნის ფისკალური მდგრადობის შენარჩუნებისათვის მნიშვნელოვანი გამოწვევებია: სოციალურად ორიენტირებული ბიუჯეტი – საყოველთაო დაზღვევისა და საყოველთაო ჯანდაცვის სახით; სახელმწიფო ბიუჯეტის მთლიან ხარჯებში სახელმწიფო სუბსიდების მაღალი ხედირითი წილი (მაშინ, როდესაც საბიუჯეტო ხარჯების დაფინანსებაში მნიშვნელოვნ წყაროდ გვევლინება გაზრდილი საგარეო და საშინაო ვალების მოცულობები); პირდაპირი უცხოური ინვესტიციების, ექსპორტისა და საზღვარგარეთიდან ფულადი გზავნილების მნიშვნელოვანი ზომით შემცირება. ამ ფაქტორების ერთობლივი ზემოქმედება ნებატიური გავლენის შერბილება მოითხოვს ფისკალურ სფეროში ძირული ხასიათის რეფორმების განხორცილებას. კერძოდ, მოსახლეობის დაბერების ზრდადი ტენდენციის გათვალისწინებით საჭიროა კერძო საპენსიო სისტემაზე გადასვლის დაჩქარება, ბიუჯეტის დაგეგმვის პროგრამული მიღებომის სრულყოფისა და მისი ხარჯვითი ნაწილის ოპტიმიზაციის, მმართველობითი აპარატის დაფინანსების მოცულობის შემცირებისა და ეკონომიკური ზრდის დაჩქარების ხელშემწყობი მიმართულებების (განათლების, მეცნიერებისა და ჯანდაცვის პროგრამების) პრიორიტეტები დაფინანსების გზით. ბიუჯეტში შესწორებების დროული განხორციელება შეარბილებს საგარეო ფაქტორებისა და რისკების უარყოფითი ზეგავლენას ქვეყნის მაკროეკონომიკურ სტაბილურობაზე.

მაშასადამე, საქართველოს საბიუჯეტო სისტემაში არსებული გამოწვევებიდან გამომდინარე, საშუალოვადიან და გრძელგადიან პერიოდებში ფისკალური სტაბილიზაციის მიღწევისათვის მნიშვნელოვანია მხოლოდ ეკონომიკურ ზრდაზე ორიენტირებული ხარჯვითი და საგადასახადო პოლიტიკის შემუშავება და დანერგვა, რაც ამავე დროს შიდა და საგარეო რესურსების გამოყენების ეფექტიანობის ამაღლების გზით შესაძლებელს გახდის ქვეყანაში არსებული მძიმე სოციალური ფონის ეტაპობრივ გაუმჯობესებას.

საგალუფო პრიზისები
EXCHANGE CRISES

დაგით ასლანიშვილი
გეონომიის დოქტორი, ივანე ჯავახიშვილის თბილისის
სახელმწიფო უნივერსიტეტის გეონომიისა და ბიზნესის
ფაკულტეტის ასისტენტი პროფესორი, კავკასიის უნივერსიტეტის
კავკასიის ბიზნესის სკოლის ასოცირებული პროფესორი,
ქრისტინე ომაძე
ბიზნეს ადმინისტრირების დოქტორი

საგალუფო პრიზისები საქართველოში: გაპვეთილები და პერსპექტივა
(1995 – 2016)

რეზიუმე

მოცემულ კვლევაში პირველად არის აღწერილი და თავმოყრილი დამოუკიდებელი საქართველოს ისტორიაში მომხდარი სამი სავალუტო კრიზისი, მათი წარმოშობისა და განვითარების ისტორია. მოცემულია სავალუტო კრიზისების დაძლევისა და პრევენციის რჩევები, გამოკვლეულია მათი ბუნება და განხაკუთრებული ყურადღება აქვს დათმობილი კრიზისების დაძლევაში დაშეუძლი შეცდომის ანალიზში.

საკანონო სიტყვები: სავალუტო კრიზისი, ლარის გაცვლითი კურსი, ფულადი აგრეგატები, საერთაშორისო რეზერვები, საქართველოს ეროვნული ბანკი

შესავალი

დამოუკიდებლობის აღდგენიდან საქართველოს მთავარი ამოცანაა დამოუკიდებლობის პოლიტიკური და ეკონომიკური მახასიათებლების სრულყოფა და შენარჩუნება. ამ მხრივ, დამოუკიდებელი, სტაბილური, ეკონომიკურ ზრდასა და მოსახლეობის კეთილდღეობის ამაღლებაზე მომართული ეკონომიკური პოლიტიკა წარმოადგენს იმ ქვაკუთხედს, რომელიც უზრუნველყოფს საქართველოს მყარ და საიმედო ინტეგრაციას მსოფლიო თანამეგობრობაში, როგორც წარმატებულს, პროგრესსა და ინოვაციებზე დაფუძნებულ სახელმწიფოს.

ამ მხრივ ეკონომიკაში და მის მთავარ ინდიკატორში – ფულად-საკრედიტო სისტემაში – აუცილებელია ისეთი მყარი და პროგნოზირებადი გარემოს შექმნა, რომელიც საიმედო ბაზისი იქნება შემდგომი წინსვლისა და განვითარებისათვეს.

საფინანსო წრეებში ამ მოდელს ძლიერი ასიმეტრია ეწოდება. ეს არის მოდელი, როდესაც საფინანსო სისტემა და მისი როლები სრულყოფილად ფლობენ წარსულის ინფორმაციას, აქვთ ტრანსპარანტული და უტყუარ სტატისტიკაზე დამყარებული გარემო, რაც მიმდინარე მოვლენების სწორი ანალიზისთვის ესაჭიროებათ და, რაც მთავარია, არსებობს შესაძლებლობა, დაგეგმო მომავალი, მისი მოსალოდნელი საფინანსო სტრატეგია, კურსი და შედეგი.

სამწუხაორი, საქართველოში ადგილი აქვს მხოლოდ სუსტ ასიმეტრიას, ანუ გვაქვს მხოლოდ წარსულის გაანალიზების შესაძლებლობა. მიმდინარე ვითარებისა და საფინანსო პოლიტიკის არატრანსპარანტულობა, სუბიექტურობა, საფინანსო და კაპიტალის ბაზის განუვითარებლობა (და მისი ფაქტორივი და მიზანმიმართული ლიკვიდაცია) და ბაზის ნაცვლად რამდენიმე ჯგუ-

ფის მიერ ემოციური თუ პირადი მოსაზრებებით ფინანსური სისტემის მართვა-გამგეობა არ იძლევა საშუალებას, რომ გაანალიზდეს მიმღინარე მოვლენები, რაც ყოველგვარ საფუძველს უსპობს სამომავლო პროგნოზის მომზადებას და მისი სავარაუდო ანარეკლის მოდელის შექმნას. ეს კი საფუძველს აცლის ნებისმიერ მცდელობას, რომ დამკიდრდეს რეალური სტაბილურობა და უზრუნველყოფილ იქნეს მომავალზე ორიენტირებული მდგრადი, სტაბილური და მრავალწლიანი განვითარების საფინანსო სტრატეგია.

ასეთ პირობებში მნიშვნელოვანია, მოხდეს საქართველოში წარსული საფინანსო-სავალუტო კრიზისების შესწავლა, მათი თავმოყრა და ანალიზი, რისი მცდელობაც მოცემულია ჩვენ ნაშრომში.

კვლევის მიზანი:

ჩვენი კვლევის მიზანს წარმოადგენს შესაბამისობისა და კანონზომიერების დადგენა ლარის გაცვლით კურსსა და საქართველოს ეროვნული ბანკის მიერ წარმოქმულ სავალუტო პოლიტიკას შორის, ან/და მისი უარყოფა.

კვლევის ამოცანა და დროითი პერიოდი:

საქართველოს ეროვნული ვალუტა – ლარი – მიმოქცევაშია 1995 წლის სექტემბრიდან. მის მიმოქცევაში გაშექმნას წინ უძლოდა სტაბილიზაციის პროგრამა, რომელიც 1994 წელს იყო ამოქმედებული.

ამ პერიოდიდან მოყოლებული, მიმოქცევაში მყოფი ლარის ფულადი აგრეგატები (M0, M1, M2 და უცხოური ვალუტის M3) არათანმიმდევრულად, თუმცა განუხელები იზრდება.

ჩვენი კვლევის ამოცანიდან გამომდინარე, ყველაზე უპრიანია განვიხილოთ, თუ რა ზემოქმედება პქნედა კრიზისულ ფაქტორებს ლარის კურსზე და ეროვნული ბანკის სავალუტო პოლიტიკაზე. ამ მხრივ, ლარის მიმოქცევაში გაშექმნა გასული 20 წლის მანძილზე ჩვენ გამოვყავით სამი მასშტაბური საგალუტო კრიზისი:

- 1998 – 1999 წლების, ინდონეზიით დაწყებული და საქართველოში რუსეთიდან გადმოსული, ფინანსურ-სავალუტო კრიზისი;
- 2008 – 2009 წლები: აგვისტოს ომისა და მსოფლიო ფინანსური კრიზისის ფონზე ლარის სავალუტო კრიზისი;
- 2014 წლის შემოდგომიდან მოყოლებული, აშშ დოლარის პოზიციების განმტკიცებისა და ამის ფონზე განვითარებული გლობალური პოლიტიკურ-ეკონომიკური კრიზისი, რამაც ლარის ყველაზე მძიმე სავალუტო კრიზისი გამოიწვია.

ლარის პირველი სავალუტო კრიზისი

ლარის ფულადი აგრეგატების საწყისი პოზიცია შემოდებისას შემდეგი პარამეტრებით ხასიათდებოდა: 1995 წლის ოქტომბრის ბოლოს ლარის მასა (M2) 112,3 მლნ ლარს შეადგენდა, მოლიანად საქართველოს საბანკო სისტემაში არსებული უცხოური ვალუტის მასა (M3) 19 მლნ ლარის ტოლფასი იყო, რაც 1995 წლის ოქტომბერში არსებული ფიქსირებული კურსით, აშშ დოლართან მიმართებით ($1 \text{ აშშ დოლარი} = 1,3 \text{ ლარს}$) 15 მლნ აშშ დოლარის ტოლფასი იყო.

აშშ დოლართან ლარის ფიქსირებულმა კურსმა 1998 წლამდე გასტანა, რა დროსაც ფულადი აგრეგატები შემდეგ პროპორციას აფიქსირებენ:

1997 წლის მიწურულს ლარის მასა (M2) გაუტოლდა 295 მლნ ლარს, ხოლო უცხოური ვალუტის მასმა ლარში (M3) 75,5 მლნ ლარი შეადგინა, რაც 58 მლნ აშშ დოლარის ტოლფასი იყო.

1998 წელს საქართველოს კრონების ბანკი მცურავ გაცვლით კურსზე გადადის და 1998 წლის აგვისტოს მიწურებლს ვითარება შემდეგნაირად გამოიყერება:

დარის მასა (M2) – 294 მლნ ლარი (ანუ უცვლელია 1997 წლის დაკაბ-ბრის მონაცემთან);

“ცხოვრი გალუტის მასა (M3) – 100,5 მლნ ლარი, რაც 80 მლნ აშშ დო-ლარის ტოლდასი (კერსი ამ პერიოდში 1 აშშ დოლარი = 1,35 ლარს).

Georgian 1

	მონეტარული აგრეგატი (M3), ათასი ლარი	მონეტარული აგრეგატი (M2), ათასი ლარი	მონეტარული აგრეგატი (M1), ათასი ლარი	ბანკების გარეთ არსებული ნაღდი ფული (M0), ათასი ლარი
ოქტომბერი-95	131,419	112,337	107,279	84,708
დეკემბერი-95	179,441	160,145	154,534	124,779
ივნისი-96	200,404	173,516	166,869	130,458
დეკემბერი-96	255,754	220,751	212,448	176,733
ივნისი-97	262,436	215,412	202,166	168,531
დეკემბერი-97	370,497	294,974	277,863	239,691
ივნისი-98	379,560	281,441	265,401	220,694
აგვისტო-98	394,825	294,175	279,633	230,411

წყარო: საქართველოს ეროვნული ბანკი <https://www.nbg.gov.ge/index.php?m=304>

ამავე პერიოდში საერთაშორისო რეზერვების მხრივ შემდგები ვითარება სულემდა:

3b7002

(საერთაშორისოსაგალუტორეზერვი 1995 – 1998 წწ.)

	ოფიციალური სარეზერვო აქტივები (ათას აშშ დოლარში)
31.10.1995	171 261,9
31.12.1995	196 188,8
30.06.1996	193 571,9
31.12.1996	190 850,2
30.06.1997	129 001,5
31.12.1997	200 445,9
30.06.1998	138 861,5
31.07.1998	122 746,4
31.08.1998	163 966,0

წყარო: საქართველოს ეროვნული ბანკი <https://www.nbg.gov.ge/index.php?m=304>

როგორც ცხრილიდან და ოფიციალური მონაცემებიდან ირკვევა, სავალუტო რეზერვების მეტ-ნაკლები სტაბილურობა სახეზეა და ციფრობრივი ცვლილება ამ პერიოდში გამოწვეულია რიგი საერთაშორისო სავალო კონტრაქტის თანხის დაფარვით და მორიგი ტრანზიტ რეზერვის შევსების გუთხით.

1998 წლის სექტემბერში საქართველოს საგადუტო ბაზარი, ინდონეზიაში დაწყებული და საქართველოში რუსეთიდან გადმოსული ფინანსური კრიზისის მორიგი მსხვერპლი აღმოჩნდა და, როგორც მოვლენებმა ცხადყო, საქართველო

ლოს მთავრობა და საქართველოს ეროვნული ბანკი ამ კრიზისს მოუმზადებელი შეხვდა.

ჩვენ გავაანალიზეთ ამ კრიზისის ყველაზე მწვავე ფაზა – 1998 წლის ოქტომბერი 1999 წლის მარტის ჩათვლით. თავიდანვე აღვნიშნავთ, რომ ლარის კურსმა უმძიმესი ვარდნა განიცადა და კურსიდან 1 აშშ დოლარი = 1,35 ლარს, დაეცა კურსამდე 1 აშშ დოლარი = 2,45 ლარს, ანუ 82 პროცენტიანი დევალვაცია განიცადა. თუმცა აღსანიშნავია, რომ არაოფიციალურ ბაზარზე (სავალუტო ჯინურები) კურსის ვარდნა კიდევ უფრო დრამატული იყო და 1998 წლის ნოემბრის მიწურულს და დეკემბრის დასაწყისში ის მიუახლოვდა ნიშნულს 1 აშშ დოლარი = 3 ლარს.

რაც შეეხება ამ მოვლენის ასახვას ფულად აგრეგატებზე, ის შემდეგი იყო:

ცხრილი 3

(ლარის ფულადი აგრეგატები 1998 – 1999 წლები)

	მონეტარული აგრეგატი (M3), ათასი ლარი	მონეტარული აგრეგატი (M2), ათასი ლარი	მონეტარული აგრეგატი (M1), ათასი ლარი	ბანკებს გარეთ არსებული ნაღდი ფული (M0), ათასი ლარი
ოქტომბერი-98	320,862	228,571	216,067	183,579
ნოემბერი-98	295,186	207,171	196,161	168,784
დეკემბერი-98	364,963	259,865	250,296	212,185
იანვარი-99	402,252	273,806	264,325	226,875
თებერვალი-99	416,203	264,952	254,164	220,651
მარტი-99	398,962	251,628	241,743	206,901

წყარო: საქართველოს ეროვნული ბანკი <https://www.nbg.gov.ge/index.php?m=304>

მხოლოდ ლარის მასა (M2), ყველაზე კრიზისულ პერიოდში (1998 წლის ნოემბერი), დაეცა 207 მლნ ლარამდე, ანუ შემცირდა 87 მლნ ლარით (30 პროცენტით), ხოლო უცხოური ვალუტის მასა (M3) შემცირდა 100 მლნ ლარით და 1998 წლის ნოემბრის გაცვლის კურსის მიხედვით, უცხოური ვალუტის ოდგნობა ბანკებში დაიდა 55 მლნ აშშ დოლარამდე (შემცირდა 32 პროცენტით).

ამას თან დაერთო ისედაც მცირე სახელმწიფო ფასიანი ქაღალდების ბაზარზე საპროცენტო განაკვეთის მკვეთრი ზრდა (60 პროცენტი წლიური) და ემისიების არშევსება, რასაც მოჰყვა შიგა ვალით (ემისით) ბიუჯეტის შევსების შეწყვეტა.

1999 წლის ზამთრის პერიოდში ადგილი ჰქონდა ლარის მასის ემისიას, ბიუჯეტის სეკვესტრს და სავალუტო კურსი დასტაბილურდა 2,2–2,45 ფარგლებში.

ყურადსაღებია საერთაშორისო რეზერვებში იმ პერიოდში არსებული მდგომარეობა:

ცხრილი 4

(საერთაშორისო საგადუტო რეზერვი 1998 – 1999წწ)

	ოფიციალური სარეზერვო აქტივები (ათას აშშ დოლარში)
30.09.1998	132 161,4
31.10.1998	118 850,4
30.11.1998	97 659,1
31.12.1998	127 792,5
31.01.1999	234 464,8
28.02.1999	118 013,0
31.03.1999	108 817,5
30.04.1999	103 569,0
31.05.1999	101 453,6
30.06.1999	97 360,4
31.07.1999	97 570,3

წყარო: საქართველოს ეროვნული ბანკი <https://www.nbg.gov.ge/index.php?m=304>

როგორც ოფიციალური მონაცემები ცხადყოფს, საქართველოს ეროვნულმა ბანკმა მიმართა მასშტაბურ (იმ პერიოდში არსებული თანხების გათვალისწინებით) სავალუტო ინტერვენციას, რამაც სავალუტო რეზერვი 1998 და 1999 წლების განმავლობაში სამჯერ დასწია 97 მლნ აშშ დოლარის მაჩვენებელთან. საგულისხმოა, რომ სავალუტო რეზერვის ეს ყველა დროის მინიმუმი ორჯერ დაფიქსირდა – 1999 წლის ივნისსა და ივლისში. ამავე დროს, 1999 წლის სავალუტო პოზიციით, ეროვნულ ბანკს მიღებული პქონდა საერთაშორისო სესხი, რომლითაც შეაგსო სავალუტო რეზერვი 234 მლნ აშშ დოლარამდე, თუმცა მომდევნო თვეს ის განახევრდა სავალუტო ინტერვენციებისა და გადასახდელი მიმდინარე სავალუტო სესხების გამო.

ამ მხრივ 1998 – 1999 წლების სავალუტო კრიზისის ყველაზე მწვავე ფაზის გადალახვა საქართველოს ეროვნულ ბანკს „დაუჯდა“ 100 – 110 მლნ აშშ დოლარი (საკუთარი გათვლები რეზერვის შემცირების, ბანკებიდან ვალუტის გადინებისა და ინტერვენციების მონაცემების ანალიზის საფუძველზე), ხოლო 1999 წლის განმავლობაში უკვე დევალვაციაგანცდილი კურსისა და შოკური ფითარების სტაბილიზაციის მიზნით, ეს ციფრი 50 მლნ დოლარს შეადგენდა (საბუთარი გათვლები რეზერვის შემცირების, ბანკებიდან ვალუტის გადინებისა და ინტერვენციების მონაცემების ანალიზის საფუძველზე).

დაჯამებით ვიდებთ სურათს, რომ 1998 – 1999 წლების სავალუტო კრიზისის დაძლევას დასჭირდა 150 მლნ აშშ დოლარი (საკუთარი გათვლები რეზერვის შემცირების, ბანკებიდან ვალუტის გადინებისა და ინტერვენციების მონაცემების ანალიზის საფუძველზე).

პირველ და მეორე სავალუტო კრიზის შორის პერიოდის სავალუტო პოლიტიკა (2003 – 2008)

1998–1999 წწ. სავალუტო კრიზისის შემდგომი პერიოდი სტაბილიზაციის და სავალუტო კურსისა და ფულადი აგრეგატების მიმართ ნდობის აღდგენისა და განმტკიცების პერიოდს მოიცავს. სავალუტო რეზერვი მეტნაკლები სისწავით იზრდებოდა, ხოლო 2004 წელს დაწყებული მასშტაბური პრივატიზაციისა და უცხოური ინვესტიციების შემოდინების ფონზე მკვეთრი ზრდით ხასიათდებოდა. თუ 2003 წლის ბოლოს ის 200 მლნ აშშ დოლარს ვერ აღწევდა,

მომდევნო 2004 წელს მან 386 მლნ აშშ დოლარი შეადგინა და 2006 წელს 930 მლნ აშშ დოლარს გადააჭარბა.

ცხრილი 5

(საერთაშორისო საგალუტო რეზერვი 2001 – 2006 წლები)

I. ოფიციალური სარეზერვო აქტივები და სხვა აქტივები უცხოური ვალუტით					
მლნ აშშ დოლარი	2001	2003	2004	2005	2006
ა. ოფიციალური სარეზერვო აქტივები	117,4	196,2	386,6	478,6	930,8

წყარო: საქართველოს ეროვნული ბანკი <https://www.nbg.gov.ge/index.php?m=304>

ამასთანავე, ფულადი აგრეგატების ზრდამ 1999 – 2003 წლების ვითარება შექმნა:

ცხრილი 6

(ლარის ფულადი აგრეგატები 1999 – 2003 წლები)

	მონეტარული აგრეგატი (M3), ათასი ლარი	მონეტარული აგრეგატი (M2), ათასი ლარი	მონეტარული აგრეგატი (M1), ათასი ლარი	ბანკებს გარეთ არსებული ნაღდი ფული (M0), ათასი ლარი
აპრილი-99	389,811	254,674	246,858	212,913
დეკემბერი-99	435,668	282,713	274,879	244,038
დეკემბერი-00	608,119	380,271	369,644	315,205
ივნისი-01	645,210	359,697	350,171	296,047
დეკემბერი-01	749,331	405,377	395,632	348,850
ივნისი-02	784,325	403,024	392,050	341,273
დეკემბერი-02	890,308	465,096	454,844	390,791
ივნისი-03	955,824	453,456	443,960	374,885
დეკემბერი-03	1,095,628	530,277	519,380	441,536

წყარო: საქართველოს ეროვნული ბანკი <https://www.nbg.gov.ge/index.php?m=304>

ანუ 2003 წლის მიწურულს დარის ფულადმა აგრეგატები (M2) გადააჭარბა 530 მლნ ლარს, ხოლო უცხოური ვალუტის მასა (M3) – 565 მლნ ლარს აჭარბებდა, რაც 2003 წლის დეკემბერის ბოლოს მოქმედი კურსით (1 აშშ დოლარი = 2,075 ლარს) 280 მლნ აშშ დოლარს შეადგენდა.

შესაბამისად, 2003 წლის დეკემბერის მდგომარეობით, უცხოური ვალუტის მასა საბანკო არხებში 1998 წლის კრიზისული ნოემბრის თვეებთან შედარებით, 500 პროცენტით (ანუ 5-ჯერ) გაიზარდა, ხოლო ლარის მასა მიმოქცევაში ანალოგიურ პერიოდში 207 მლნ-დან 530 მლნ ლარამდე გაიზარდა, ანუ მხოლოდ 250 პროცენტით (ანუ 2,5 ჯერ). ეს ცხადყოფს, რომ:

- ლარის მიმართ ნდობა გაცილებით ნაკლები იყო, ვიდრე აშშ დოლარის მიმართ;
- დანაზოგის ფუნქცია ლარს ფაქტობრივად არ გააჩნდა;
- ეკონომიკაში იმატა უცხოური ვალუტით ბაზრის გაჯერებამ, რამაც დაასტაბილურა გაცვლითი კურსი და ფულადი ბაზრის აგრეგატები.

ლარის გაცვლითი კურსი აშშ დოლარის მიმართ მყარდებოდა და, თუ 1999 წლის შემდგომ ეროვნული ბანკი თავს იკავებდა აშშ დოლარის გაყიდვაზე, 2004 წლიდან ეროვნული ბანკი ორმხრივ ინტერვენციებს მიმართავდა

(ანუ უცხოური ვალუტის ყიდვასა და გაყიდვას). ამის საფუძველზე 2004 წლის იანვარ-აპრილის განმავლობაში ლარის კურსი გაიზარდა აშშ დოლარის მიმართ და 2,12-დან 1,995-მდე დავიდა. მომდევნო პერიოდში ადგილი პქონდა ძირითადად უცხოური ვალუტის შემოსვლას ქვეყანაში და ამ მხრივ ეროვნული ბანკი გვევლინება ვალუტის შემსყიდველად და ლარის მასის მიმწოდებლად ეკონომიკაში. ამის შედეგად, 2004 წლის მიწურულს ლარის კურსი აშშ დოლარის მიმართ 1,8 ნიშანულს მიუახლოვდა. ეს გაცვლითი კურსი მეტ-ნაკლები ვოლატილობით (1,8 – 1,9 ფარგლებში) შენარჩუნდა 2005 წელს.

ამ მხრივ უკრადღებას იმსახურებს ფულადი აგრეგატების ზრდა, რაც ამ პერიოდში განხორციელდა:

ცხრილი 7

(ლარის ფულადი აგრეგატები 2004 – 2005 წწ.)

	მონეტარული აგრეგატი (M3), ათასი ლარი	მონეტარული აგრეგატი (M2), ათასი ლარი	მონეტარული აგრეგატი (M1), ათასი ლარი	ბანკებს გარეთ არსებული ნაღდი ფული (M0), ათასი ლარი
იანვარი-04	1,091,371	515,978	504,200	416,333
ივნისი-04	1,263,946	632,364	616,819	477,710
დეკემბერი-04	1,534,208	856,521	827,750	615,993
ივნისი-05	1,671,232	910,986	874,191	636,495
დეკემბერი-05	1,961,505	1,104,130	1,029,383	736,284

წარმო: საქართველოს ეროვნული ბანკი <https://www.nbg.gov.ge/index.php?m=304>

როგორც ოფიციალური სტატისტიკა ცხადყოფს, 2005 წლის მიწურულს ლარის აგრეგატმა (M2) 1,104 მლნ ლარს გადააჭარბა (2003 წელთან შედარებით 539 მლნ ლარით ზრდა), ხოლო უცხოური ვალუტის ოდენობა საბანკო არხებში 857 მლნ ლარს შეადგენდა, ანუ 480 მლნ აშშ დოლარს (2003 წელთან შედარებით 200 მლნ აშშ დოლარით ზრდა).

სახეზე იყო ეკონომიკის მასშტაბისა და მოცულობის ზრდა ყველა ფულადი აგრეგატის კუთხით, რასაც თან ერთვოდა სავალუტო რეზერვების სწრაფი ტემპით სინქრონული ზრდა.

2006–2007 წლები წყალგამტარ პერიოდად მიგვაჩნია, რადგან ამ პერიოდში გატარებულმა საგალუტო პოლიტიკამ განსაზღვრა მომდევნო პერიოდის საბედისწერო უნებლივ თუ მიზანმიმართული შეცდომები.

2006 წლის პირველი კვარტალი არაფრით იყო გამორჩეული სხვა პერიოდებისგან, თუმცა მეორე კვარტალში ადგილი პქონდა ეროვნული ბანკის მხრიდან უცხოური ვალუტის დიდი მოცულობით შეძენას და, შესაბამისად, ლარის მასის ზრდას.

2006 წლის გაზაფხულ-შემოდგომის განმავლობაში საქართველოს ეროვნულმა ბანკმა 350 მლნ აშშ დოლარი შეიძინა, თუმცა ლარის კურსი უმნიშვნელოდ შეიცვალა და ის 1,85 – 1,73 ფარგლებში იყო მოქცეული.

მომდევნო 2007 წლის 10 თვეში საქართველოს ეროვნულმა ბანკმა თავის ისტორიაში სარეკორდო – 755 მლნ აშშ დოლარის თანხა შეიძინა და კვლავ გაზარდა ლარის მასა მიმოქცევაში. ასეთი მასშტაბური სავალუტო შეძენების ფონზე ლარის კურსი განაგრძობდა უმნიშვნელო ტემპით გამყარებას და 2007 წლის ოქტომბერში ის შეადგენდა 1 აშშ დოლარი = 1,62 ლარს.

2007 წლის ოქტომბერში მთავრდება სავალუტო პოლიტიკის მორიგი ციკლი და უპრიანია გადავხედოთ, თუ რა ვითარება შეექმნა ლარის აგრეგატებს და სავალუტო რეზერვს ამ ვითარებაში.

ცხრილი 8

(ლარის ფულადი აგრეგატები 2006 – 2008 წწ)

	მონეტარული აგრეგატი (M3), ათასი ლარი	მონეტარული აგრეგატი (M2), ათასი ლარი	მონეტარული აგრეგატი (M1), ათასი ლარი	ბანკებს გარეთ არსებული ნაღდი ფული (M0), ათასი ლარი
დეკემბერი-06	2,799,780	1,473,169	1,337,737	827,357
ივნისი-07	3,374,828	1,744,971	1,556,075	851,145
დეკემბერი-07	4,098,857	2,262,963	1,947,554	1,152,070
ივნისი-08	4,341,414	2,573,610	2,137,886	1,235,407
ივლისი-08	4,525,406	2,710,358	2,238,727	1,290,945

წყარო: საქართველოს ეროვნული ბანკი <https://www.nbg.gov.ge/index.php?m=304>

როგორც მონაცემი ცხადყოფს, 2005 – 2006 წლის მონაკვეთში ლარის აგრეგატი 2 გაზიარდა 369 მლნ ლარით, თუმცა უცხოური ვალუტის შემოდინების ზრდა საბანკო არხებში მეტი იყო 838 მლნ ლარით (კურსი 1,715), რაც 488 მლნ აშშ დოლარით მეტია წინა წლის პერიოდთან შედარებით. ჯამურად კი უცხოური ვალუტის ოდენობამ 1,326 მლნ ლარი შეადგინა, რაც 773 მლნ აშშ დოლარის ტოლფასი იყო.

ზრდის ტემპი მომდევნო 2007 წელს დაფიქსირდა და 2007 წლის მიწურულს ლარის აგრეგატი 2-მა მიაღწია 2, 262 მლნ ლარს. ამავე პერიოდში უცხოური ვალუტის მოცულობა ბანკებში 1,835 მლნ ლარს აღწევს, რაც აშშ დოლარში (კურსი 1 აშშ დოლარი = 1,5915 ლარს) 1,153 მლნ აშშ დოლარს უდრის, ანუ 380 მლნ აშშ დოლარით მეტს წინა 2006 წელთან შედარებით.

რაც შეეხება საქართველოს საერთაშორისო სავალუტო რეზერვს, ამ მხრივ სიტუაცია შემდეგი იყო:

ცხრილი 9

(საერთაშორისო სავალუტო რეზერვი 2006–2008 წლის აგვისტო)

I. ოფიციალური სარეზერვო აქტივები და სხვა აქტივები უცხოური ვალუტით						
მლნ აშშ დოლარი	2006	2007 (ოქტომბერი)	2007	2008 (აპრილი)	2008 (მაისი)	2008 (აგვისტო)
ა. ოფიციალური სარეზერვო აქტივები	930,8	1510,4	1361,1	1910,3	1497,6	1122,9

წყარო: საქართველოს ეროვნული ბანკი <https://www.nbg.gov.ge/index.php?m=304>

როგორც ვხედავთ, 2007 წლის ნოემბრის მოვლენებმა (საპროტესტო გამოსვლები და ვადამდელი საპრეზიდენტო არჩევნები) თავისი გავლენა იქონია სავალუტო პოლიტიკაზე და ნოემბერსა და დეკემბერში ადგილი ჰქონდა სავალუტო ინტერვენციებს, რამაც 2007 წლის ოქტომბერში არსებული სავალუტო რეზერვი (1,510 მლნ აშშ დოლარი) შეამცირა და წლის ბოლოს ის 1,361 მლნ აშშ დოლარამდე დავიდა. თუმცა აქ ადგილი ჰქონდა ლარის კურსის ხელოვნურ დაჭერას და შეგვიძლია დავისკვნათ, რომ პოლიტიკური კონიუნქტურა განსაზღვრავდა სავალუტო კურსის პოლიტიკას და ის ასცდა საბაზრო მექანიზმებს და ფასწარმოქმნას.

2008 წლის პირველი ნახევარი საარჩევნო ციკლისა და ქვეყანაში გამეფებული არასტაბილური ვითარების ფონზე მიმდინარეობდა. ამ პერიოდში იქნა გამოშვებული საქართველოს მთავრობის ეკონომიკური მოცულობა, თუმცა, მოგვიანებით, ეს თანხა გაისარჯა მიმდინარე საჭიროებსა და სავალუტო ინტერვენციებში.

2008 წლის აგვისტოს ომს და ფორსმაჟულ სიტუაციას საქართველოს ფულადი და სავალუტო სისტემა შემდეგი მონაცემებით დახვდა:

ლარის მასა მიმოქცევაში (M2) = 2,710 მლნ ლარი, ანუ 450 მლნ ლარით მეტი, ვიდრე 2007 წლის მიწურულს, ხოლო უცხოური ვალუტის ოდენობა საბანკო არხებში = 1,815 მლნ ლარი, ანუ 20 მლნ ნაკლები ოდენობით ლარში, ვიდრე 2007 წლის მიწურულს და 37 მლნ აშშ დოლარით ნაკლები უცხოურ ვალუტაში (1,289 მლნ აშშ დოლარი).

ეს იქნა პირდაპირი ნიშანი, რომ საბანკო არხებში შემცირდა უცხოური ვალუტის შემოდინება და, ასეთ ვითარებაში ის ფაქტი, რომ ლარის კურსმა განაგრძო გამყარება და ივლისის მიწურულს ის 1,397 შეადგენდა, მიანიშნებს სავალუტო კურსზე ადმინისტრაციულ ზეწოლაზე.

ცხადია, 2007 წლის ნოემბრიდან მოყოლებული, 2008 წლის აგვისტომდე, ლარის კურსის შემდგომი განმტკიცება ხელივნურ ხასიათს ატარებდა და არ ასახავდა სავალუტო ბაზრის რეალურ კონიუქტურას.

ამავე პერიოდში აღგილი პქინდა მაღალ ინფლაციას, რომელიც გასცდა მიზნობრივ მაჩვენებელს. ამ ფაქტორმა უბიძგა ეროვნულ ბანკს, რომ 12 პროცენტამდე გაეზარდა რეფინანსირების განაკვეთი, რამაც კომერციული საბანკო კრედიტის დირექტულება 13 პროცენტიდან წლიურ 30 პროცენტამდე ასწია.

უოველივე ეს მიანიშნებს, რომ 2008 წლის აგვისტოს მოვლენებს საქართველოს სავალუტო და, მთლიანობაში, ფულად-საკრედიტო სისტემა საქმაოდ როცენ ვითარებაში შეხვდა. 2008 წლის ომბა და გლობალურმა ფინანსურმა კრიზისმა მხოლოდ არნახულად გაამძაფრა ყველა არსებული პრობლემა და გამოწვევა.

ლარის მეორე სავალუტო კრიზისი

2008 წლის აგვისტოს ომბა და გლობალურმა ფინანსურმა კრიზისმა მკვეთრად ნეგატიური გავლენა იქონია ისედაც როცენ ვითარებაში მყოფ საქართველოს საფინანსო სისტემაზე. მათი გავლენა მეტწილად განეიტრალდა იმ დახმარებით, რაც მსოფლიო თანამეგობრობაში გამოყო საქართველოსთვის (4,5 მლრდ აშშ დოლარის ოდენობით), თუმცა მთელი რიგი ნეგატიური მოვლენის აცილება და რეაგირება ვერ მოხერხდა.

ომისა და კრიზისის გავლენა ყველაზე თვალნათლივ გამოიკვეთა ფულადი აგრეგატების ჭრილში:

ცხრილი 10
(ლარის ფულადი აგრეგატი 2008 წლის აგვისტო – 2009 წლის მარტი)

	მონეტარული აგრეგატი (M3), ათასი ლარი	მონეტარული აგრეგატი (M2), ათასი ლარი	მონეტარული აგრეგატი (M1), ათასი ლარი	ბანკებს გარეთ არსებული ნაღდი ფული (M0), ათასი ლარი
აგვისტო-08	4,014,688	2,421,845	2,066,256	1,245,779
სექტემბერი-08	4,089,682	2,405,603	2,045,450	1,196,489
ოქტომბერი-08	4,009,512	2,301,163	1,947,641	1,154,045
ნოემბერი-08	4,062,943	2,070,356	1,779,908	1,059,340
დეკემბერი-08	4,421,698	1,999,220	1,752,459	1,082,554
იანვარი-09	4,146,756	1,862,990	1,641,025	991,498
თებერვალი-09	4,035,788	1,803,649	1,589,466	961,048
მარტი-09	3,815,625	1,778,077	1,573,465	960,173

წყარო: საქართველოს ეროვნული ბანკი <https://www.nbg.gov.ge/index.php?m=304>

როგორც ოფიციალური მონაცემები ცხადყოფს, 2008 წლის ივლისი – 2009 წლის მარტის განმავლობაში ლარის მასის აგრეგატის ჯამური მაჩვენებელი 2 შემცირდა 2,710 მლნ ლარიდან 1,778 მლნ ლარამდე, ანუ თითქმის 1 მლრდ ლარით, რაც მიმოქცევაში არსებული ლარის მასის 37 პროცენტის ტოლფასია - ამას მოჰყვა დრმა სტაგნაცია და ეკონომიკის ზრდის ტემპის უარყოფითი მაჩვენებლის დაფიქსირება.

ამასთანავე, საომარი ვითარებისა და კრიზისის მიუხედავად ლარის კურსის გამყარება/შენარჩუნება გაგრძელდა 2008 წლის ნოემბრამდე, რის შემდეგ ერთ დღეში(?!!) ადმინისტრაციულად მოხდა ლარის კურსის „დაწევა“ 1,65 ნოშენებები.

კურადსაღებია, რომ მეტ-ნაელები რხევით (1,6 – 1,8 დიაპაზონში) აღნიშებული გაცვლის კურსი შენარჩუნდა 2013 წლის ბოლომდე.

ცხადია, ყოველივე ამ ქმედებას თან სდევდა მასშტაბური სავალუტო ინტერვანციები, რომლის ჯამურმა უარყოფითმა მოცულობამ 2008 წლის ივლისი – 2009 წლის მარტის განმავლობაში 875 მლნ აშშ დოლარი შეადგინა.

სავალუტო რეზერვის ასეთი მასშტაბური ტემპით ხარჯვამ ნომინალურად არ შეამცირა ქვეყნის სავალუტო რეზერვის ოდენობა, რადგან დონორებისგან მიღებული სავალუტო შემოდინება აღემატებოდა ინტერვანციების ოდენობას, რამაც გაზარდა საერთაშორისო სავალუტო რეზერვები:

ცხრილი 11
(საერთაშორისო სავალუტო რეზერვი 2008 – 2009 წლები)

I. ოფიციალური სარეზერვო აქტივები და სხვა აქტივები უცხოური ვალუტით				
მლნ აშშ დოლარი	2009	2009	2009	
	2008	ივნისი	ოქტომბერი	დეკემბერი
ა. ოფიციალური სარეზერვო აქტივები	1480,2	1518,2	2030,5	2110,4

წყარო: საქართველოს ეროვნული ბანკი <https://www.nbg.gov.ge/index.php?m=304>

ამასთანავე, ყოველივე ეს ცხადყოფს, რომ 2008 – 2009 წწ. გატარებული საგადუტო პოლიტიკა არ შეესაბამებოდა საბაზრო მოთხოვნა/მიწოდების ელქ-მენტარულ პირობებს და სავალუტო რეზერვების განივებისა და ომის შემდგომ ეკონომიკის ტრანსფორმაციისთვის გამოყოფილი სავალუტო ტრანშები (ჯამში 4,5 მლრდ აშშ დოლარი) ყოვლად უყაირათოდ გაიფლანგა.

ამით შენარჩუნდა ის შეუსაბამო ეკონომიკური სისტემა და სამეურნეო კავშირები, რომელიც არ ესადაგება განვითარებასა და კონკურენტუნარიანობაზე ორიენტირებულ ეკონომიკას. ყოველივე ამან თავისი მძიმე შედეგი გამოიღო 2014 წლის მიწურულს დაწყებულ მასშტაბურ სავალუტო კრიზისში, რომელიც დღეს სუფეს საქართველოში.

მეორე და მესამე სავალუტო კრიზის შორის პერიოდის სავალუტო პოლიტიკა

ომის შემდგომ იოთხი წელი შედარებით სტაბილურობასა და „უძრაობის“ ხანას წაგავდა – ქვეყანა წარმატებით „ითვისებდა“ დონორების 4,5 მლრდ აშშ დოლარს და არანაირი ქმედება ეკონომიკის რეფორმირების და ექსპორტ/იმპორტის სტრუქტურის გაუმჯობესების მიზნით არ გადადგმულა.

ამ მოჩვენებითი სტაბილურობის პერიოდში იზრდებოდა ლარის მასა მიმოქცევაში და უცხოური გალუტის მოცულობა კომერციულ ბანკებში:

ცხრილი 12
(ლარის ფულადი აგრეგატები 2009 წლის აპრილი – 2013 წლის დეკემბერი)

	მონეტარული აგრეგატი (M3), ათასი ლარი	მონეტარული აგრეგატი (M2), ათასი ლარი	მონეტარული აგრეგატი (M1), ათასი ლარი	ბანკებს გარეთ არსებული ნაღდი ფული (M0), ათასი ლარი
აპრილი-09	3,637,932	1,816,818	1,633,306	1,005,005
ივნისი-09	3,922,696	1,959,227	1,734,390	1,075,848
დეკემბერი-09	4,763,607	2,330,486	2,019,366	1,229,436
ივნისი-10	5,154,387	2,537,542	2,219,909	1,269,456
დეკემბერი-10	6,199,009	2,960,254	2,509,999	1,372,989
ივნისი-11	6,164,201	2,939,244	2,418,582	1,248,893
დეკემბერი-11	7,097,777	3,783,180	3,137,907	1,438,992
ივნისი-12	7,242,927	3,686,240	3,011,487	1,344,033
დეკემბერი-12	7,903,739	4,069,162	3,336,948	1,550,028
ივნისი-13	8,354,699	4,349,611	3,392,516	1,489,096
დეკემბერი-13	9,836,619	5,418,403	4,307,502	1,899,625

წყარო: საქართველოს ეროვნული ბანკი <https://www.nbg.gov.ge/index.php?m=304>

ლარის ფულადი აგრეგატი M2 გაიზარდა 1,816 მლნ-დან (2009 წლის აპრილი) 4,069 მლნ ლარამდე 2012 წლის მიწურულს და, რაც ყველაზე საგანგაშოა, 2013 წლის ივნისის მაჩვენებელი - 4,349 მლნ მომდევნო ექვს თვეში - 1,070 მლნ ლარით გაიზარდა და 2013 წლის მიწურულს 5,418 მლნ ლარი შეადგინა, რამაც გამოიწვია ლარის კურსის მკვეთრი დაცვები აშშ დოლარის მიმართ (დიაპაზონში 1 აშშ დოლარი = 1,65 ლარი-დან 1 აშშ დოლარი = 1,75 ლარამდე).

უნდა აღინიშნოს, რომ აშშ დოლარით საბანკო არხების გაჯერება ამ პერიოდში საკმაოდ კარგად ხორციელდებოდა:

2012 წლის დეკემბრის მონაცემით M3 შეადგენა 7,903 მლნ ლარს, რაც წლის ბოლოს არსებული კურსით (1,6567) 2,300 აშშ დოლარს უდრიდა;

უკავშირდებია, რომ 2013 წლის დეკემბრის მონაცემით M3 შეადგენდა 9,837 მლნ ლარს, რაც წლის ბოლოს არსებული კურსით (1,7363) 2,545 აშშ დოლარს უდრიდა, ანუ ლარის მასის ზრდას სტატისტიკურად არ მოჰყოლია აშშ დოლარის მასის აღეყვატები ზრდა, რაც სავალუტო კურსის რეენის ერთ-ერთი მიზეზი იყო.

ჩვენი კვლევით, 2012 – 2015 წწ. ფულადი მასის ზრდა უკავშირდება საქართველოს ფინანსთა სამინისტროს მიერ გამოშეებული სახელმწიფო ფასიანი ქაღალდების ემისიის ზრდით და შემდგომში კომერციული ბანკების მიერ ამ ემისიის ფასიანი ქაღალდების დაგირავების გზით (და რიგი სხვა ფასიანი ქაღალდებისა და ინსტრუმენტებით) საქართველოს ეროვნული ბანკიდან რეფინანსირების სესხების გამოტანას. ამას თან დაერთო 2013 წლის ბოლოს ხაზის ანგარიშზე რიცხეული ნაშთის შემცირება და საქართველოს ეროვნული ბანკის მიერ მიღებული რიგი ნორმატიული აქტებით, რომელიც „სავალუტო პოლიტიკის გამკაცრებას“ მოიცავდა (მიკროსაფინანსო ორგანიზაციებიდან მოზიდული სახსრების კომერციულ ბანკებში დაპოზიტებში განთავსების დაბრკოლებები სარგებლის დარიცხვის კუთხით, სარგზერვო მოთხოვნების გამკაცრება და რიგი სხვა დონისძიება), არსებული უცხოური ვალუტის ქვეყნიდან გასვლა.

ლარის კურსის სტაბილიზაციის მიზნით საქართველოს ეროვნულმა ბანკმა გახარჯა რეზერვების ნაწილი, რამაც საერთაშორისო სავალუტო რეზერვი, რომელიც 2013 წლის ოქტომბერში რეკორდულ 3,110 ლნ აშშ დოლარს შეადგინდა, შემცირა 2,823 მლნ აშშ დოლარამდე 2013 წლის მიწურულს.

უნდა აღინიშნოს, რომ მსგავსი შეცდომებისა და არაკოორდინირებული მუშაობის პრაქტიკა მომდევნო პერიოდშიც გაგრძელდა, რამაც განსაკუთრებით ნებატიური როლი ითამაშა ბოლო სავალუტო კრიზისის დროს, რომელიც 2014 წლის შემოდგომიდან მდგინვარებს საქართველოში.

ცხრილი 13

(საერთაშორისო სავალუტო რეზერვი 2010– 2013 წწ.)

I. ოფიციალური სარეზერვო აქტივები და სხვა აქტივები უცხოური ვალუტით	2010	2011	2012	2012	2013	2013
მლნ აშშ დოლარი	XII	XII	VIII	XII	X	XII
ა. ოფიციალური სარეზერვო აქტივები	2263,9	2818,3	2943,7	2873	3110,1	2823,4

წყარო: საქართველოს ეროვნული ბანკი <https://www.nbg.gov.ge/index.php?m=304>

ლარის მესამე სავალუტო კრიზისი

(2014 წლის შემოდგომიდან მოყოლებული, აშშ დოლარის პოზიციების განმტკიცება და ამის ფონზე გლობალურ პოლიტიკურ-ეკონომიკური კრიზისი, რამაც ლარის ყველაზე მძიმე სავალუტო კრიზისი გამოიწვია).

2014 წლის ოქტომბრის ბოლოს აშშ-ს ფედერალური სარეზერვო ბანკის ხელმძღვანელმა ოფიციალურად განაცხადა „შერბილების პოლიტიკის“ დასასრულის თაობაზე, რასაც მოჰყვა გლობალურ ბაზარზე აშშ დოლარის კურსის განმტკიცება ყველა წამყვანი ვალუტის მიმართ. ამ სიახლეს თან დაერთო

გლობალურ ეკონომიკაში არსებული ზრდის ტემპების შენელება და ენერგო-მატარებლებზე ფასის მკვეთრი გარდა, რამაც გაამძლავრა მოლოდინი და გლობალურ ბაზრებზე ვალუტების მკვეთრი ვოლაციოლობა გამოიწვია. ამ მხრივ, საქართველოს სავალუტო ბაზარი, რომელიც ამ გამოწვევამდევ არ წარმოადგენდა მყარ და გამართულ საბაზრო პრინციპებზე მომუშავე სტრუქტურას, მოუმზადებელი დახვდა ამ გამოწვევას და ლარმა თავისი არსებობის მანძილზე ყველაზე მძიმე დევალვაცია განიცადა.

ამ ვითარებას თან დაერთო ლარის ფულადი აგრეგატის ზრდა, რომელმაც 2014 წლის დეკემბრისთვის 5,911 მლნ ლარი შეადგინა (1 მლრდ ლარით გაიზარდა 2014 წლის განმავლობაში), რამაც სავალუტო კრიზისის პროცესის გამოიწვია და დამძიმება გამოიწვია. 2013 წელთან განსხვავებით, სიტუაციას ფაქტობრივად განერიდა საქართველოს ეროვნული ბანკი, რომელმაც ასეთი მასშტაბით ფულადი მასის ზრდის ფონზე მხოლოდ მცირე მასშტაბის ინტერვენცია და დაგვიანებული რეაქცია მოახდინა. შედეგად კი, ლარის კურსი აშშ დოლარის მიმართ გაუფასურდა 1,7363-დან (2013 წლის დეკემბერი) – 2,4985- მდე (2016 წლის 28 იანვარი) (44 პროცენტიანი დევალვაცია).

2015 წლის განმავლობაში გატარებული სავალუტო ინტერვენციების ხარჯზე მოხდა ლარის მასის შედარებითი შემცირება და 2015 წლის ბოლოს ის 5,762 მლნ ლარს გაუტოლდა, ხოლო 2016 წლის იანვარში – 5,403 მლნ ლარს. დამაიმედებელი ტენდენცია აჩვენა უცხოური ვალუტის M3 მაჩვენებელმა, რომელიც ამ პერიოდში სტაბილურ ზრდას აფიქსირებდა:

2014 წლის ბოლოს - 2,838 მლნ აშშ დოლარი;

2015 წლის ბოლოს - 3,155 მლნ აშშ დოლარი;

თუმცა, 2016 წლის იანვარის მონაცემებით მცირედი კლება აღინიშნა – 3,107 მლნ აშშ დოლარი.

ამასთანავე, ზრდის ეს ტემპი მკვეთრად ჩამორჩებოდა ლარის მასის ზრდას, რაც გლობალურ ბაზარზე არსებული პრობლემების ფონზე მხოლოდ ხელს უწყობდა ლარის კურსის დაცემას.

ცხრილი 14 (ლარის ფულადი აგრეგატები 2014 – 2016 წლის იანვარი)

	მონეტარული აგრეგატი (M3), ათასი ლარი	მონეტარული აგრეგატი (M2), ათასი ლარი	მონეტარული აგრეგატი (M1), ათასი ლარი	ბანკებს გარეთ არსებული ნალი ფული (M0), ათასი ლარი
იანვარი-14	9,453,973	4,910,384	3,800,826	1,725,649
ივნისი-14	10,130,909	5,208,363	3,995,785	1,815,070
დეკემბერი-14	11,189,836	5,911,310	4,460,837	1,942,582
ივნისი-15	11,792,213	5,658,530	4,168,497	1,979,812
დეკემბერი-15	13,343,921	5,762,932	4,435,599	1,981,936
იანვარი-16	13,172,033	5,403,938	4,114,187	1,825,973

წყარო: საქართველოს ეროვნული ბანკი <https://www.nbg.gov.ge/index.php?m=304>

საერთაშორისო სავალუტო რეზერვების კუთხით სიტუაცია არასახარბიელო ტრენდს ავლენს. 2013 წლის ოქტომბრიდან მოყოლებული, როდესაც სავალუტო რეზერვმა თავის ისტორიულ მაქსიმუმს – 3,110 მლნ აშშ დოლარს მიაღწია – ის შემცირდა 2,447 მლნ აშშ დოლარამდე (2016 წლის იანვარი), ანუ 663 მლნ აშშ დოლარით (21 პროცენტით). ამასთანავე, ამას არ მოჰყოლია ლარის მასის შემცირება მიმოქვევაში. 2013 წლის მიწურულს ის 5,418 მლნ

ლარს შეადგენდა, ხოლო 2016 წლის იანვარში – 5,403 მლნ ლარს. ფაქტობრივად, 663 მლნ აშშ დოლარის რეზერვი დაიხარჯა უფარათოდ და უმიზნოდ.

ცხრილი 15
(საერთაშორისო სავალუტო რეზერვი 2014 – 2016 წლის იანვარი)

I. ოფიციალური სარეზერვო აქტივები და სხვა აქტივები უცხოური ვალუტით			
მლნ აშშ დოლარი	2014	2015	2016
	XII	XII	1
ა. ოფიციალური სარეზერვო აქტივები	2699,2	2520,6	2447,5

წყარო: საქართველოს ეროვნული ბანკი <https://www.nbg.gov.ge/index.php?m=304>

არსებული ვითარება და განვითარების სცენარი

ბოლო სამი წლის განმავლობაში მკვეთრად გაიზარდა სახელმწიფო ფასიანი ქაღალდების ემისიის გზით მოზიდული რესურსი და შიგა ვალი:

2012 წლის ოქტომბერი – 702 მლნ ლარი;

2013 წლის დეკემბერი – 864 მლნ ლარი;

2014 წლის დეკემბერი – 1,457 მლნ ლარი;

2015 წლის ოქტომბერი – 1,824 მლნ ლარი;

2016 წლის იანვარი – 1,797 მლნ ლარი.

2016 წლის განმავლობაში დაგეგმილია ამ პარამეტრის შემცირება, რისი შედეგია 2016 წლის იანვარ-თებერვალში სახელმწიფო ფასიანი ქაღალდების ემისიის კლება და ამ დანაკლისის ფინანსთა სამინისტროს სახაზინო ანგარიშზე არსებული ნაშთით გადაფარვა.

ერთი მხრივ სახელმწიფო ფასიანი ქაღალდების ემისია ხელს უწყობს ლარის კურსის განმტკიცებას, მაგრამ მიღებული დებულებებისა და არსებული პრაქტიკის საფუძველზე კომერციული ბანკების მიერ შეძენილი ეს სახელმწიფო ვალი „განადებულ“ იქნა საქართველოს ეროვნული ბანკის მიერ რეფინანსირების სესხებით, გირაოთი და რიგი სხვა ინსტრუმენტით. შედეგად, ლარის მასა მიმოქცევაში გაიზარდა, რაც ლარის დევალვაციის დამატებითი მიზეზი გახდა.

ლარის კურსზე მკვეთრად ნებატიურად იმოქმედა სახელმწიფო ხარჯების არათანმიმდევრულმა ხარჯებამ, რაც განსაკუთრებით წლის ბოლოს და ზამთრის თვეებში ხორციელდება.

მაგალითად, 2015 წლის გვიან შემოდგომაზე ხაზინაში ნაშთი თუ 900 მლნ ლარს შეადგენდა, 2016 წლის დასაწყისში ის 622 მლნ ლარამდე, ხოლო თებერვლის მიწურულს 300 მლნ ლარამდე დაგიდა, ანუ ერთბაშად ბაზარს მიეწოდა (M1-დან M0-ში გადასვლის გზით) 600 მლნ ლარის დეფიციტური ხარჯი (ოფიციალური სტატისტიკით შემოსავალი ამ პერიოდში გაცილებით ნაკლებია, ვიდრე სახელმწიფო ბიუჯეტის მიერ გასაწევი ხარჯი). ამრიგად, ეს მოვლენა, ტრადიციულად, ნებატიურად მოქმედებს დროის ამ მონაკვეთში ლარის კურსის წინააღმდეგ.

ამ როგორ ვითარებაში პოზიტიურია, რომ ენერგომატარებლებზე ფასების ვარდნა მკვეთრად ამცირებს მათზე გადასახდელ ვალუტას (ძირითადად აშშ

დოლარს), თუმცა, იმავდროულად, ეს საკმაოდ მძიმე დარტყმაა საქართველოს ენერგეტიკაში განსხვორციელებელი პროექტებისათვის, რადგან მკეთრად იკლო მათმა საინვესტიციო მიზნიდებლობამ, რაც რიგ კომპანიასთან საინვესტიციო მემორანდუმების გაუქმებაში გამოიხატა. იზრდება საგადამხდელო ბალანსის უარყოფითი სალდო, რომელიც, 2015 წლის მონაცემებით, 5,5 მლრდ აშშ დოლარის უარყოფით სხვაობას აჩვენებს (ექსპორტ-იმპორტს შორის). ეს კი დამატებითი წნევია ლარის კურსზე, რადგან სახეზეა სავალუტო შემოდინების მკვეთრი შემცირება და, ტრადიციულად, ამ სხვაობის შემავსებელი ელგმენტების (გადმორიცხვები და პირდაპირი უცხოური ინვესტიციები) კლება.

უკადსაღებია ამ ორი პარამეტრის შეფარდება ერთმანეთთან:

უცხოეთიდან საქართველოში გადმორიცხვების ჯამი 2011 – 2015 წწ. შეადგნდა 6,5 მლრდ აშშ დოლარს, ხოლო პირდაპირმა უცხოურმა ინვესტიციებმა 2011 – 2015 წწ. შეადგინა 4,5 მლრდ აშშ დოლარი, ანუ შრომითი მიგრანტების მიერ ოჯახების შესანახად გადმორიცხველმა თანხებმა გაცილებით მეტი უცხოური ვალუტის შემოდინება აჩვენა, ვიდრე უცხოურმა ინვესტიციებმა, რაც საქართველოს მთავრობების (პოლიტიკური მიკუთვნების გარეშე) არაეფექტური მუშაობის თვალსაჩინო მაგალითია. ვითარებას ართულებს ადგილობრივი საფონდო ბაზრის არარსებობა, რადგან ის კანონმდებლობით დაქვემდებარებულია კომერციული ბანკებისთვის, რაც სპობს შესაძლებლობების, ქვეყანაში განვითარდეს არაკომერციული საბანკო დაფინანსების წყაროები და ეს არის პირდაპირი შედეგი და მაგალითი საქართველოს ეკონომიკისა და მისი პოტენციალის სრული დეგრადირების საჩვენებლად.

საინტერესოა, რომ ქვეყნის მიმართ საინვესტიციო მიმზიდველობის კლებას ცხადყოფს ისეთი ინდიკატორი, როგორიცაა თუნდაც ლონდონის საფონდო ბირჟაზე არსებული ორი წამყვანი კომერცილი ბანკის აქციების ფასის ვარდნა:

სს „თიბისი ბანკი“-ს აქციის ფასი გასული წლის განმავლობაში დაეცა 16,5 აშშ დოლარიდან 9 დოლარამდე (45 პროცენტიანი გარდნა), ხოლო შპს „საქართველოს ბანკის პოლიტიგის“ (სს „საქართველოს ბანკის“ მესაკუთრე სტრუქტურა) – 2678-დან 1747 დოლარამდე – 30% ვარდნა დაფიქსირდა. ეს ნათელი ინდიკატორია, რომ საქართველოს საინვესტიციო მიმზიდველობა მკვეთრად შემცირდა უცხოური ფონდების თვალში.

გასათვალისწინებელია საქართველოს საგარეო ვალის საკითხი – ის 14,5 მლრდ აშშ დოლარს აღწევს, საიდანაც მნიშვნელოვანი წილი უჭირავს კომერციული ბანკების მიერ აშშ დოლარში მოზიდულ მოკლევადიან და ძვირადიორებულ რესურსს. ამ მხრივ, მათ მიერ გაცემული სესხები, როგორც წესი, მიბმულია აშშ დოლართან (საქართველოს ეკონომიკის დოლარიზაცია 80 პროცენტს აღწევს) და, რაც ყველაზე საყურადღებოა, ვალების გადახდის (პროლონგაციის) გრაფიკი ემთხვევა მიმღინარე პერიოდს:

2015 წელს კომერცილმა ბანკებმა გადაიხდეს (გადააგადეს) 1,4 მლრდ აშშ დოლარის სესხი, 2016 წელს უწევთ 510 მლნ აშშ დოლარამდე სესხის გასტატუმრება, ხოლო 2017 წელს ეს ციფრი 2 მლრდ აშშ დოლარს აჭარბებს. რაც ყველაზე საგანგაშოა, ამ პერიოდში კომერციული ბანკების მიერ ნასესხებმა რესურსმა 2,7 მლრდ აშშ დოლარი შეადგინა, ხოლო გასასტუმრებელი აქვთ 4,4 მლრდ აშშ დოლარი, რაც ლარის კურსის სიმყარეს და სტაბილურობას დამატებით პრობლემებს უქმნის.

სიტუაციის გამოსწორება შეუძლია მხოლოდ მეარ და საიმედო ეკონომიკურ ზრდას, თუმცა მისი მაჩვენებელი 2016 წლის იანვრის შედეგით მხოლოდ 0,8 პროცენტია, რაც საგანგაშო ციფრია (2015 წელს ის 2,5 – 2,8 პროცენტი იყო).

მთლიანობაში, ბიზნესგარემო საქართველოში საკმაოდ დამძიმებულია, რადგან კომერციული ბანკების მიერ გაცემული ჯამური საბრედიტო დაბანდება შეადგენს 16,2 მლრდ ლარს (2016 წლის ოქტემბერი), ხოლო კომერციულ ბანკებს ამ სესხის უზრუნველსაყოფად დაგირავეული აქცი 300 მლრდ ლარზე მეტი ქონება, რაც არნახული თანაფარდობაა განვითარებულ და განვითარებად ქვეყნებთან შედარებით (საერთაშორისო პრაქტიკაა ერთი ორთან შეფარდება, ხოლო საქართველოში ის ერთი ოცთან და მეტს შეადგენს რიგი კომერციული ბანკის შემთხვევაში). ასეთ ვითარებაში, როდესაც ფაქტობრივად მოედი ბიზნესი ჩაგირავებულია კომერციულ საბანკო სისტემაში და მოზიდული რესუსი არის საკმაოდ ძვირი (15 – 20-ჯერ უფრო ძვირი საერთაშორისო პრაქტიკასთან შედარებით), კონომიკური წისვლის და ვითარების გაჯანსადების პერსპექტივა საკმაოდ ბუნდოვანია და არასაიმედო.

დასტანა

ამ ეტაპზე დარს ფაქტობრივად დაკარგული აქცი ფულის ნიშნის ერთი ფუნქცია - დაგროვების და მკვეთრად შეზღუდულია მისი გაცვლისა და დორებულების საზომის უზრუნველყოფი. აუცილებელია რიგი დონესიგების გატარება ფულადი ერთეულის მიმართ ნდობის განმტკიცების კუთხით. უკანასკნელი (2014 - 2016 წწ.) საგალუტო კრიზისის მიზეზთა ნაწილი ჩამოთვლილი გვაქს და დაჯამების სახით გვსურს აღვნიშნოთ რამდენიმე მათგანი, რაც მომავალი კრიზისის(ების) პრევენციის გუთხით გასატარებელ ქმედებათა აუცილებელ ნაბიჯებს მოიცავს:

1. სახელმწიფო დონეზე არ არის სათანადო პროგრამა, საკადრო რესურსი და პოლიტიკა ეგონომიკის გაჯანსადებისა და საგალუტო კრიზისის დაძლევის კუთხით;

2. წლების განმავლობაში ადგილი აქცის არაკოორდინირებულ მუშაობას საქართველოს მთავრობასა და საქართველოს ეროვნულ ბანკს შორის;

3. მაღალია საქართველოს ეკონომიკის დოლარიზაციის მაჩვენებელი და მცირება ლარის მიმოქცევის არეალი, რაც შედეგია არასწორი პოლიტიკის;

4. ადგილი აქცის დაბალი დონის ასიმეტრიის არსებობას ბაზარზე და მთლიანად ეკონომიკაში (მონოპოლიები, საბაზრო ფასის არარსებობა);

5. ადგილი აქცის პანიკის ნიშნებს და ნეგატიურ განწყობებს ლარის კურსის მიმართ – ნდობის ფაქტორი საკმაოდ დაბალ დონეზეა;

6. შეუსაბამოა რიგი საკანონმდებლო ნორმა – მიწის გაყიდვის აკრძალვა უცხოელებზე, საბოლოიციო გამოსახლება, ვიზების რეჟიმი, რაც ხელს უშლის ბაზარზე საგალუტო შემოინებას;

7. საკანონმდებლო დონეზეა შესაცვლელი და ცხოვრებაში გასატარებელი ალტერნატიული (არაკომერციული საბანკო) დაფინანსების წყაროები – საფონდო ბაზარი, ინფრასტრუქტურა, შეზღუდვაა დასაწესებელი კომერციული ბანკების არაპროფილურ საქმიანობაზე, ფართო ინვესტორთა წრისათვის გასახსნელია სახელმწიფო ფასიანი ქაღალდების ბაზარი და, რაც მთავარია, დასახურები ალტერნატიული ფულადი რესურსის მთავარი მამოძრავებელი ძალის – დამოუკიდებელი მრავალი საბროკერო კომპანიების საქმიანობის წესი და დამოუკიდებელი რეგისტრატორული (კასტოდიანების) საქმიანობის წესი;

8. დასარეგულირებელია კომერციული ბანკების საკრედიტო პორტფელის სტრუქტურა და 300 მლრდ ლარის მქონე გირაოს საკითხი.

გამოყენებული ლიტერატურა

1. Burnside, C., Eichenbaum, M. and Rebelo, S. 2001a. Prospective deficits and the Asian currency crisis. *Journal of Political Economy* 109, 1155–98.
2. Burnside, C., Eichenbaum, M., and Rebelo, S. 2001b. Hedging and financial fragility in fixed exchange rate regimes. *European Economic Review* 45, 1151–93.
3. Cagan, P. 1956. Monetary dynamics of hyperinflation. In *Studies in the Quantity Theory of Money*, ed. M. Friedman. Chicago: University of Chicago Press.
4. Chang, R. and Velasco, A. 2001. A model of financial crises in emerging markets. *Quarterly Journal of Economics* 116, 489–517.
5. Christiano, L., Braggion, F. and Roldos, J. 2006. The optimal monetary response to a financial crisis. Mimeo, Northwestern University.
6. Corsetti, G. and Mackowiak, B. 2006. Fiscal imbalances and the dynamics of currency crises. *European Economic Review* 50, 1317–38.
7. Corsetti, G., Pesenti, P. and N. Roubini. 1999. What caused the Asian currency and financial crisis? *Japan and the World Economy* 11, 305–73.
8. Daniel, B. 2001. The fiscal theory of the price level in an open economy. *Journal of Monetary Economics* 48, 293–308.
9. Diamond, D. and Dybvig, P. 1983. Bank runs, deposit insurance and liquidity. *Journal of Political Economy* 91, 401–19.
10. Diaz-Alejandro, C. 1985. Good-bye financial repression, hello financial crash. *Journal of Development Economics* 19, 1–24.
11. Drazen, A. and Helpman, E. 1987. Stabilization with exchange rate management. *Quarterly Journal of Economics* 102, 835–55.
12. Dupor, W. 2000. Exchange rates and the fiscal theory of the price level. *Journal of Monetary Economics* 45, 613–30.
13. The Financial crisis inquiry report, Final Report of the National Commission on the Causes of the Financial and Economic Crisis in the United States, February, 2011.
14. Krugman, Paul (September 23, 2011). "Origins of the Euro Crisis". The New York Times.
15. Aslanishvili David – Обзор Мирового Рынка Государственных Ценных Бумаг и их структура., стр 219 – 220 , STATE UNIVERSITY OF MOLDOVA, FACULTY OF ECONOMIC SCIENCES, October 31–November 01, 2014, Chisinau, Moldova.
16. ასლანიშვილი დ. 2012. „ევროპის ქვეყნებში მიმდინარე ეკონომიკური კრიზისის მიზეზები“ - თსუ, პ-გუგუშვილის სახელობის ეკონომიკის ინსტიტუტის სამეცნიერო შრომების კრებული (მიდღვნილი აკადემიკოს ა.გუბიას დაბ. 100 წლისთავისადმი, 5, გვ. 298 - 305), დეკმბერი, თბილისი, საქართველო.
17. ქრისტინე ომაძე, დავით ასლანიშვილი, „ეკონომიკური კრიზისის გავლენა მსოფლიო ეკონომიკაზე“ - თსუ, ეკონომიკის ინსტიტუტის საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენცია 2013 წლის 28-29 ივნისი, გვ. 502 - 508, თბილისი, საქართველო.
18. ქრისტინე ომაძე, 2013. ეკონომიკური და პოლიტიკური კრიზისების გავლენა საქართველოს ფინანსურ ბაზარზე, თსუ, ეკონომიკის ინსტიტუტის საერთაშორისო სამეცნიერო-ანალიტიკური უფრნალი „ეკონომისტი“, №4, გვ. 86 - 98, თბილისი, აგვისტო-სექტემბერი.

Davit Aslanishvili
PhD, Assistant Professor,
Kristina Omadze
PhD

MONETARY CRISES IN GEORGIA: LESSONS AND PROSPECTS (1995 - 2016)

Expanded Summary

Our study is the first attempt to overview the three main monetary crises in Georgia history since its independent and to study origin of the crises and evolution. The main goal of monetary policy of the sovereign country is to maintain its political and economic independence. In this regard, the cornerstone of any economic policy should be to reach stable economic growth and welfare of the population that will ensure the steady and reliable integration into the world community as a successful, progress and innovation-based state.

In this regard, the economy and its main indicator - the monetary system is necessary for such asolid and predictable environment, which would be a reliable basis for further progress and development.

This model is called a strong asymmetry in financial societies. This is a model of the financial system where information from the past and present is available. It has a transparent and reliable statistics based on the environment and the most importantly, there is an opportunity to plan the future, its expected financial strategy, course and outcome.

Unfortunately, in Georgia we can observe the low level of financial and economic asymmetry, or in other words, the only one we have to study is the ability to analyze the past. The current situation in finance and economy shows non-transparent market conditions, subjectivity and emotional rule of management in economy, absence of developed financial and capital markets (and its actual liquidation). Such conditions do not allow us to analyze the current situation, which is totally groundless deprives future forecasts and their possible reflection model. This removes the basis for any attempt to establish real stability and ensure sustainable future-oriented, long-term and stable development of the financial strategy.

Our research aims to determine the relevance and regularity of GEL exchange rate and monetary policies conducted by the National Bank.

National currency of Georgia – LARI (GEL)was emitted in September 1995. Its circulation was preceded by a stabilization program, which was enacted in 1994. Since then the circulation of the lari money aggregates (M0, M1, M2 and foreign currency M3) in sequence, but is steadily increasing.

Our research studied what impact the monetary crisis had on GEL exchange rate and the National Bank's foreign exchange policy. In this regard, based on study of the past twenty (20) years monetary policy, we have identified three major Georgian Lari currency crisis:

- 1998 - 1999 years, starting with Indonesia, moved into Russia and affected Georgian currency hardly - first currency crisis;
- 2008 - 2009 years - war conflict with Russia and global financial crisis, - second currency crisis;
- 2014 – 2016 years - tighten monetary policy of FedReserve and strong US dollar – its influence on world currency system and Georgian case – the third and the most serious monetary and currency exchange crisis in Georgia.

The first and the second monetary crisis of Lari are observed based on historical performances, while the current one is ongoing issue and the study paid the special attention on it and its causes.

At the end of 2014, the US Federal Reserve Bank officially announced the end of “quantitative easing policy” and as a result - the US dollar strengthened against all major currencies. This issue affected global economy, slowdown global growth, resulted sharp drop in energy prices and further expectations of global markets and currencies just triggered sharp volatility. In this regard, Georgian foreign exchange market, which faced lack of liquidity and market principles in its structure was unprepared for this challenge and suffered hardly.

This situation was compounded with money aggregate growth, which 5.911 million in December 2014 (1 billion or 20 percent increase of money supply in 2014). That was one of the main reason of Georgian currency crisis and its depreciation. As a result, the exchange rate depreciated against the US dollar from 1.7363 (December 2013) - up to 2.4985 (28 January 2016) (44 percent devaluation).

International currency reserves reveals the unfavorable trend. Since October 2013, when the foreign currency reserves of its historical maximum - 3.110 million US dollars – it was reduced to 2.447 million US dollars (January 2016), or 663 million US dollars (21 percent). At the same time, such intervention has not been does not decrease the Georgian Lari mass in circulation. At the end of the 2013 there were 5.418 million Georgian Lari (M 2) and in January 2016 is was 5,403 million (M 2). In fact, 663 million US dollars in reserve were spent generously and without purpose.

We have studied the deficit coverage issue and its influence on Lari exchange rate. In the last three years emission of State Securities papers has increased dramatically:

In October 2012 - 702 million internal Debt;

In December 2013 - 864 million;

December 2014 - 1,457 million;

October 2015 - 1,824 million;

January 2016 - 1.797 million.

It should be noticed one peculiarity – as the rule, emission of the state securities to the strengthening of the exchange rate, but in Georgian reality, Security papers were used by commercial banks as collateral to receive loan from National Bank of Georgia. As a result, the Georgian Lari circulation has increased drastically and that was one of the main reason for the currency devaluation. Also, GEL exchange rate was negatively affected by non coordinate activity between Ministry of Finance of Georgia and the National Bank of Georgia.

For example, at the end of 2015, the Treasury balance had 900 million GEL, in early 2016 it was just 622 million Gel and in February the remainder was just 300 million Gel – this issue also affected lari exchange rate against USD on the local market.

From the other point, it is positive that energy prices drop dramatically and this issue helped Lari rate - reduced the payable currency (mainly in US dollars). But it was a pretty heavy blow to Georgia's energy future projects, as such drop dramatically reduced their investment attraction and several companies cancelled the investment memorandum.

Growing negative balance of payments, which was 5.5 billion US dollars in 2015, shows a negative pressure on Lari rate too, because there is a decrease in foreign exchange inflows.

Additional problem is loans of commercial banks in Georgia to its international lenders. Loans in Georgia issued in line with USD exchange rate, while income of population is in Gel. This issue hardly affected population and its ability to repay the loans. Only in 2015, banks paid US \$ 1.4 billion loans. Only 510 million US dollars in 2016 should be repaid, while in 2017 the figure should be 2 billion US dollars. What is most alarming is that in this period, commercial banks borrowed resources of 2.7 billion US dollars, while they have to pay 4.4 billion US dollars. Such conditions create instability to exchange rate and add additional problems to the monetary policy.

The alone way to improve the situation is the solid and reliable economic growth, although the rate of growth was too low: in January 2016, the result is only 0.8 percent of growth(per year growth rate was 2.5 in 2015).

Overall, the business environment in Georgia is not reliable for one to support sustainable growth – As of February 2016, commercial banks in Georgia issued a total credits of 16.2 billion Gel, while in collateral portfolio banks fixed more than 300 billion property. Such unprecedented proportion (1 to 20) compared to developed countries and to international practice(usual proportion should be 1 to 2 , or 1 to 3 in developing countries) does not support business to develop its business and activity. In such situation, the whole business in Georgia is actually is in collateral of commercial banks and attracted resources is quite expensive (15 - 20 times more expensive in comparison with international practice). In our view, it is impossible to have stable and rapid economic progress and the improvement of the situation based on current conditions.

As conclusion, we can state - Lars has actually lost at least one function - the accumulation of resources and it is sharply limited its exchange and measure of value functions.

ენერგეტიკა
POWER SYSTEM

სოლომონ პავლიაშვილი
თბილისის სახწავლო უნივერსიტეტის რექტორი,
გკონომიკურ მეცნიერებათა დოქტორი, სტუ-ს პროფესორი,
ზურაბ გარაგანიძე
გკონომიკის დოქტორი, სტუ-ს პროფესორი

რუსულ-თურქული ურთიერთობა და ქართული ენერგეტიკა

რეზიუმე

საქართველოს გაზმომარაგების და მისი ტრანზიტის დივერსიფიკაციის პერსპექტივის თვალსაზრისით ამ ეტაპზე რჩება ირანი - ქვეყანა, რომელიც გაზის დაზერილი მარაგებით მსოფლიოში მეორე ადგილზეა და რომელსაც სავარაუდოდ, მაღლ სრულიად მოქნება დასავლეთის სანქციები. ირანი უპვე აწარმოებს მოლაპარაკებებს მეზობელ სომხეთთან ამ ქვეყნის ტერიტორიის გავლით ენერგეტიკული რესურსების ეკონომიკურისაცენ ტრანზიტთან დაკავშირდება. აღსანიშვანია, რომ ირანული გაზის იმპორტზე თუ ტრანზიტზე მოლაპარაკება „გაზპრომის“ გარეშე შეუძლებელია.

საკვანძო სიტყვები: ნავთობი, ტრანზიტი, გაზი, ენერგეტიკა, „გაზპრომი“.

შესავალი

2016 წლის დასაწყისში რუსეთსა და თურქეთს შორის ურთიერთობა ჩინშია შესული თურქეთის მიერ ჩამოგდებული რუსული ბომბდამშენის გამო აქა-იქ, ყარსის 1921 წლის ოქტომბრის ხელშეკრულების გაუქმებაზეც ალაპარაკდნენ. რუსეთის პრეზიდენტი ვ. პუტინი პირადად თურქეთის პრეზიდენტის რ. ტ. ერდოღანის თჯახს სირიელი და ერაყელი მეამბოხებისგან კონტრაბანდული ნავთობის მიღებაში ადანაშაულების. რ. ტ. ერდოღანი კი, ერაყიდან თურქელი ქვედანაყოფების გამოყვანის მოთხოვნაზე, ვ.პუტინს საქართველოში რუსული ჯარის შექრას ახსენებს...

მედიაში გავრცელდა ინფორმაცია გასული 2015 წლის 27 დეკემბერს, შვეიცარიაში, საქართველოს ვიცე-პრემიერის, ენერგეტიკის მინისტრის კახა კალაქესა და "გაზპრომ-ექსპორტის" ხელმძღვანელის, ელენა ბურმისტროვას შორის გამართული დაუგაგმავი შეხვედრის შესახებ. თუ მოვლენების ქრონოლოგიას დავაკვირდებით, ეს არ არის „გაზპრომთან“ საქართველოს მთავრობის წარმომადგენლების პირველი შეხვედრა – კონტაქტები 2015 წლის 24 ნოემბერს, თურქეთის მიერ რუსული ბომბდამშენის ჩამოგდების შემდეგ გახშირდა. უნდა ითქვას, რომ ეს გასაკვირი კი არა, მისასალმებელია – თანამედროვე ეპონომიკური დიპლომატიის თავისებურება სწორედ ისაა, რომ ქვეყნებმა სხვების პოლიტიკური დაპირისპირებიდან მაქსიმალური ეკონომიკური სარგებელი მიიღონ. ამ ახალ დიპლომატიურ სწავლებას თანამედროვე მკვლევრები უკვე სპონსორი დისციპლინად – „გეოეკონომიკად“ მოიხსენიებენ.

პარლამენტის საფინანსო-საბიუჯეტო კომიტეტის თავმჯდომარე თამაზ მეჭიაური სამართლიანად მიუთითებს რომ, თუკი არსებობს შანსი, საქართველომ რუსეთის მიერ თურქეთისთვის დაწესებული ეკონომიკური სანქციებისგან სარგებელი მიიღოს, ქვეყანამ ამაზე უარი არ უნდა თქვას: "...შეფასება სხვათა დაპირისპირებაზე კარგი ტონი არ არის, მაგრამ, ჩვენ ვართ ჩვენი ქვეყნის

წარმომადგენლები და ჩვენ უნდა ამოვიდეთ ჩვენი ქვეყნის ინტერესებიდან. ახლა თუ რეალურად არის შანსი, რომ საქართველომ სარგებელი მიიღოს, თუნდაც ეკონომიკური, რატომ უნდა გთქათ ამაზე უარი, მე ვერ ვიგებ.“

ქართული პრესა ყოველთვის ღიად წერდა თურქეთის პოზიციაზე რუსეთ-საქართველოს 2008 წლის ომის და ომის შემდგომ პერიოდში. კერძოდ, ცნობილია, რომ ომის დროს თურქეთის მთავრობამ შეერთებული შტატების მიერ გამოგზავნილ ორ გემს თურქულ სრულებული შესვლის უფლება არ მისცა. ამისთვის თურქულმა მხარემ 1936 წლის ე.წ. მონტროს კონვენცია გამოიყენა, რომლის თანახმადაც ამერიკული გემების მოცულობა არ შეესაბამებოდა კონვენციით დადგენილ სტანდარტებს. შეერთებული შტატები იძულებული გახდა, საქართველოს მიმართულებით შედარებით მცირე ზომის გემები გამოეგზავნა.

ომის დამთავრებისთანავე, 2008 წლის 13 აგვისტოს თურქეთის მაშინდელმა პრემიერმა რ. ტ. ერდოღანმა მოსკოვში ვიზიტისას საზოგადოებას ახალი ინიციატივა გააცნო, რომელიც „აავკასიის სტაბილურობისა და თანამშრომლობის პლატფორმის“ სახით მოგვევლინა.

ერთი შესედვით, ინიციატივის ამოცანას რეგიონში სტაბილურობის, უსაფრთხოებისა და ერთმანეთის საქმებში ჩაურევლობის უზრუნველყოფა წარმოადგენდა. როგორც მაშინ რ. ტ. ერდოღანმა აღნიშნა, ეს ინიციატივა უპყევ შეთანხმებული იყო რუსეთის ფედერაციის პირველ პირებთან. მეორე მხრივ, „პლატფორმა“ უსაფრთხოებისა და სტაბილურობის მისაღწევად მხოლოდ კავკასიის რეგიონის ქვეყნების გაერთიანებას გულისხმობდა, რაც მიანიშნებდა რეგიონიდან სხვა გარე მოთამაშეების გამოთიშვას. ამ მოთამაშეებში კი, პირველ რიგში, ამერიკის შეერთებული შტატები და ევროკავშირი მოიაზრებოდნენ.

2009 წლის 10 ოქტომბერს ქ. ციურისში, თურქეთისა და სომხეთის საგარეო საქმეთა მინისტრებმა ე.წ. „საფეხბურთო დიპლომატიის“ პროცესის შედეგად (სომხეთის პრეზიდენტმა მიიწვია თურქი კოლეგა 2008წ. 6 სექტემბრის მატჩზე სომხეთისა და თურქეთის ფეხბურთელთა ნაკრებებს შორის, რითაც სათავე დაედო ე.წ. „საფეხბურთო დიპლომატიას“. 2009წ. აპრილში ცნობილი გახდა, რომ თურქეთი და სომხეთი შეთანხმდნენ ე.წ. „საგზაო რუსის“ თაობაზე, რომელიც ორმხრივი ურთიერთობების მოგვარების კონკრეტულ დონისძიებებსა და ეტაპებს მოიცავდა) ხელი მოაწერეს ოქმებს, რომელთა საფუძველზე მყარდებოდა დიპლომატიური ურთიერთობები ორ ქვეყნას შორის და ისსხებოდა თურქეთ-სომხეთის საზღვარი, რომელიც თურქულმა მხარემ ჩაკეტა 1993 წელს, ყარაბაღის ომის პერიოდში. საბჭოთა დროს ამ საზღვარს კვეთდა თბილისი-გიუმრი-ყარსის რკინიგზა და მაღალვოლტიანი ელექტროგადამცემი ხაზი გიუმრი-ყარსი. სხვათა შორის, თბილისი-გიუმრი-ყარსის რკინიგზა თითქმის 1 ათასი კმ-ით მოკლეა, ვიდრე თბილისი-ახალქალაქი-ყარსის რკინიგზა და აზერბაიჯანი-საქართველო-თურქეთის შავი ზღვის ელექტროგადამცემი ქსელი (BSTM). ერვანისა და ანკარას ამ ურთიერთხელსაჟრელ დაახლოებას ხელი შეუშალა აზერბაიჯანის მტკიცე პოზიციამ და საფრანგეთის სახალხო კრების მიერ ოსმალეთში სომხეთა გნოციდის აღიარების ფაქტმა. ზემოაღნიშნულიდან აშკარაა, თუ როგორ სწრაფად გადაიხარა ომის დამთავრებისთანავე ნატო წევრი თურქეთის გეოეკონომიკური „ინტერესების ვექტორი“ ჩრდილოეთისკენ...

მეტიც, საქართველოს მცდელობა, თურქეთთან შეემუშავებინა დოკუმენტი, რომელიც თურქეთის პარტნიორობას ოკუპირებულ აფხაზეთთან ლეგიტიმურ ხასიათს შესძენდა, 2010 წელს უშედეგოდ დასრულდა. ეს ფაქტი ეკონომიკური ურთიერთობების დეგიტიმურობას ოკუპირებულ აფხაზეთსა და თურქეთს შორის ღიად ტოვებს.

2009 წლიდან გააქტიურდა თურქეთიდან აფხაზეთში ვიზიტები. სოხუმში თურქეთის საგარეო საქმეთა მინისტრის მოადგილე ა. სევიკოზი ჩავიდა. მაშინ,

აფხაზებთან გამართული შეხვედრების დროს, თურქეთ-აფხაზეთის ეკონომიკური პარტნიორობა განიხილეს.

2011 წელს აფხაზეთს თურქეთის საგარეო საქმეთა სამინისტროს კავკასიის დეპარტამენტის ხელძღვანელი ნ. ბაიაკტარი საქართველოში თურქეთის ელჩ ლ. მ. ბურჰანთან ერთად ეწვია. სამუშაო ჯგუფების შეხვედრის მიზანი კვლავ ეკონომიკური ურთიერთობების გაფართოება იყო. თურქეთი იმედოვნებდა: „...განეხილა აფხაზეთთან პირდაპირი ეკონომიკური კავშირების დამყარების საკითხი“.

2014 წელს სოხუმს ესტუმრა ორი თურქული დელეგაცია უკრნალისტებისა და თურქეთის საგარეო საქმეთა სამინისტროს წარმომადგენლების სახით. 2015 წელი კი ოკეპირებული აფხაზეთის ე.წ. საგარეო საქმეთა მინისტრის ვ. ჩარიკაბას თურქეთში ვიზიტით დაიწყო. მან შეხვედრები გამართა თურქეთის მმართველი პარტიის „სამართლიანობა და განვითარების“ თავმჯდომარის მოადგილესთან, ასევე ბიზნესმენებთან და ანკარის ერთ-ერთი რაიონის – გიოლბაშის მერთან.

რუსულ-თურქული ენერგეტიკული დაბირინთები, ირანი და საქართველო

რუსეთ-თურქეთის დააბულობა ჩვენი ენერგეტიკული სექტორის გეოეპონომიკურ პერსპექტივებზე აისახება. ადსანიშნავია, რომ თურქეთი ახორციელებს მოხმარებული ბუნებრივი აირის 98%-ის, ნავთობის 92%-ის და ქვანახშორის - 20%-ის იმპორტს. აქედან, რუსეთიდან ყიდულობს გაზის 60%-ს, ნავთობის 35%-ს და ქვანახშირის 30%-ს. ამ ქვეყანაში მოხმარებული ელექტროენერგიის 31% ბუნებრივი აირით გენერირდება. გაზისა და ელექტროენერგიის ნაწილს ეს ქვეყანა საქართველოდან იღებს...

საქართველოს ვიცე-პრემიერის, ენერგეტიკის მინისტრის კახა კალაძის განცხადებით, შავი ზღვის ელექტროგადამცემი ქსელის (BSTM) პროექტის დოგიკური გაგრძელება მოიცავს რუსეთთან, აზერბაიჯანსა და სომხეთთან ერთანი ქსელის ჩამოყალიბებას იმ მიზნით, რომ, საბოლოო ჯამში, შეიქმნას რეგიონული ენერგეტიკული ბაზარი.

ამის შესახებ კ. კალაძემ 2015 წლის დეკემბრის დასაწყისში ენერგეტიკული ქარტიის კონფერენციის მინისტრიადის სესიაზე – "რეგიონული თანამშრომლობის ხელშეწყობა ენერგიის ტრანსსასაზღვრო ვაჭრობის გზით", სიტყვით გამოსვლისას განაცხადა – „საქართველომ ევროკავშირის ფინანსური ინსტიტების მხარდაჭერით შავი ზღვის ელექტროგადამცემი ქსელის (BSTM) პროექტი განახორციელა, რომლის ოპერირებაც 2013 წელს დაიწყო. ამ პროექტით გაძლიერდა საქართველოს გადამცემი სისტემის კავშირი მეზობელი სახელმწიფოებისკენ, განსაკუთრებით თურქეთის მიმართულებით და უზრუნველყოფს რეგიონში ელექტროენერგიის ექსპორტის, იმპორტის და სატრანზიტო ოპერაციების საიმედობას. ეს არის ერთ-ერთი ყველაზე მნიშვნელოვანი ინფრასტრუქტურული პროექტი ენერგეტიკაში და მიზნად ისახავს საქართველოსა და თურქეთის ელექტროგადამცემ ქსელებს შორის 700 მვტ სიმძლავრის ურთიკავშირის უზრუნველყოფას.“ ვიცე-პრემიერმა ხაზი გაუსვა, რომ „...შავი ზღვის ელექტროგადამცემი ქსელის (BSTM) პროექტის ლოგიკური გაგრძელება მოიცავს რუსეთთან, აზერბაიჯანსა და სომხეთთან ერთანი ქსელის ჩამოყალიბებას იმისათვის, რომ რეგიონული ენერგეტიკული ბაზარი შეიქმნას“. უნდა აღინიშნოს, რომ ამ პროექტის განხორციელებისთვის რეალური ტექნიკური საფუძველი არსებობს, მაგრამ რეგიონული უსაფრთხოების პრობლემებმა ის შეიძლება შეაფეროს.

კერძოდ, სომხეთის „მეცამორის“ ატომური ელექტროსადგური იმაზე მეტ ელექტროენერგიას გამოიტანავს, ვიდრე ქვეყნას სჭირდება და ახორციელებს ელექტროენერგიის ირანში ექსპორტს, რის სანაცვლოდაც იდებს გაზს (ეს ოპერაცია უფრო ბარტერული გაცვლაა, ვიდრე ექსპორტი). „როსატომი“, რომელსაც ეკუთვნის „მეცამორის“ აქციები, 2016 წელს აპირებს სადგურის მუშაობა მოქმედი 407.5 მვტ სიმძლავრის მეორე ენერგობლოკის ექსპლუატაციის ვადის 10 წლით გახანგრძლივებას. „მეცამორი“ ყოველწლიურად გამოიმუშავებს 2.5 მლრდ კვტ/სთ ელექტროენერგიას, რაც სომხეთის გენერაციის 35%-ია. საქართველო, რომლის ენერგობალანსში ჭარბობს ქვეყნის დასავლეთში მდებარე ჰიდროელექტროსადგურების გენერაცია, საჭიროებს მის დაბალანსებულ მიწოდებას აღმოსავლეთში მდებარე მომხმარებლებისთვის. ამ მიზნით შემუშავებულია საქართველოს ელექტროენერგეტიკის განვითარების სამეტაპიანი (2015-2025) სტრატეგია. აზერბაიჯანის ელექტროენერგეტიკა ბოლო წლებში სულ უფრო მეტ გაზს იყენებს, რის გამოც ის გენერაციისა და მოხმარების მეტნაკლებად დაბალანსებულ დარგს წარმოადგენს.

თუმცა, რუსეთისა და თურქეთის ელექტროენერგეტიკასთან სამხრეთკავკასიის ქვეყნების მიღწვევები შედარებით მოკრძალებულია. თურქეთის ელექტროენერგიის მოხმარება ბოლო ორი ათწლეულის განმავლობაში მკვეთრად გაიზარდა. ის ძირითადად ეკრდნობა წიაღისეული საწვავით მომუშავე თბო-ელექტროსადგურების გენერაციას. დაბეგმილია სამი ატომური ელექტროსადგურის აგება. რუსეთის „როსატომს“ უკვე დაწყებული აქვს „აგუიუს“ ატომური ელექტროსადგურის სმელთაშუა ზღვის სანაპიროზე – ქ. მერსინთან აშენება. ის 4 რუსული – 1200 ენერგობლოკისგან უნდა ყოფილიყო აღჭურვილი. თუმცა, ბოლო დროს გართულებული ურთიერთობების გამო, ეს პროექტი შეჩერებულია, მიუხედავად იმისა, რომ რუსულ მხარეს იქ უკვე სერიოზული ინვესტიციები აქვს განხორციელებული. ასევე, 2017 წელს იგეგმება იაპონურ-ფრანგული კონსორციუმის მეორე მასშტაბური ატომური პროექტის დაწყება და 2019 წელს ჩინური კონსორციუმის მიერ მესამე ატომური სადგურის მშენებლობა.

ამდენად, 2020 წლისთვის, როდესაც სამივე ეს ბირთვული რეაქტორი დაიწყებდა ფუნქციონირებას, თურქეთი ხდებოდა რეგიონის გენერაციის ცენტრი. რუსეთი კი გადაიქცეოდა შავიზღვისპირეთის რეგიონის ატომური სექტორის მთავარ ინვესტორად. თვით რუსეთს აქვს 34 რეაქტორი ფედერაციის 10 სხვადასხვა რეგიონში. ატომური სექტორი გენერირებს 24 ათას მვტ სიმძლავრეს. რუსეთის მომველებული ინფრასტრუქტურის მიუხედავად, მთავრობამ გამოაცხადა ძირითადი სიმძლავრეების გაფართოების გეგმა. იგი აანონსებს, რომ 2030 წელს აპირებს ელექტროენერგიის 30%-ის ატომურ სადგურებზე მირგბას, 2050 წელს – 50%-ისას.

აქვე გასათვალისწინებელია, რომ 2015 წლის ივნისში ხელმოწერილი საერთაშორისო ენერგეტიკული ქარტის ხელშეკრულება, რომელსაც ხელს 75 ქვეყანა, მათ შორის საქართველო, თურქეთი, სომხეთი და აზერბაიჯანი აწერს, საქართველოს ელექტროენერგიის რეგიონულ ბაზარზე „პაბის“ პერსპექტივას უსახავს. საქართველოს ამის რეალური პოტენციალი მართლაც აქვს. ბატონი კ. კალაძე მიუთითებს, რომ „...დღეს საქართველომ დაასრულა 500 კვტ გადამცემი ხაზების მშენებლობა/რეაბილიტაცია რუსეთთან და აზერბაიჯანთან. მალე დასრულდება 500 კვტ ხაზის მშენებლობა სომხეთთან“. მაგრამ თურქეთს სომხეთი და რუსეთი ელექტროენერგიას ახლო მომავალში არ მიაწვდიან. ამიტომ საქართველოს მოუწვევს მეტი გენერაცია ამ მეზობელ ქვეყანაში ელექტროენერგიის ექსპორტისთვის. ამჟამად საქართველო ამ მიზნით ახორციელებს ჰიდროელექტროსადგურების მშენებლობის სერიოზულ გეგმებს, თუმცა ამ მხრივ ბევრი ეკოლოგიური პრობლემაა.

შესაძლებელია თუ არა უახლოეს მომავალში პოტენციური პარტნიორების პოლიტიკური უთანხმობის ფონზე ერთიანი რეგიონული ენერგეტიკული ბაზრის ფორმირება? სავარაუდოდ, არა. საქმე ისაა, რომ სომხეთი და აზერბაიჯანი მთიან ყარაბაღში 1990-იანი წლების ომის შემდეგ, მხოლოდ 1994 წლის გაეროს ეგიდით გამართული ცეცხლის შეწყვეტის მოლაპარაკების შემდეგ ინარჩუნებენ მყიფე მშეიძლებას. რუსეთ-საქართველოს სუსტი ეკონომიკური ურთიერთობები, 2008 წლის ომის შემდეგ, მხოლოდ ახლა იწყებს განვითარებას. ამდენად, მართალია, რეგიონის ერთიანი ელექტროენერგეტიკული ბაზრის პოტენციალისა და პერსპექტივის დასახვა მისასალმებელია, მაგრამ, სავარაუდოდ, ენერგეტიკული ქარტის კონფერენციის მინისტრიალზე საუბარი იყო რეგიონული ენერგობაზრის უფრო საშუალოვადიან მომავალზე და არა უახლოეს პერსპექტივაზე.

ამრიგად, თურქეთის ელექტროდეფიციტურ აღმოსავლეთ ვილაიათებში, აზერბაიჯან-სომხეთი დაპირისპირების გამო, სომხეთიდან ელექტროენერგიის მიღება შეუძლებელია. ახლა უკვე რუსეთ-თურქეთის გამწვავებული ურთიერთობების გამო ახალი ცისკონსაბორნებას ხაზით თურქეთი „კავკასიონით“ ვედარ მიიღებს რუსულ ელექტროენერგიას, რაზეც, რვ-ს ენერგეტიკის მინისტრობისას, ა. ჩუბაისი ოცნებობდა. ასეთ პირობებში ელექტროენერგეტიკული „ჰაბის“ – ანუ ყველა მიმართულების სპეციალიზებული გამანაწილებელი ცენტრის როლს საქართველო უახლოეს მომავალში ვერ შეასრულებს.

ნავთობი ანუ რა შუაშია შვეიცარიელები?

რუსეთ-თურქეთის დაპირისპირება ყველაზე ნეგატიურად შეიძლება კასპიის რეგიონის ნავთობის მსოფლიო ბაზრებზე ტრანსპორტირებაზე აისახოს. ამჟამად ყაზახეთის „თენგიზის“ საბადოდან საერთაშორისო კონსორციუმის – „თენგიზშეეროილის“ ნავთობი ექსპორტზე რუსეთის პორტებიდან შავი ზღვით ეწ. თურქელი სრუბეების, - ბოსფორისა და დარდანელის გავლით გადის. 2015 წლის 8 დეკემბერს ყაზახეთის ეკონომიკის მინისტრმა ერბოლატ დოსავემა მთავრობის გაფართოებულ სხდომაზე განაცხადა, რომ ახალ, 2016 წლის დეკემბერში იწყება ყაზახეთის კასპიის სექტორში მდგრავ თუშორული „კაშაგანის“ გიგანტური საბადოდან ნავთობის კომერციული მოპოვება. ეს საბადო ჯერ კიდევ 2014 წელს უნდა ამოქმედებულიყო, მაგრამ მისი გახსნა ორჯერ გადაიდო საზღვაო მილსადენზე მომხდარი ავარიების გამო. მინისტრის ინფორმაციით, იმავდროულად დასრულდება რუსულ-ყაზახერ-ამერიკულ-იტალიური „გასპიის მილსადენის კონსორციუმის“ (CPC) თენგიზი-ატირაუ-ნოვოროსისკის მარშრუტის ნავთობსადენის რეკონსტრუქცია, რომლითაც მოხდება „კაშაგანის“ ნავთობის შავ ზღვამდე ტრანსპორტირება. ამ ნავთობსადენის ახლანდელი წლიური წარმადობა – 28 მლნ ტონა, უნდა გაიზარდოს 67 მლნ ტონამდე.

CPC-ს რეკონსტრუქციის პროექტი ითვალისწინებს 10 ახალი ნავთობსატუბი სადგურის აგებას (2 – ყაზახეთის, 8 – რუსეთის ტერიტორიაზე) და არსებული 5-ის მოდერნიზებას. რუსეთში გათვალისწინებულია 6 ახალი ნავთობ-ტერმინალის (თითოეული 100 ათასი კუბ.მ მოცულობის) აშენება და მესამე გასატანი საზღვაო ნავმისადგომის შექმნა ნოვოროსისკთან. ყაზახეთში მიმდინარეობს ნავთობსადენის მილის 88 კმ-იანი მონაკვეთის დიდი დიამეტრის მილით შეცვლა. რეკონსტრუქციაში კონსორციუმის მიერ ჩადებული მთელი ინვესტიცია მიაღწევს 5.4 მლრდ დოლარს.

ყველაზე საინტერესო ისაა, რომ ამ სამუშაოების განხორციელების მიუხედავად, რუსეთ-თურქეთის „ცივი ომის“ შედეგად ზემოაღნიშნული პროექტი

დიდი გამოწვევის წინაშეა. პირველი „საგანგაშო სიგნალი“ ჯერ კიდევ 2011 წელს გაისძა, როდესაც ნოვოროსიისკთან, ქ. კრიმსკის რაიონში, წყალდიდობაშ CPC-ს ახალი ნავთობტერმინალები წალება...

მეორე გამოწვევაა მოსკოვიანკარას ახლანდელი დაბაბულობა, რასაც ეკოლოგიური „ცივი ომიც“ ამძაფრებს. საქმე ისაა, რომ 2016 წლის ბოლოსთვის CPC-ის რეკონსტრუქციის დასრულება თურქეთის სრუტების დატვირთვას მინიმუმ სამჯერ გაზრდის. ამჟამად ბოსფორის სრუტით, ქ. სტამბულის ცენტრში ყოველ 12 წუთში საოკეანო დაინერი გადის, რომელთაგან ყოველი მესამე ტანაარია. ერთი წლის შემდეგ CPC-დან ბოსფორში უკვე ყოველ 4 წუთში მოხდება გემის გაგზვნა!

თურქეთის ხელისუფლება ჯერ კიდევ 1994 წლიდან, კვიპროსის ტანკერის „ნასსიას“ ავარიის შემდეგ, ცდილობს, არ დაუშვას ბოსფორის გადატვირთვა. ანკარა ძალებს არ ზოგავს, რომ სრუტეში მცურავი ტანკერების რიცხვი როგორმე შეამციროს, რათა გიგანტური მეგაპოლისის ცენტრში ნავთობის ჩაღვრის რისკი შემცირდეს. ამიტომ, მონტროს 1936 წლის და გაეროს 1982 წლის საზღვრო კონვენციების მოთხოვნების მიუხედავად, თურქეთის ხელისუფლება ყველაზარიდ ხელს უშლის ტანკერების მოძრაობას. მან ხან 200 მეტრზე გრძელი ტანკერების დღის ნათელი ნაწილის განმავლობაში მხოლოდ ბუქსირებისა და ლოკმანების თანხლებით ცურვა დააგანონა, ხან მხოლოდ ორფსკერიან ტანკერებს დართო სრუტეში ცურვის ნება, ხან სამსუნჯეაპანის და ბურგას-ალექსანდროპულოსის სახმელეთო ნავთობსადენების აგების ინიციატივით გამოვიდა, ხანაც 30 მლნ ღოლარიანი „სრუტების ეკოლოგიური ფონდის“ შემოღება გამოაცხადა, მაგრამ ამაოდ. ამას ზემოასენებული CPC-ის რეკონსტრუქციის პროექტი დაემატა. ის რეგიონის ყველა აქტორის – თურქეთის, რუსეთის და კასპიის ზღვის აუზის ენერგომწარმოებლების ინტერესებს თანაბრად ვერ აქმაყოფილებს. სავარაუდოდ, რუსეთ-თურქეთის გამწვავებული ურთიერთობების ფონზე, 2016 წლის ბოლოს აქ კ.წ. „დიდი ყაზახური ნავთობის“ შემოსვლა სულ აურევს სიტუაციას, რამაც შესაძლოა სრუტების დაკატვა გამოიწიოს.

ზემოაღნიშნულიდან გამომდინარე, აუცილებელია კასპიის ნავთობის ახალი ალტერნატიული მარშრუტის შექმნა, რომელიც ყველა სხვა დანარჩენთან შედარებით, ნაკლებ პრობლემებთან იქნება დაკავშირებული. ალტერნატიულ მარშრუტად მიგვაჩნია ყაზახური ნავთობის გაზაზვნა რუსეთ-საქართველო-თურქეთის მარშრუტით, აფხაზეთის მონაკვეთით. თუ დროზე გაფორმდება შესაბამისი კონტრაქტი, ეს გადაზიდვა უკვე მსო-სთან შეთანხმებული შვეიცარიული კომპანიის – SGS-ის მეთვალყურეობით მოხდება. ეს მარშრუტი 2016 წლის ბოლოსთვის ბევრად მომგებიანი იქნება, ვიდრე არსებული პროექტები. ასეთი პროექტი XX ს. 90-იან წლებში საგმაოდ აქტუალური იყო და ნავთობის რუსეთიდან საქართველოს სანაპირო ხაზზე, აფხაზეთის გავლით, თურქეთში გადაზიდვას ითვალისწინებდა. მაშინ ამ ინიციატივით პრეზიდენტი გ. შევარდნაძე გამოვიდა.

რუსი ექსპერტების გათვლებით, ბაქო-თბილისი-ჯეპანის მილსადენის ამუშავებით (2006 წელი) რუსეთმა 5 მილიარდ დოლარზე მეტი იზარალა, რადგან მნიშვნელოვნად შემცირდა აზერბაიჯანიდან ნოვოროსიისკში ნავთობის ექსპორტი. იმავე ექსპერტებს მიაჩნიათ, რომ რუსეთმა დაახლოებით 3 მილიარდი დოლარი დაკარგა 2007 წელს ბაქო-თბილისი-ერზერუმის გაზის მარშრუტის ამოქმედებითაც. მეტიც, თურქეთის მიერ სრუტებზე ეკოლოგიური შეზღუდვების დაწესებით 2016 წლის ბოლოდან ყაზახეთისა და რუსეთისთვის ნავთობის თურქელი სრუტეებით გადაზიდვა არარენტაბელური გახდება. ამასთან, 2016 წლის რფ-ს ბიუჯეტი, რომელსაც პრეზიდენტმა გ. პუტინმა 2015

წლის 15 დეკემბერს მოაწერა ხელი, შედგენილია ბარელ ნავთობზე 50 დოლარის ფასის გათვალისწინებით. ხელმოწერის მომდევნო დღეს, 16 დეკემბერს, ნავთობის მსოფლიო ფასები ბარელზე უკვე 37-38 დოლარის ფარგლებში იყო! დღეს ბარელ ნავთობს მხოლოდ 33 დოლარად ყიდიან... ამიტომ მსო-ს ეგიდით, შევიცარიული SGS-ის კონტროლქვეშ აფხაზეთის რკინიგზის მონაკვეთით და ბაქო-თბილის-ახალქალაქი-ყარსის რკინიგზით ყაზახური ნავთობის ტრანსპორტირების შემთხვევაში, მოსკოვმა ადრინდელი დანაკარგები შეიძლება აღიდგონოს და მომავალი დანაკარგები გაანეიტრალოს. აქედან გამომდინარე, ეს მარშრუტი რუსეთის ინტერესებსაც დააკმაყოფილებს.

ვინაიდან შემოთავაზებული მარშრუტი აფხაზეთის ტერიტორიაზე გაიგლის, რუსულ-ყაზახური ნავთობის გადაზიდვის ამ ალტერნატივის განხორციელებას შეიძლება სერიოზული პრობლემები შეექმნას რუსეთ-საქართველოს შორის აფხაზეთთან დაკავშირებული უთანხმოების გამო. თუმცა, ზოგიერთი ექსპერტის აზრით, აღნიშნული პროექტის განხორციელება, ნეიტრალური შევიცარიული კომპანია SGS-ის მეშვეობით, შეიძლება რეალობად იქცეს. მიგვაჩნია, რომ არ არის გამორიცხული, ამ საკითხზე გაიმართოს რუსეთ-საქართველო-თურქეთ-ყაზახეთს შორის მოლაპარაკებების დაწყების შემთხვევაში საქართველოს საშუალება მიეცემა, აფხაზეთთან დაკავშირებით რუსეთს კონკრეტულ ენერგეტიკულ პროექტზე ესაუბროს დსთ-ს ისეთი გავლენიანი წევრის მხარდაჭერით, როგორიც ყაზახეთია. აღნიშნული პროექტი საქმიოდ რენტაბელურიც იქნება, რადგან რკინიგზა ბოსფორის ქვეშ არსებულ მარმარის გვირაბით, საზღვაო ბორანის გარეშე დაუკავშირდება ევროპას, რაც, ამ დარგის სკეციალისტების აზრით, ფინანსურად ხელსაყრელია...

ნავთობის ტრანზიტი რუსეთი და საქართველო დამატებით სატრანზიტო შემოსავალსაც მიიღებენ. თუმცა საჭიროა, კიდევ ერთხელ აღინიშნოს, რომ საქართველოსა და რუსეთს შორის არსებული ურთიერთობების პირობებში, ნავთობის გადაზიდვის ახალი, ალტერნატიული მარშრუტის განხორციელება ძალიან რთული იქნება. საჭიროა, ამ პროექტში მსო-ს წევრი ყაზახეთის და ცენტრალური აზიის სხვა ქვეყნების ენერგეტიკული უწყებებიც ჩაერთვნენ, რასაც გარკვეული დრო დასჭირდება.

ამიტომ, საქართველოსთვის უფრო გამართლებულია გაზის სფეროში ჩრდილოეთ-სამხრეთის და აღმოსავლეთ-დასავლეთის სატრანზიტო ურთიერთობების განვითარება. სავარაუდოდ, ამითაა განპირობებული საქართველოს მთავრობის „გაზპრომთან“ კონტაქტების ინტენსიფიკაცია.

ბუნებრივი აირი. რუსეთ-თურქეთის ურთიერთობები უკელაზე მეტად გაზის სექტორში იყო განვითარებული. დღეს ანკარა ცდილობს, მოხმარებული გაზის 60%-ის მოცულობის მომწოდებელი „გაზპრომი“ ჩაანაცვლოს ბუნებრივი აირის სხვა წყაროებით. თურქეთი გეგმავდა, რუსელი აირის დიდი ნაწილი უახლოესი 10 წლის განმავლობაში ელექტროენერგიის გენერაციისათვის გამოყენებინა. ამ მიზნისათვის და გაზის ნაწილის ევროპაში გასატანად 2014 წლის ბოლოს „თურქელი ნაკადის“ აშენება გადაწყდა. რუსელი თვითმფრინავთან დაკავშირებული ინციდენტის გამო, 2015 წლის დეკემბრის დასაწყისში მოსკოვმა გამოაცხადა „თურქელი ნაკადის“ გაზსადენის პროექტის შეჩერება, რომლის პირველი 15.5 მლრდ კუბ.მ-ის წლიური წარმადობის მილი თურქეთის გაზმომარაგებისათვის, ხოლო მეორე ასეთივე მილი სამხრეთ-აღმოსავლეთ ეპროპის ქვეყნებისთვის იყო განკუთვნილი. თურქეთი რუსელი გაზის მოხმარებით მსოფლიოში მეორე ადგილზეა, ამიტომ რუსეთიდან ბუნებრივი აირის მიღების შეჩერება რუსეთის ბიუჯეტსაც სერიოზულად დააზარალებს...

გარდა რუსეთისა, თურქეთი მოხმარებული ბუნებრივი აირის 30%-ს თავიზი-ერზერუმის გაზსადენით ირანიდანაც იღებს. თუმცა, ზამთრის თვეებში,

ირანის შიდა მოხმარების ზრდის კვალობაზე, ზოგჯერ გაზმომარაგება წყდება და თურქეთის აღმოსავლეთის პროვინციები რუსული „ცისფერი ნაბადის“ და „სამხრეთკავკასიური გაზსადენის“ ამარა რჩებიან (თურქეთის დასავლეთის რეგიონი რუსეთიდან ჯერ კიდევ სსრკ-ს დროს აგებული, „ტრანსბალკანური გაზსადენით“ მარაგდება). ამასთან, საქართველოზე გამავალი „სამხრეთკავკასიური გაზსადენი“ თითქმის სანახევროდაა შექსებული. მაგალითად, 2013 წელს მასში მხოლოდ 4.5 მლრდ კუბმეტრ გაზმა გაიარა, ხოლო 2014 წელს – 6 მლრდ. კუბ.მ. ამ მილიონ თურქეთისკენ გაზის ნაკადის ზრდა დაგეგმილია 2018 წლიდან, როცა თურქეთში „ტრანსანატოლიური გაზსადენი“, როგორც ევროპაშირის „სამხრეთის გაზის დერეფნის“ შემადგენელი ნაწილი, ამუშავდება.

2015 წლის დეკემბრის პირველ კვირას თურქეთის პრემიერი ა. დავუთო-ლლუ ბაქოში შეხვდა პრეზიდენტი ი. ალიევს. გადაწყდა „ტრანსანატოლიური გაზსადენის“ მშენებლობის დასტარება. თურქი, იმავე დეკემბრის პირველ კვირაში პრეზიდენტი რ. ტ. ერდოღანი ყატარში ჩავიდა და გააფორმა მემორანულები ამ ქვეყნიდან თურქელი სახელმწიფო ენერგოკომპანია „ბოტაშისთვის“ თხევადი გაზის (LNG) გრძელვადიან მიწოდებაზე. ამასთან, გაზის შეთანხმებული მოცულობების შესახებ არანაირი ინფორმაცია არ გახმაურებულა, რაც იმას ნიშნავს, რომ თურქეთი ინარჩუნებს „სამხრეთის გაზის დერეფნისადმი“ უნდობლობას და თავს თხევადი გაზით „იზდვევს.“

ამჟადად თურქეთი თხევად გაზს ალეირიდან და ნიგერიიდან იღებს, წლიურად, შესაბამისად, 4.4 და 1.2 მლრდ კუბ.მ მოცულობებით, მაგრამ ქვეყანას გაუჭირდება უფრო მეტის იმპორტი, რადგან აქვს მხოლოდ ორი, ჯამურად 1.5 მლრდ კუბ.მ ტევალობის ტერმინალი – მარმარა ერგალისიში და ეგეგაზ ალიაგაზი. გარდა ამისა, თურქეთს, ევროპავშირის მსგავსად, უჭირს რუსული გაზის ალტერნატივის მოძებნა. მართალია, აღმოსავლეთ ხმელთაშუაზღვისპირეთის გაზის ახლადაღმოჩენილი საბადოები მომავალში შეიძლება თურქეთის მომარაგების წყარო გახდეს, მაგრამ საბერძნეთთან და უგიპტესთან მოუწერიდებელი პოლიტიკური ურთიერთობები და ჩრდილოეთ კვიპროსის ოკუპაცია, ანკარას სამხრეთიდან გაზმომარაგების რეალურ პერსპექტივას უსპობს. თურცა, ბოლო დროს იკვეთება დაზვერილი გაზით მდიდარ ისრაელთან ურთიერთობების ნორმალიზაციის კონტურები. ეს უკელაფერი თურქეთს გაზის „ჰაბის“ როლის შესრულებას გაურთულებს, რაც, სამუშაოდ, საქართველოზე კასპიისპირეთის გაზის ტრანზიტის პერსპექტივაზეც ნებატიურად აისახება.

დასკნა

ამრიგად, საქართველოს გაზმომარაგების და მისი ტრანზიტის დივერსიფიკაციის პერსპექტივის თვალსაზრისით ამ ეტაპზე რჩება ირანი – ქვეყანა, რომელიც გაზის დაზვერილი მარაგებით მსოფლიოში მეორე ადგილზეა და რომელსაც, სავარაუდოდ, მაღლ მოეხსნება დასავლეთის სანქციები. ირანი უკვე აწარმოებს მოლაპარაკებებს მეზობელ სომხეთთან პიდროკარბონების ამ ქვენის ტერიტორიის გავლით ევროპავშირისაკენ ტრანზიტთან დაკავშირებით.

დღევანდელ პირობებში, ადგილი, სადაც რუსეთის, ირანისა და კასპიისპირეთის გაზის დასავლური მარშრუტები იკვეთება, არის საქართველო. კერძოდ, საქართველოში გადის „ჩრდილოეთ-სამხრეთის მაგისტრალური გაზსადენი“, რომელიც რუსეთის ქ. მოზდოკიდან საქართველოს ტერიტორიით სომხეთს უკავშირდება. ის გარდაბანსა და ჯანდარას შორის კვეთს „სამხრეთ კავკასიურ გაზსადენის“ (SCP), რომლითაც ამჟამად „შაპ-დენიზის“ პირველი სტადიის გაზი 2007 წლიდან არა მარტო თურქეთს, არამედ მისი გაზის ქსელით, მცირე რაოდენობით (წლიურად 700 მლნ კუბმეტრი) ევროპავშირის წევრ ქვეყანას –

საბერძნეთსაც მიეწოდება. SCP გაზსადენიდან საქართველო, სატრანზიტო მოსაკრებლის სახით, გატარებული გაზის 5%-ს იღებს უფასოდ, 5%-ს – შედავათიან ფასად.

„მაგისტრალური გაზსადენი“ ორი დაწყვილებული მილისგან შედგება. მირითადი მილის დიამეტრია 1200 მმ, ხოლო სათადარიგოსი – 700 მმ. დღეს ამ გაზსადენის მირითადი მილით გაზი სომხეთს მიეწოდება, ვინაიდან საქართველო 2007 წლიდან „მაჟ-დენიზი 1“-ის გაზით მარაგდება.

სსრკ-ს დაშლის შემდეგ ეს გაზსადენი, საპროექტო სიმძლავრესთან შედარებით (წლიურად 18 მლრდ კუბმეტრი), გაცილებით ნაკლები დატვირთვით (1.44-1.93 მლრდ კუბმეტრი) მუშაობს. თუმცა საბჭოთა პერიოდშიც მისი დატვირთვა არ აჭარბებდა წლიურად 9.5 მლრდ კუბმეტრს. ამჟამად, „მაგისტრალური გაზსადენიდან“ ტრანზიტის საფასურად „საქართველოს გაზისა და ნავთობის საერთაშორისო კორპორაცია“ იღებს გატარებული რუსული გაზის 10%-ს, რაც 2008-2015 წლებში 144-193 მლნ კუბმეტრის ფარგლებში მერყეობდა. ეს კი საქართველოს გაზის მოხმარების 11.0-11.2%-ია.

სომხეთის კონტროლის პალატის ქვეყნის 2009-10 წწ. ენერგოსისტების შემოწმების მასალებიდან ირკვევა, რომ სომხეთში იმპორტირებული ირანული გაზის ნაწილი საქართველოსაც მიეწოდება, რის სანაცვლოდაც სომხეთში «ერევნის თბოელექტროსადგური» საქართველოდან იღებს ელექტროენერგიას თანაფარდობით – 1 კუბმეტრ ირანულ გაზში 4.5 კვტ/სთ ელექტროენერგია. სომხეთში იგივე ელექტროსადგური 1 კუბმეტრ ირანულ გაზში, რომელიც „არმროსგაზარომის“ «თავრიზი-მეგრის» გაზსადენით მიეწოდება, ირანს უბრუნებს 3 კვტ/სთ ელექტროენერგიას (?!). ნათელია, რომ «ერევნის თბოელექტროსადგური» საქართველოში გატანილსა და ირანიდან მიღებულ გაზის ყოველ კუბმეტრს შორის 1.5 კვტ/სთ ელექტროენერგიის ტოლ სხვაობას იღებს. ამის შედეგია რომ, თუ 2009 წელს «ერევნის თბოელექტროსადგურმა» საქართველოში 259 მლნ დრამის გაზი შემოიტანა, უავე 2010 წელს ეს მაჩვენებელი გაათმაგდა და 2.2 მლრდ დრამი შეადგინა, რამაც სომხეთს საქმაოდ დიდი რაოდენობით ქართული ელექტროენერგია მისცა. ზემოაღნიშნულიდან შეიძლება დავასკვნათ, რომ „მაგისტრალური გაზსადენის“ ერთ-ერთი მილით საქართველოს ირანული გაზის მცირე რაოდენობა პერიოდულად უკვე მიეწოდება.

თუ ვთქვათ, ამ გაზსადენის 1200 მმ-იანი მილი ქ. გარდაბანთან SCP-ს დაუკავშირდება, მაშინ ის შესაძლებელია გადაიქცევს რუსული გაზის ერთი ნაწილის, რომელიც ადრე „თურქული ნაკადისათვის“ იყო გათვალისწინებული, დასავლეთისკენ საექსპორტო ახალ მარშრუტად. ეს გაზი, SCP-ს გავლით, შემდგომ «ტრანსანატოლიური გაზსადენით“ და „ტრანსადრიატიკით“ (TAP), თურქეთიდან ევროპაში გაიგზავნება. ამავე 1200 მმ-იანი მილის მეორე ბოლოთი იმავე ჰაბში შესაძლოა, უკვე რევერსით, ირანული გაზის სომხეთის გაზის ქსელის გავლით მიღება. ეს კავშირი რუსულ, ირანულ და ევროპულ პროექტებს ურთიერთშემავსებელს გახდის, რითაც საქართველომაც შეიძლება სარგებელი ნახოს. კერძოდ:

ჯერ ერთი, ამ გზით გაიზრდება საქართველოზე გამავალი რუსული, აზერბაიჯანული და ირანული გაზის ნაკადები. შესაბამისად, მოიმატებს ქვეყანაში უფასოდ და შედავათიანად დარჩენილი გაზის მოცულობა. ამით შეივსება ნახევრად დაუტვირთავი SCP და „მაგისტრალური“ გაზსადენები და საქართველოს სატრანზიტო ამონაგები გაიზრდება ისე, რომ დამატებით ხარჯების გაწევა არც ქვეყნის ბიუჯეტიდან და არც დასავლეთელი დონორების მხრიდან საჭირო არ იქნება, აუცილებელი იქნება მხოლოდ მიღების გადაკვეთაზე – ქ. გარდაბანთან, სოფ. ჯანდარაში ე.წ. ინტერკონექტორის აგება.

მეორე, გაიზრდება ქვეყნის ენერგოუსაფრთხოება, რადგან SCP-სთან მიერთებით რუსეთი დაინტერესდება „მაგისტრალური გაზსადენის“ მაქსიმალურად შევსებით და მისი გამართული მუშაობით, რადგან ეს მიღი რუსეთს ახალი მარშრუტით მაღალი წარმადობის დასავლურ საექსპორტო გაზსადენებოთან დააკავშირებს. ასევე, გაიზრდება დასავლეთის მიერ საქართველოს უსაფრთხო საგრანზიტო დერეფნად გამოყენების ინტერესი, რადგანაც საქართველო გადაიქცევა გაზმომარაგების რეგიონულ კვანძად.

მესამე, SCP-სა და „მაგისტრალური“ გაზსადენების ურთიერთდაკავშირები ირანისა და სომხეთის ინტერესებსაც დააკმაყოფილებს. ირანის გაზის ექსპორტის ეროვნული კომპანიის დირექტორმა განაცხადა, რომ ირანი აპირებს სამჯერ გაზსარდოს გაზის ექსპორტი და მსოფლიო გაზით ვაჭრობაში თავისი წლი 2%-დან 2016 წლისათვის 10%-მდე გაზსარდოს. ჩინოვნიკმა ხაზი გაუსვა, რომ ამას თეირანი თავისი გაზის რუსეთში (რომელი მიღით, უცნობია?) და სხვა მეზობელ ქვეყნებში გატანით შეცდება.

კერძოდ, ზოგიერთი ქართველი საქციალისტის ნაშრომში მითითებულია, რომ „მაგისტრალური გაზსადენის“ ძირითადი მიღი, რომლითაც ის ქ. გარდაბათან SCP-ს შეუერთდება, შესაძლებელია მეორე ბოლოდან რევერსით, თავრიზი-მეგრის გაზსადენის და სომხეთის გაზის ქსელის გავლით, გახდეს გარდაბნის მომავალ „პაბში“ გაზის სამხრეთიდან მიღების საშუალება. თავის დროზე – 2005-2006 წლებში, ამ აზრს, სრულიად სამართლიანად, „მაგისტრალური გაზსადენის“ პრივატიზაციის მოწინააღმდეგები ავითარებდნენ. ეს იდეა სომხეთისთვის მისადებია, რადგან ამ გზით ის თავის დიდი ხნის ოცნებას აისრულებს და პანევროპულ პროექტში ჩაერთვება. თანაც ერევანი რუსეთისაგან ალტერნატიული გაზმომარაგების წყაროს და სატრანზიტო მოსაკრებლებს მიიღებს. ამასთან, რუსეთიდან მისი გაზმომარაგება ჩვეულებრივ გაგრძელდება „მაგისტრალური გაზსადენის“ 700 მმ-იანი სათადარიგო მიღით, რომლის სიმძლავრე სომხეთის დღეგანდეგლ მოთხოვნილებას (2011-2015 წწ. ეს მაჩვენებელი საშუალოწლიურად დაახლოებით 2 მლრდ კუბმეტრი იყო) სრულად დააკმაყოფილებს.

სომხეთის გაზის სატრანზორტო ქსელი „არმროსგაზპრომს“ ეპუთვნის – სტრუქტურას, რომელსაც უერთდება ირანის ქალაქ თავრიზიდან სომხეთის ქალაქ მეგრიში შემომავალი 2.5 მლრდ კუბმეტრი წლიური წარმადობის გაზსადენი. „არმროსგაზპრომის“ აქციების 100%-ის მფლობელი რუსული „გაზპრომის“, ანუ ირანული გაზის იმპორტზე თუ ტრანზიტზე მოლაპარაგება „გაზპრომის“ გარეშე შეუძლებელია...

გამოყენებული ლიტერატურა

1. პავლიაშვილი ს., გარაფანიძე ზ., 2013. გლობალიზაცია და ენერგეტიკული პოლიტიკის თანამედროვე გამოწვევები, სამეცნიერო შრომების კრებული - თხუ პატა გუბუშვილის სახელობის ეკონომიკის ინსტიტუტი, VI.
2. პავლიაშვილი ს., გარაფანიძე ზ., 2014. საქართველოს სატრანზიტო დერეფნანი, პრობლემები და პესრპექტივები, თბილისი;
3. პავლიაშვილი ს., კიშმარიშვილი ბ., 2012. საქართველოს სატრანზორტო დერეფნანი, როგორც საერთაშორისო ინტეგრაციის და ქვეყნის კონკურენტიანობის ამაღლების მნიშვნელოვანი ფაქტორები, „ახალი ეკონომისტი“, №1, გვ.7;

4. პავლიაშვილი ს., ჯანგულაშვილი ლ., 2013. ქართული ეკონომიკის ლაბირინთებში, უკრნალი „ახალი ეკონომისტი” №4, გვ. 27;
5. პავლიაშვილი ს., ჯანგულაშვილი ლ., 2012. ტრანსპორტი და კომუნიკაციები, საქართველოს ეკონომიკა, გამომცემლობა „სიახლე”, თბ., გვ. 245.;

*Solomon Pavliashvili,
Doctor of economics, professor,
Zurab Garakanidze
PhD, professor*

RUSSIAN-TURKISH RELATIONS AND “GEORGIAN POWER”

Expanded Summary

The article deals with the energy security problems of the region, what are the potential scenarios of the development of the region with energy resources are shown, also possible options, advantages and disadvantages of the development of the energy transport corridor of the Caucasus and Georgia exactly are given. Why is it difficult for Turkey, like EU, to find the alternative of Russian gas is also analyzed in the article.

According to the author, because of the Azerbaijan-Armenian controversy, it is difficult to get electric energy from Armenia in the East part of Turkey which is short of power. Now because of the hard relations of Russia-Turkey, Turkey will not get Russian electric energy with “Caucasus” with Akhaltsikhe-Borchkha line which A. Chubaisi dreamed when he was the Minister of Energy of Russian Federation. In such conditions in the nearest future Georgia cannot be electric energy “Hub” – the role of the specialized distribution center of all direction.

For the last two decades the utilization of electricity of Turkey was sharply boosted. It is basically based on the generation of thermal electric stations working with fossil fuels. Building of three atomic electric stations is planned. Russia's “Rosatom” has already started to build “Akkuyu” atomic electric station on the Mediterranean coast, near Mersin. 4 Russian BBEP-1200 should have been equipped from energy units. Though, because of the recent complicated relations this project is suspended despite the fact that the Russian side had already made large investments there. Also in 2017 the second large atomic project of Japanese-French Consortium and in 2019 building of the third atomic station are planned to launch.

So, for 2020 when these three nuclear reactors had started functioning Turkey would have become the generation center of the region and Russia would have become the major investor of atomic sector of Mediterranean region. Russia itself has 34 reactors in 10 different regions of the federation. Atomic sector generates 24 thousand MW power. Despite outdated infrastructure of Russia, the government declared a plan of expansion of basic powers. It announced that in 2030 30% of electricity will be received from atomic stations, in 2050 it will rise to 50%.

It is also worth considering that in June, 2015 an agreement of International Energy charter is signed by 75 countries, among them are Georgia, Turkey, Armenia and Azerbaijan, which outlines prospects for Georgia as a “Hub” on the regional market of electricity. Georgia really has a prospect. Mr. Kaladze points out that “...today Georgia has finished building and rehabilitation of 500 KW transmission lines with Russia and Azerbaijan. Soon building of 500 KW line with Armenia will be finished.” But in the near future Turkey will not be provided with electricity by Armenia and Russia, so Georgia has to generate more to export electricity to this neighbor country. Now for this reason Georgia is implementing serious plans for building the hydroelectric stations. Though, in this case there are lots of ecological problems.

The author concludes that newly discovered gas fields of the Eastern Mediterranean can be the source of supply of Turkey in the future, but unsettled political relations with Greece and Egypt and occupation of the Northern Cyprus will hinder real prospect of gas supply of Ankara from Armenia. But recently, relations with Israel which is rich with gas are going to be normalized. All this will complicate for Turkey to play the role of gas “hub” which will be also reflected negatively on Georgia’s perspective of Caspian gas transition.

The basic pipe of “trunk pipeline” (Diameter 1200mm) near to Gardabani will be connected with SCP which can be a new route of one part of Russian gas which previously was considered for export in the west for “Turkish stream”. This gas via SCP later with “Trans-Anatolian Gas Pipeline” and “Trans Adriatic Pipeline” (TAP) will be sent from Turkey to Europe. With the other end of 1200mm pipe in the same hub with reverse can be received Iranian gas via gas network of Armenia. This connection will make Russian, Iranian and European projects mutually connected and Georgia can benefit from this as well, particularly:

First of all, Russian, Azerbaijani and Iranian gas streams via Georgia will be boosted this way. Accordingly, the volume of gas left for free and in reduced prices in the country will be increased. This will fill half loaded SCP and “Trunk” pipelines, and transit proceeds of Georgia will be increased and no additional expenses from the budget of the country and from Western donors will be needed. Construction of the so-called inter connectors on the junction of pipes will be necessary in Gardabani, village Jandara.

Secondly, energy security of the country will be increased because with the connection with SCP Russia will become more interested in filling “Trunk Pipelines” at most and its proper functioning because this pipe with new route will connect Russia with western export gas pipelines with high performance. Also, the interest to use Georgia as safe transit corridor by west will grow because Georgia will become the regional hub of gas supply.

Thirdly, interconnection of SCP and “Trunk” pipelines will also satisfy interests of Iran and Russia. Director of national company of gas export of Iran declared that Iran is going to threefold increase gas export and increase its share in world gas trade from 2% to 10% for 2016. The official underlined that Tehran will try to export its gas in Russia (it is unknown which pipe?!?) and other neighbor countries.

Thus, in terms of gas supply of Georgia and prospect of diversification of its transit Iran is a country which holds the second place in the world with the large gas reserves and presumably sanctions on Iran will be totally lifted soon. Iran is currently negotiating with neighbor Armenia on the transition of hydro carbons to EU via this country’s territory.

გაბისტრანსტულისა და დოკტორანტულის სამეცნიერო ნაშრომები
SCIENTIFIC WORKS OF UNDERGRADUATES AND DOCTORAL STUDENTS

თემურაზ გოგონაძე
ლოქტოვანიშვილი

საქართველოში ვიზმების ინოვაციური საქმიანობის სრულყოფის გზები

რეზიუმე

ჩვენი კვლევის ძირითად მიზანს წარმოადგენს, საქართველოს მაგალითზე, ფირმის დონეზე ინოვაციური საქმიანობის არსებული ძღვომარეობის გარკვეულწილად აღწერა და მისი სრულყოფის გზების დასახვა. კვლევის შედეგად მიღებული დასკვნები და ჩამოყალიბებული რეკომენდაციები შეიძლება გამოყენებულ იქნეს როგორც საწარმოო ფირმების მართვის პროცესში, ისე ქვეწის ინოვაციური პოლიტიკის რეალიზაციაში. რეკომენდაციები ეხება ორ მიმართულებას: 1. ფინანსური რესურსების ადგილად ხელმისაწვდომის უზრუნველყოფა; 2. საჭირო ცოდნის განვითარების ხელშეწყობა.

საკვანძო სიტყვები: ინოვაციური საქმიანობა, ტექნოლოგიური ინოვაციები, არატექნოლოგიური ინოვაციები

შესავალი

საყოველთაოდ აღიარებულია ინოვაციური ფაქტორის აქტუალობა და მნიშვნელობა თანამედროვე ეკონომიკის ყველა სფეროსა და მიმართულების განვითარებისათვის. როგორც თეორიულ, ისე ემპირიულ ლიტერატურაში ხაზგასმულია ინოვაციების გადამწყვეტი როლი და მნიშვნელობა ეკონომიკურ ზრდასა და განვითარებაში. ინოვაციების განხორციელება ფირმების კონკურენტული უპირატესობის მიღწევისა და შენარჩუნების ერთ-ერთი საუკეთესო გზაა. ამასთან, ცნობილია, რომ ფირმის მწარმოებლურობის და, შესაბამისად, ეფექტიანობის ამაღლება შესაძლებელია სხვადასხვა მეთოდით და ხერხით, მათ შორის ფირმაში არსებული ჭარბი საწარმოო სიმძლავრეების ამოქმედებით, სხვადასხვა საწარმოო რეზერვის გამოვლენა-გამოყენებით, საერთო ხარჯებისა და პროდუქციის თვითდირებულების შემცირებით, მენეჯმენტის ხარისხის გაუმჯობესებით და ა.შ. თუმცა, ჩამოთვლილ ხერხებისა და მეთოდებში განსაკუთრებული როლი ენიჭება ინოვაციურ აქტიურობას.

ინოვაციებზე ორიენტირებული ფირმის ეფექტიანი დონისძიებების შემუშავებასა და განხორციელებასთან დაკავშირებული პრობლემების გადაჭრა განსაკუთრებით აქტუალური და მნიშვნელოვანია გარდამავალი ეკონომიკის ქვეყნებისათვის, მათ შორის საქართველოსათვის. საქართველოს გარდამავალი ეკონომიკის პირობებში მოქმედი ფირმების ინოვაციური საქმიანობა, მისი სპეციფიკა და თავისებურებები ემპირიულად ჯერ არ გამოკვლეულა. სიღრმისეულად არ არის შესწავლილი საქართველოს ფირმებში ამ ინოვაციების განხორციელების ხელშემწყობი და შემაფერხებელი ფაქტორები, და, შესაბამისად, ნათლად არ არის განსაზღვრული ფირმის ეფექტიანობის ამაღლების გზები და მიმართულებები სხვადასხვა ტიპის ინოვაციების დანერგვისა და სრულყოფის საფუძველზე.

ეს პრობლემა ძალზე მწვავედ დგას და განსაკუთრებით მნიშვნელოვანია ზოგადად განვითარებად ქმეცვებში, მათ შორის გარდამცალი ეკონო მიკის ქვეყნებში მოქმედი ფირმებისათვის. მიგვაჩნია, რომ საქართველოში, როგორც გარდამავალი ეკონომიკის ქვეყანაში, ამ მიმართულებით კვლევა სიახლეს წარმოადგენს და მნიშვნელოვანია ქვეყნის კონკურენტუნარიანი ფირმების ფორმირებისა და განვითარებისათვის. კონკურენტუნარიანობისა და კონკურენტული უპირატესობების მიღწევის ერთ-ერთი წინაპირობაა ინოვაციებზე თარიენტი ფირმის საქმიანობა და, შესაბამისად, სტრატეგიები. ამის აქტუალობა განსაკუთრებით იმ მდგომარეობით არის განპირობებული, რომ საქართველო ეკონომიკის ინტეგრაციის გამოწვევის წინაშე დგას. ეს კი საქართველოსგან თავისი ეკონომიკის ეკონოკავშირის ქვეყნების ეკონომიკებთან გარეკვეულ შესაბამისობაში მოყვანას მოითხოვს იმ ფონზე, როდესაც ქვეყანაში კონკურენტუნარიანი პროდუქციის წარმოების დონე იმდენად დაბალია, რომ წარმოებული პროდუქციის ექსპორტი პროდუქციის იმპორტს რამდენჯერმე ჩამორჩება.

გარდამავალი ეკონომიკის ფირმებისათვის (განსაკუთრებით პოსტსაბჭოური ტრანსფორმაციის ფირმებისათვის) წარმატების მიღწევა ბევრად არის განპირობებული მათი ინოვაციური სტრატეგიებით. ამიტომ, საქართველოს არსებული მდგომარეობიდან გამომდინარე, ინოვაციურ საქმიანობასთან დაკავშირებული პრობლემები და მათი გადაჭრის გზები ძალზე აქტუალურ საკითხებს წარმოადგენს.

ჩვენი კვლევის ძირითად მიზანს წარმოადგენს, საქართველოს მაგალითზე, ფირმის დონეზე ინოვაციური საქმიანობის არსებული მდგომარეობის გარეულწილად აღწერა და მისი სრულყოფის გზების დასახვა.

ადსანიშნავია, რომ ნაშრომში ჩვენ ძირითადად დავუკრძნობით იმ ცნებებსა და განმარტებებს, რომელიც მოცემულია ეთგო-სა¹¹ და ევროსტატის¹² ერთობლივ ცნობილ პუბლიკაციაში [Руководство Осло, 2010]. აქ ცალკე ინოვაციურ საქმიანობად გამოყოფილია ფირმის მიერ განხორციელებული სამეცნიერო-კვლევითი და საცდელ-საკონსტრუქტორო სამუშაოები (სკსს – R&D¹³). აქვე განსაზღვრულია ინოვაციების 4 ტიპი ფირმის საქმიანობის სფეროების მიხედვით: 1. პროდუქტული ინოვაცია¹⁴; 2. პროცესული ინოვაცია¹⁵; 3. ორგანიზაციული ინოვაცია¹⁶; 4. მარკეტინგული ინოვაცია¹⁷. ამასთან, პროდუქტული და

¹¹ ეთგო - ეკონომიკური თანამშრომლობისა და განვითარების ორგანიზაცია.

¹² ევროსტატი - ევროკავშირის სტატისტიკური ფოსის.

¹³ R&D – Research & Development (НИОКР – научно-исследовательские и опытно-конструкторские разработки).

¹⁴ პროდუქტული ინოვაცია გულისხმობს ისეთი საქონლის ან მომსახურების შემოღებას, რომელიც, თვისებების ან გამოყენების ხერხების მიხედვით, ახალი ან მნიშვნელოვანია გაუმჯობესებულია. აქ შედის როგორც ტექნიკური მახასიათებლების, კომპონენტებისა და მასალის, ასევე დანერგილი პროცესების უზრუნველყოფისა და გამოყენების მოხერხებულობის ან სხვა ფუნქციონალური მახასიათებლების მნიშვნელოვანი გაუმჯობესება და სრულყოფა [Руководство Осло, 2010: 32].

¹⁵ პროცესული ინოვაცია გულისხმობს პროდუქტის წარმოების ან მიწოდების ახალ ან მნიშვნელოვან გაუმჯობესებული ხერხის დანერგვის. აქ შედის მნიშვნელოვანი ცვლილებები ტექნოლოგიაში, საწარმოო დანადგარებისა და/ან პროგრამულ უზრუნველყოფაში [Руководство Осло, 2010: 33].

¹⁶ ორგანიზაციული ინოვაცია წარმოადგენს ახალი ორგანიზაციული მეთოდის დანერგვას ფირმის საქმიან პრაქტიკაში, სამუშაო ადგილებისა და გარე კავშირების ორგანიზებაში [Руководство Осло, 2010: 35].

¹⁷ მარკეტინგული ინოვაცია გულისხმობს მარკეტინგის ახალი მეთოდების დანერგვას. ამ სახობის ინოვაციაში შედის მნიშვნელოვანი ცვლილებები: 1. პროდუქტის დაზიანება და შეცვლა; 2. საქონლისა და მომსახურების გაფრცელებაში (ადგილმდებარეობასა და

პროცესული ინოვაციები ტექნოლოგიურ ინოვაციებს განეკუთვნება, მარკეტინგული და ორგანიზაციული ინოვაციები კი – არატექნოლოგიურს [Mohnen, P. and Hall B., 2013].

მონაცემები და მეთოდოლოგია

ჩვენი მიზანია, საქართველოს ფირმებში სხვადასხვა ტიპის ინოვაციების დაწერავის გარკვეული თავისებურებების აღწერა და მათი ემპირიული ანალიზის გაკეთება სტატისტიკის შეუძლების ცხრილების საფუძველზე.

აღსანიშნავია, რომ, საერთოდ, საქართველოს სტატისტიკის სახელმწიფო სამსახური ქვეყნის მასშტაბით არ ახორციელებს ინოვაციების სტატისტიკურ აღწერას საწარმოების დონეზე [კოგოძე ი., 2013: 69]. აქედან გამომდინარე, ჩვენი ემპირიული ანალიზი დაეყრდნობა გარდამავალი ეკონომიკის ქვეყნებში (მათ შორის საქართველოში) 2012-2014 წლებში მსოფლიო ბანკის და რეკონსტრუქციისა და განვითარების ეკროპული ბანკის მიერ ერთობლივად შესრულებული BEEPS¹⁸-ის მე-5 რაუნდის მონაცემებს, რომელიც ეხება ეკონომიკის ფირმის (მიკორ-) დონეს. BEEPS-ის ანგარიში ემყარება შესაბამისი მეთოდოლოგიით ეკროპისა და ცენტრალური აზიის 29 ქვეყნის 15523 ფირმაში ჩატარებული გამოკითხვებით მოპოვებულ მონაცემებს. გამოკვლევა ჩატარდა სტრატიფიცირებული შემთხვევითი შერჩევის საფუძველზე. ამასთან, ანგარიში მოიცავს შერჩევის ჩარჩოდან (ანუ გენერალური ერთობლიობიდან)¹⁹ შერჩევითი ერთობლიობის მოცულობის განსაზღვრის გეგმას, მონაცემთა ბაზის სტრუქტურასა და დამატებით ინფორმაციას, რომელიც ეხება პასუხისმგებელ შემთხვევებსა და შესაბამის წონებს.

ანგარიშის მიხედვით, საქართველოს გენერალური ერთობლიობა შეადგენს 19058 ფირმას, სადაც დასაქმებულია 5 ან მეტი კაცი, შერჩევითი ერთობლიობის მოცულობა კი – 360 ფირმას. შერჩევისას გამოყენებულია სტრატიფიკაციის სამი დონე: 1. ეკონომიკური საქმიანობის სახეობა; 2. ფირმების ზომა; 3. რეგიონი.

IBM SPSS Statistics პროგრამის²⁰ მეშვეობით საქართველოს BEEPS-ის მონაცემების გამოყენებით ავაგებთ ემპირიული ანალიზის შესაბამის შეუძლების სტატისტიკურ ცხრილებს. ამ ცხრილების მეშვეობით გავერკვევით მოცემული ობიექტების (ჩვენ შემთხვევაში ფირმების) ქცევის გარკვეულ თავისებურებებში მათთვის დამასასიათებელი ნიშან-თვისებების აღწერის საფუძველზე. კერძოდ, ავაგებთ შეუძლების ცხრილებს, რომლის მეშვეობითაც დავადგენო ბოლო 3 წლის განმავლობაში განხორციელებული სხვადასხვა ტიპის ინოვაციების კაგშირს ისეთ ფაქტორებთან, როგორიცაა: 1. ფირმის ზომა; 2. ფირმის კაპ-

მოთავსებაში), მათ შორის იგულისხმება გასაღების არხების ტიპებისა და ამ არხების ორგანიზაციის ხერხების გაუმჯობესება; 3. ბაზარზე წინ წარმატების (სტიმულირებაში), მათ შორის იგულისხმება პროდუქტის იმიჯის გაუმჯობესება და პროდუქტის ცნობადობის ამაღლება; 4. ფასების დადგენაში, მათ შორის იგულისხმება საქონელსა და მომსახურებაზე ფასების დადგენის სპეციალური მეთოდების დანერგვა [Руководство Осло, 2010: 34].

¹⁸BEEPS – Business Environment and Enterprise Performance Survey (ბიზნესგარემოსა და საწარმოთა მუშაობის მაჩვენებლების გამოკვლევა).

¹⁹შერჩევის ჩარჩოს მონაცემები მიღებულია საქართველოს ეროვნული სტატისტიკური სააგენტოდან.

²⁰IBM SPSS (Statistical Package for the Social Sciences) Statistics - მონაცემების სტატისტიკური დამუშავების კომპიუტერული პროგრამა, რომელიც უზრუნველყოფს გამოყენებითი ხასიათის გამოკვლეულების ჩატარებას სოციალურ მეცნიერებებში.

ტალაში უცხოელების საკუთრების წილი (%); 3. უმაღლესი განათლების მქონე საშტატო თანამდებობების წილი (%); 4. ეროვნული, რეგიონული, ადგილობრივი მთავრობიდან ან ეკროკავშირიდან ბოლო 3 წლის განმავლობაში მიღებული სუბსიდიები.

ზოგადი სისშირეების დასადგენად გამოყიდვებით შერჩევის მკაცრ წონებს, ხოლო ანალიტიკური მიზნით შესაძლო სტატისტიკურად მნიშვნელოვან ურთიერთდამოკიდებულებების დასადგენად – ნორმალიზებულ წონებს.

მდგომარეობის აღწერა და ანალიზი

ბოლო 3 წლის განმავლობაში ფირმაში განხორციელებული პროდუქტული ინოვაციებისა და ფირმის ზომის შეუდლების (ზემოთ აღნიშნული ცხრილის მიხედვით, პროდუქტული ინოვაცია ხორციელდება უფრო მეტად მცირე (47,6%) და საშუალო (48,7%) ზომების ფირმებში, ვიდრე მსხვილ (3,7%) კომპანიებში. აღსანიშნავია, რომ საქართველოში კომპანიების მხოლოდ 8,5% ახდენს ამ ტიპის ინოვაციის რეალიზაციას. რაც შეეხება კითხვას, არის თუ არა პროდუქტული ინოვაცია ფირმის ზომაზე დამოკიდებული, ნორმალიზებული წონების გამოყენებით შეფასებული მონაცემებიდან გამომდინარე, ამ კითხვას შეიძლება დადებითად ვუპასუხოთ, რადგან ხი-კვადრატ კრიტერიუმის მიხედვით კავშირი ფიქსირდება სტატისტიკურად მნიშვნელოვან დონეზე.

ბოლო 3 წლის განმავლობაში ფირმაში განხორციელებული პროცესული ინოვაციებისა და ფირმის ზომის შეუდლების ცხრილის მიხედვით, პროდუქტული ინოვაციის მსგავსად, პროცესული ინოვაცია ხორციელდება უფრო მეტად მცირე (40,4%) და საშუალო (39,1%) ზომების ფირმებში, ვიდრე მსხვილ (20,5%) კომპანიებში. აღსანიშნავია, რომ საქართველოში კომპანიების მხოლოდ 7,2% ახდენს ამ ტიპის ინოვაციის რეალიზაციას. რაც შეეხება კითხვას, არის თუ არა პროცესული ინოვაცია ფირმის ზომაზე დამოკიდებული, ნორმალიზებული წონების გამოყენებით შეფასებული მონაცემებიდან გამომდინარე, ამ კითხვას შეიძლება დადებითად ვუპასუხოთ, რადგან ხი-კვადრატ კრიტერიუმის მიხედვით კავშირი ფიქსირდება სტატისტიკურად მნიშვნელოვან დონეზე.

ავაგოთ ბოლო 3 წლის განმავლობაში ფირმაში განხორციელებული ორგანიზაციული ინოვაციებისა და ფირმის ზომის შეუდლების ცხრილის მიხედვით, ორგანიზაციული ინოვაცია უფრო მეტად საშუალო (35,9%) და მსხვილი (37,6%) ზომების კომპანიებში ხორციელდება, ვიდრე მცირე (26,5%) ფირმებში. აღსანიშნავია, რომ საქართველოში კომპანიების მხოლოდ 4,6% ახდენს ამ ტიპის ინოვაციის რეალიზაციას. რაც შეეხება კითხვას, არის თუ არა ორგანიზაციული ინოვაციის ფირმის ზომაზე დამოკიდებული, ნორმალიზებული წონების გამოყენებით შეფასებული მონაცემებიდან გამომდინარე, ამ კითხვას შეიძლება დადებითად ვუპასუხოთ, რადგან ხი-კვადრატ კრიტერიუმის მიხედვით კავშირი ფიქსირდება სტატისტიკურად მნიშვნელოვან დონეზე.

ავაგოთ ბოლო 3 წლის განმავლობაში ფირმაში განხორციელებული მარკეტინგული ინოვაციებისა და ფირმის ზომის შეუდლების ცხრილის მიხედვით, მარკეტინგული ინოვაცია ხორციელდება უფრო მეტად საშუალო (38,2%) და მცირე (35,8%) ზომების ფირმებში, ვიდრე მსხვილ (26,0%) კომპანიებში. აღსანიშნავია, რომ საქართველოში კომპანიების მხოლოდ 6,7% ახდენს ამ ტიპის ინოვაციის რეალიზაციას. რაც შეეხება კითხვას, არის თუ არა მარკეტინგული ინოვაციის ფირმის ზომაზე დამოკიდებული, ნორმალიზებული წონების გამოყენებით შეფასებული მონაცემებიდან გამომდინარე, ამ კითხვას შეიძლება დადებითად ვუპასუხოთ, რადგან ხი-კვადრატ კრიტერიუმის მიხედვით ფიქსირდება სტატისტიკურად მნიშვნელოვან დონეზე.

ბოლო 3 წლის განვითარებაში ფირმაში განხორციელებული პროდუქტები ინოვაციებისა და ფირმის კაპიტალში უცხოელების საკუთრების წილის (%) შეუდლების ცხრილის მიხედვით, პროდუქტები ინოვაცია ხორციელდება უფრო მეტად იმ ფირმებში, სადაც კაპიტალის საკუთრებაში უცხოელების წილი შეადგენს 0-დან 34 %-მდე (95,6%), ხოლო ფირმებში, სადაც კაპიტალის საკუთრებაში უცხოელების წილი შეადგენს 50%-დან 100%-მდე, პროდუქტების ინოვაცია ხორციელდება ბევრად უფრო ნაკლებად (4,4%). აგრეთვე, აღსანიშნავია, რომ საქართველოში მხოლოდ იმ კომპანიების 8,6% ახორციელებს ამ ტიპის ინოვაციას, სადაც უცხოელებს აქვთ საკუთრებაში რაიმე წილი. რაც შეეხება კითხვას, არის თუ არა პროდუქტები ინოვაცია ფირმის კაპიტალში უცხოელების საკუთრების წილზე დამოკიდებული, ნორმალიზებული წონების გამოყენებით შეფასებული მონაცემებიდან გამომდინარე, ამ კითხვას შეიძლება უარყოფითად ვუპასუხოთ, რადგან ხი-კვადრატ კრიტერიუმის მიხედვით კავშირი არ ფიქსირდება სტატისტიკურად მნიშვნელოვან დონეზე.

ბოლო 3 წლის განვითარებაში ფირმაში განხორციელებული პროცესები ინოვაციებისა და ფირმის კაპიტალში უცხოელების საკუთრების წილის (%) შეუდლების ცხრილის მიხედვით, პროცესები ინოვაცია ხორციელდება უფრო მეტად იმ ფირმებში, სადაც კაპიტალის საკუთრებაში უცხოელების წილი შეადგენს 0-დან 34 %-მდე (97,5%), ხოლო ფირმებში, სადაც კაპიტალის საკუთრებაში უცხოელების წილი შეადგენს 50%-დან 100%-მდე, პროცესები ინოვაცია ხორციელდება ბევრად უფრო ნაკლებად (2,5%). აგრეთვე, ადსანიშნავია, რომ საქართველოში მხოლოდ იმ კომპანიების 7,2% ახორციელებს ამ ტიპის ინოვაციას, სადაც უცხოელებს აქვთ საკუთრებაში რაიმე წილი. რაც შეეხება კითხვას, არის თუ არა პროცესები ინოვაცია ფირმის კაპიტალში უცხოელების საკუთრების წილზე დამოკიდებული, ხორმალიზებული წონების გამოყენებით შეფასებული მონაცემებიდან გამომდინარე, ამ კითხვას შეიძლება უარყოფითად ვუპასუხოთ, რადგან ხი-კვადრატ კრიტერიუმის მიხედვით კაგშირი არ ფიქსირდება სტატისტიკურად მნიშვნელოვან დონეზე.

ბოლო 3 წლის განმავლობაში ფირმაში განხორციელებული ორგანიზაციული ინვაციებისა და ფირმის კაპიტალში უცხოელების საკუთრების წილის (%) შეუდლების ცხრილის მიხედვით, ორგანიზაციული ინვაცია ხორციელდება მხოლოდ იმ ფირმებში, სადაც კაპიტალის საკუთრებაში უცხოელების წილი შეადგენს 0-დან 34 %-მდე (100,0%). აგრეთვე, აღსანიშნავია, რომ საერთოდ საქართველოში მხოლოდ იმ კომპანიების 4,6% ახორციელებს ამ ტიპის ინვაციას, სადაც უცხოელებს აქვთ საკუთრებაში რაიმე წილი. რაც შეეხება კოთხვას, არის თუ არა ორგანიზაციული ინვაცია ფირმის კაპიტალში უცხოელების საკუთრების წილზე დამოკიდებული, ხორმალიზებული წონების გამოყენებით შევასებული მონაცემებიდან გამომდინარე, ამ კოთხვას შეიძლება უარყოფითად ვუპასუხოთ, რადგან ხი-კვადრატ კრიტერიუმის მიხედვით კავშირი არ ვიქსირდება სტატისტიკურად მნიშვნელოვან დონეზე.

ბოლო 3 წლის განმავლობაში ფირმაში განხორციელებული მარკეტინგული ინვაციებისა და ფირმის კაპიტალში უცხოელების საბუთოების წილის (%) შეუდლების ცხრილის მიხედვით, მარკეტინგული ინვაცია ხორციელდება მხოლოდ იმ ფირმებში, სადაც კაპიტალის საკუთრებაში უცხოელების წილი შეადგენს 0-დან 34 %-მდე (100,0%). აგრეთვე, აღსანიშნავია, რომ საერთოდ საქართველოში მხოლოდ იმ კომპანიების 6,7% ახორციელებს ამ ტიპის ინვაციას, სადაც უცხოელებს აქვთ საკუთრებაში რაიმე წილი. რაც შეეხება კითხვას, არის თუ არა მარკეტინგული ინვაცია ფირმის კაპიტალში უცხოელების საკუთრების წილზე დამოკიდებული, ნორმალიზებული წონების გამოყენებით შეფასებული მონაცემებიდან გამომდინარე, ამ კითხვას შეიძლება უარ-

ყოფითად გუპასუებო, რადგან ხი-კვადრატ კრიტერიუმის მიხედვით პავშირი არ ფიქსირდება სტატისტიკურად მნიშვნელოვან დონეზე.

ბოლო 3 წლის განმავლობაში ფირმაში განხორციელებული პროდუქტები ინოვაციებისა და უმაღლესი განათლების მქონე საშტატო თანამშრომლების წილის (%) შეუღლების ცხრილის მიხედვით, პროდუქტები ინოვაცია ხორციელდება უფრო მეტად იმ ფირმებში, სადაც უმაღლესი განათლების მქონე საშტატო თანამშრომლების წილი შეადგენს 50-დან 100 %-მდე (61,5%), ვიდრე იმ ფირმებში, სადაც უმაღლესი განათლების მქონე საშტატო თანამშრომლების წილი შეადგენს 0%-დან 25%-მდე (22,3) და 26%-დან 49%-მდე (16,2%). აგრეთვე, ადსანიშნავია, რომ საქართველოში მხოლოდ იმ კომპანიების 8,5% ახორციელებს ამ ტიპის ინოვაციას, სადაც დასაქმებულია უმაღლესი განათლების მქონე საშტატო თანამშრომლები. რაც შეეხება კითხვას, არის თუ არა პროდუქტები ინოვაცია ფირმის უმაღლესი განათლების მქონე საშტატო თანამშრომლების წილზე დამოკიდებული, ნორმალიზებული წონების გამოყენებით შეფასებული მონაცემებიდან გამომდინარე, ამ კითხვას შეიძლება დადგინოთ უპასუხოთ, რადგან ხი-კვადრატ კრიტერიუმის მიხედვით კავშირი ფიქსირდება სტატისტიკურად მნიშვნელოვან დონეზე.

ბოლო 3 წლის განმავლობაში ფირმაში განხორციელდებული პროცესები ინოვაციებისა და უმაღლესი განათლების მქონე საშტატო თანამშრომლების წილის (%) შეადგენდების ცხრილის მიხედვით, პროცესები ინოვაცია ხორციელდება უფრო მეტად იმ ფირმებში, სადაც უმაღლესი განათლების მქონე საშტატო თანამშრომლების წილი შეადგენს 0%-დან 25%-მდე (38,0%), კიდრე იმ ფირმებში, სადაც უმაღლესი განათლების მქონე საშტატო თანამშრომლების წილი შეადგენს 50-დან 100%-მდე (33,0%) და 26%-დან 49%-მდე (29,1%). აგრეთვე, აღსანიშნავია, რომ საქართველოში მხოლოდ იმ კომპანიების 7,2% ახორციელებს ამ ტიპის ინოვაციას, სადაც დასაქმებულია უმაღლესი განათლების მქონე საშტატო თანამშრომლები. რაც შეეხება კითხვას, არის თუ არა პროცესები ინოვაცია ფირმის უმაღლესი განათლების მქონე საშტატო თანამშრომლების წილზე დამოკიდებული, ნორმალიზებული წონების გამოყენებით შეფასებული მონაცემებიდან გამომდინარე, ამ კითხვას შეიძლება დადგებითად გუპასუხოთ, რადგან ხი-კვადრატ კრიტერიუმის მიხედვით კაგშირი ფიქსირდება სტატისტიკურად მნიშვნელოვან დონეზე.

ბოლო 3 წლის განმავლობაში ფირმაში განხორციელებული ორგანიზაციული ინვაციებისა და უმაღლესი განათლების მქონე საშტატო თანამშრომლების წილის (%) შეუდლების ცხრილის მიხედვით, ორგანიზაციული ინვაცია ხორციელდება უფრო მეტად იმ ფირმებში, სადაც უმაღლესი განათლების მქონე საშტატო თანამშრომლების წილი შეადგენს 50-დან 100%-მდე (47,0%), ვიდრე იმ ფირმებში, სადაც უმაღლესი განათლების მქონე საშტატო თანამშრომლების წილი შეადგენს 0%-დან 25%-მდე (12,8%) და 26%-დან 49%-მდე (40,2%). აგრეთვე, ადსანიშნავია, რომ საქართველოში მხოლოდ იმ კომპანიების 4,6% ახორციელებს ამ ტიპის ინვაციას, სადაც დასაქმებულია უმაღლესი განათლების მქონე საშტატო თანამშრომლები. რაც შეეხება კითხვას, არის თუ არა ორგანიზაციული ინვაცია ფირმის უმაღლესი განათლების მქონე საშტატო თანამშრომლების წილზე დამოკიდებული, ნორმალიზებული წონების გამოყენებით შეფასებული მონაცემებიდან გამომდინარე, ამ კითხვას შეიძლება დადგენითად ვუპასუხოთ, რადგან სიკადრატ კრიტერიუმის მიხედვით კავშირი ფიქსირდება სტატისტიკურად მნიშვნელოვან დონეზე.

ბოლო 3 წლის განმავლობაში ფირმაში განხორციელებული მარკეტინგული ინოვაციებისა და უმაღლესი განათლების მქონე საშტატო თანამშრომლების წილის (%) შეფარდების ცხრილის მიხედვით, მარკეტინგული ინო-

ვაცია ხორციელდება უფრო მეტად იმ ფირმებში, სადაც უმაღლესი განათლების მქონე საშტატო თანამშრომლების წილი შეადგენს 50%-დან 100%-მდე (55,2%), ვიდრე იმ ფირმებში, სადაც უმაღლესი განათლების მქონე საშტატო თანამშრომლების წილი შეადგენს 0%-დან 25%-მდე (19,9%) და 26%-დან 49%-მდე (24,9%). აგრეთვე, ადსანიშნავია, რომ საქართველოში მხოლოდ იმ კომპანიების 6,7% ახორციელებს ამ ტიპის ინოვაციას, სადაც დასაქმებულია უმაღლესი განათლების მქონე საშტატო თანამშრომლები. რაც შეეხება კითხვას, არის თუ არა მარკეტინგული ინოვაცია ფირმის უმაღლესი განათლების მქონე საშტატო თანამშრომლების წილზე დამოკიდე ბული, ნორმალიზებული წონების გამოყენებით შეფასებული მონაცემებიდან გამომდინარე, ამ კითხვას შეიძლება დადგბითად ვუპასუხოთ, რადგან ხი-კვადრატ კრიტერიუმის მიხედვით კავშირი ფიქსირდება სტატისტიკურად მნიშვნელოვან დონეზე.

ავაგოთ ბოლო 3 წლის განმავლობაში ტექნოლოგიური (პროდუქტული და პროცესული) და არატექნოლოგიური (ორგანიზაციული და მარკეტინგული) ინოვაციებისა და ეროვნული, რეგიონული, ადგილობრივი მთავრობიდან ან ეკროპაგშირიდან ბოლო 3 წლის განმავლობაში მიღებული სუბსიდიების შეუდლების ცხრილების მიხედვით, საქართველოს ფირმებს, რომლებიც ახორციელებდნენ ამა თუ იმ ტიპის ინოვაციას, ბოლო 3 წლის განმავლობაში არ ჰქონდათ მიღებული არანაირი სუბსიდია, არც ეროვნული, რეგიონული და ადგილობრივი მთავრობიდან და არც ევროკავშირიდან. თუმცა, ადსანიშნავია ის, რომ ამ სახის სუბსიდიებს იღებდნენ ის ფირმები, რომლებიც არ ახორციელებდნენ არანაირ ინოვაციურ საქმიანობას. ანუ სახეზე გვაქვს ეკონომიკურად არამიზანშეწონილი ხარჯები.

გარდა ამისა, ადსანიშნავია, რომ ბიზნესსაქმიანობის განხორციელებისას საქართველოს როგორც ინოვაციური, ისე არაინვაციური საწარმოები ყველაზე დიდ შემაფერხებელ ფაქტორად მიიჩნევენ პოლიტიკურ არასტაბილურობას, შემდეგ მოდის ფინანსების ხელმისაწვდომობა, საგადასახადო განაკვთები, კონკურენცია არაფორმალური სექტორის მხრიდან და ა.შ. (იხ. ჩვენ მიერ აგებული ცხრილიBEEPS-ის მონაცემებზე დაყრდნობით).

ცხრილი

		ფირმის ზომა			სულ
		მცირე >=5 და<=19	საშუალო >=20 და<=99	მსხვილი ≥100	
არ ვიცი	სიხშირე	286	40	7	333
	% ყველაზე დიდ დაბრკოლებაში	85,9%	12,0%	2,1%	100,0%
	% ფირმის ზომაში	8,0%	3,4%	2,5%	6,6%
არ ვრცელდება	სიხშირე	135	41	14	190
	% ყველაზე დიდ დაბრკოლებაში	71,1%	21,6%	7,4%	100,0%
	% ფირმის ზომაში	3,8%	3,5%	4,9%	3,8%
ფინანსების ხელმისაწვდომობა	სიხშირე	675	174	121	970
	% ყველაზე დიდ დაბრკოლებაში	69,6%	17,9%	12,5%	100,0%
	% ფირმის ზომაში	18,9%	14,8%	42,8%	19,3%
მიწის ხელმისაწვდომობა	სიხშირე	21	0	0	21
	% ყველაზე დიდ	100,0%	,0%	,0%	100,0%

	დაბრკოლებაში				
	% ფირმის ზომაში	,6%	,0%	,0%	,4%
ბიზნესის ლიცენზიები და ნებართვები	სიხშირე	0	1	1	2
	% ყველაზე დიდ დაბრკოლებაში	,0%	50,0%	50,0%	100,0%
	% ფირმის ზომაში	,0%	,1%	,4%	,0%
კორუფცია	სიხშირე	9	41	0	50
	% ყველაზე დიდ დაბრკოლებაში	18,0%	82,0%	,0%	100,0%
	% ფირმის ზომაში	,3%	3,5%	,0%	1,0%
სასამართლო	სიხშირე	49	2	0	51
	% ყველაზე დიდ დაბრკოლებაში	96,1%	3,9%	,0%	100,0%
	% ფირმის ზომაში	1,4%	,2%	,0%	1,0%
კრიმინოგენული ვითარება	სიხშირე	1	0	0	1
	% ყველაზე დიდ დაბრკოლებაში	100,0%	,0%	,0%	100,0%
	% ფირმის ზომაში	,0%	,0%	,0%	,0%
საბაჟო და სავაჭრო წესები	სიხშირე	31	38	0	69
	% ყველაზე დიდ დაბრკოლებაში	44,9%	55,1%	,0%	100,0%
	% ფირმის ზომაში	,9%	3,2%	,0%	1,4%
ელექტროენერგია	სიხშირე	92	3	0	95
	% ყველაზე დიდ დაბრკოლებაში	96,8%	3,2%	,0%	100,0%
	% ფირმის ზომაში	2,6%	,3%	,0%	1,9%
არაკვალიფიციური სამუშაო ძალა	სიხშირე	11	75	4	90
	% ყველაზე დიდ დაბრკოლებაში	12,2%	83,3%	4,4%	100,0%
	% ფირმის ზომაში	,3%	6,4%	1,4%	1,8%
შრომითი რეგულაციები	სიხშირე	40	0	0	40
	% ყველაზე დიდ დაბრკოლებაში	100,0%	,0%	,0%	100,0%
	% ფირმის ზომაში	1,1%	,0%	,0%	,8%
პოლიტიკური არასტაბილურობა	სიხშირე	1385	364	107	1856
	% ყველაზე დიდ დაბრკოლებაში	74,6%	19,6%	5,8%	100,0%
	% ფირმის ზომაში	38,8%	30,9%	37,8%	36,9%
კონკურენცია არაფორმალური სექტორის მხრიდან	სიხშირე	239	117	2	358
	% ყველაზე დიდ დაბრკოლებაში	66,8%	32,7%	,6%	100,0%
	% ფირმის ზომაში	6,7%	9,9%	,7%	7,1%
საგადასახადო ადმინისტრირება	სიხშირე	108	0	2	110
	% ყველაზე დიდ დაბრკოლებაში	98,2%	,0%	1,8%	100,0%
	% ფირმის ზომაში	3,0%	,0%	,7%	2,2%
საგადასახადო განაკვეთები	სიხშირე	461	209	12	682
	% ყველაზე დიდ	67,6%	30,6%	1,8%	100,0%

	დაბრკოლებაში				
	% ფირმის ზომაში	12,9%	17,7%	4,2%	13,5%
ტრანსპორტი	სიხშირე	31	74	13	118
	% ყველაზე დიდ დაბრკოლებაში	26,3%	62,7%	11,0%	100,0%
	% ფირმის ზომაში	,9%	6,3%	4,6%	2,3%
სულ	სიხშირე	3574	1179	283	5036
	% ყველაზე დიდ დაბრკოლებაში	71,0%	23,4%	5,6%	100,0%
	% ფირმის ზომაში	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

ანალიზის შედეგები

იმისათვის, რომ შევაჯამოთ საქართველოს ფირმების ინოვაციურ საქმიანობასთან დაკავშირებით მიღებული შედეგები, შევადაროთ ეს უკანასკნელი იმ მონაცემებს, რომელიც ახასიათებს ზოგადად გარდამავალი ეკონომიკის ქვეყნებში.

რეკონსტრუქციისა და განვითარების ევროპული ბანკის მიერ ინოვაციებთან დაკავშირებული ჩატარებული კელევის შედეგად [Инновации в переходном проекте, 2014] გარდამავალი ეკონომიკის ქვეყნებში ფირმის დონეზე დანერგოლი ინოვაციების სტიმულატორებად გამოვლინდა შემდეგი ფაქტორები:

1. გარდამავალი ეკონომიკის ქვეყნებში მსხვილი ფირმები უფრო ხშირად აწარმოებენ როგორც ტექნოლოგიურ, ისე არატექნოლოგიურ ინოვაციებს, რაც ასესწება მასშტაბის ეფექტით. მსხვილ ფირმებს მეტი ხელმისაწვდომობა აქვთ გარე წყაროებიდან დაფინანსებასთან, ტექნოლოგიური და არატექნოლოგიური ინოვაციების შესაქმნელად ან გარედან შესაძენად. მსხვილ და გამოცდილ ფირმებს აქვთ უფრო მეტი შესაძლებლობები, მათ შორის მათ განკარგვაშია მარკეტინგის მაღალკალიფიციური სპეციალისტები და შიდა სტრუქტურაში გააჩნიათ მარკეტინგის ცალკე განყოფილებები; საქართველოში, ჩვენი კელევის შედეგად მიღებული მონაცემებით, პროდუქტულ, პროცესულ და მარკეტინგულ ინოვაციებს უფრო ხშირად ახორციელებენ საშუალო და მცირე ზომის ფირმები;

2. გარდამავალი ეკონომიკის ქვეყნებში ტექნოლოგიური და არატექნოლოგიური ინოვაციების დანერგვის დეტერმინანტად ვლინდება ფირმის საკუთრების წილობრივი სტრუქტურა. უცხოური მონაწილეობა ფირმის კაპიტალში ზრდის ალბათობას, ფირმაშ გაწიოს შესაბამისი ხარჯები სამეცნიერო-კვლევით და საცდელ-საკონსტრუქტორო სამუშაოების განხორციელებაზე და, შესაბამისად, როგორც ტექნოლოგიური, ისე არატექნოლოგიური ინოვაციების დანერგვაზე. უცხოური მონაწილეობით ფირმებს მიეკუთვნება ის ფირმები, რომლის კაპიტალის 25% მაინც ეკუთვნის უცხოელ მეპატრონებს. ასეთი ფირმები ადგილობრივ ფირმებთან შედარებით უფრო ხშირად აბანდებენ საკუთარ სახსერებს სკოსს-ზე ან გარე ცოდნის შემქნაზე და, შესაბამისად, უფრო ხშირად ახორციელებენ როგორც ტექნოლოგიურ, ისე არატექნოლოგიურ ინოვაციებს; საქართველოში, ჩვენი კელევის შედეგად მიღებული მონაცემებით, ეს ტენდენცია ნაკლებად ვლინდება;

3. გარდამავალი ეკონომიკის ქვეყნებში ფირმის მიერ ინოვაციური საქმიანობის წამოწევების ალბათობასა და სკოსს-ზე ხარჯების გაწევის შესაძლებლობაზე გავლენას ახდენს ფირმაში კვალიფიციური თანამშრომლების (მათ შორის მენეჯერების) არსებობა; საქართველოში, ჩვენი კელევის შედეგად მიღებული მონაცემებით, ეს ტენდენცია ვლინდება.

ამრიგად, საქართველოს ფირმების BEEPS-ის მონაცემებზე დაყრდნობით, სტატისტიკის შეკვეთების ცხრილების გამოყენების საფუძველზე დაგადგინეთ შემდეგი: ა. საქართველოს ფირმებში დანერგილი ყველა ტიპის ინოვაცია სტატისტიკურად მნიშვნელოვან დამოკიდებულებაში იმყოფება ისეთ ფაქტორ-თან, როგორიცაა ფირმის ზომა; ბ. საქართველოს ფირმებში დანერგილი ყველა ტიპის ინოვაცია არ არის სტატისტიკურად მნიშვნელოვან დამოკიდებულებაში ისეთ ფაქტორთან, როგორიცაა ფირმის კაპიტალში უცხოელების საკუთრების წილი; გ. საქართველოს ფირმებში დანერგილი ყველა ტიპის ინოვაცია სტატისტიკურად მნიშვნელოვან დამოკიდებულებაში იმყოფება ისეთ ფაქტორთან, როგორიცაა ფირმაში უმაღლესი განათლების მქონე საშტატო თანამშრომლების წილი; დ. საქართველოს ფირმებს, რომელში ხორციელდება ამა თუ იმ ტიპის ინოვაცია, ბოლო 3 წლის განმავლობაში არ ჰქონდათ მირებული არანაირი სუბსიდია, არც ეროვნული, რეგიონული და ადგილობრივი მთავრობიდან და არც ევროპავშირიდან. თუმცა, ამავე დროს, აღსანიშნავია ის, რომ ამ სახის სუბსიდიები მიიღეს იმ ფირმებმა, რომლებიც არ ახორციელებდნენ არანაირ ინოვაციურ საქმიანობას.

პოლიტიკური არასტაბილურობის ფაქტორის გარდა აღსანიშნავია ბიზნესსაქმიანობის განხორციელების ყველაზე დიდი შემავერხებელი ფაქტორი, ესაბამის ფირმებისთვის ფინანსურის სელმისაწვდომობის პრობლემა.

დასკვნა

ემპირიული ანალიზის შედეგებიდან გამომდინარე, შესაძლოა გაკეთდეს დასკვნა, რომ საქართველოს ფირმებში ზოგადად ნაკლებად შეიმჩნევა ინოვაციური აქტიურობა, მათ შორის ტექნოლოგიური (პროდუქტული და პროცესული) და არატექნოლოგიური (ორგანიზაციული და მარკეტინგული) ინოვაციების დანერგვის სახით. ჩვენი აზრით, საქართველოს ფირმებში ინოვაციური აქტიურობის ძალაზე დაბალი დონე და ინტენსივობა განპირობებულია ზოგადად იმ პრობლემებით, რომელიც ჯერ კიდევ 2003 წლიდან დგას საქართველოს წინაშე.

კერძოდ, ქვეყნას არ გააჩნია მეცნიერულად დასაბუთებული ინოვაციური პოლიტიკის კონცეფცია, არ არსებობს არანაირი მიზანმიმართული ინოვაციური და საინვესტიციო განვითარების არც სახელმწიფო პროგრამა და, შესაბამისად, არც ხელსაყრელი ინოვაციური კლიმატი [Панава В., МесхиЯ., 2003: 33-34].

როგორც ყველა გარდამავალი კონომიკის მქონე ქვეყნის, ისე საქართველოს მთავრობის მთავარი ამოცანაა, მოტივირებული გახადონ ფირმები ინოვაციური აქტიურობისადმი. ამისათვის საჭიროა შესაბამისი გარემოს შექმნა, რომელიც, ერთი მხრივ, შექმნის სტიმულებს და, მეორე მხრივ, მოხსნის ბარიერებს ფირმების ინოვაციური საქმიანობის განსახორციელებლად.

მიღებული კვლევის შედეგებიდან გამომდინარე, შეიძლება გაკეთდეს გარკვეული რეკომენდაციები როგორც ქვეყნის ინოვაციური პოლიტიკის რეალიზაციის სფეროში, ისე ფირმების ორგანიზაციისა და მართვის პროცესში.

საქართველოს ინოვაციური პოლიტიკისათვის მთავარი რეკომენდაცია, რომელიც ჩვენი კვლევის შედეგებიდან გამომდინარებს, არის ის, რომ ფირმების ინოვაციური საქმიანობის მასტიმულირებელი წინაპირობაა, ერთი მხრივ, მათოვის ფინანსური რესურსების ადვილად ხელმისაწვდომობის უზრუნველყოფა, მეორე მხრივ კი - ფირმებისათვის საჭირო ცოდნის განვითარების ხელშეწყობა. ამ მიზნის მისაღწევად მთავრობამ უნდა მიიღოს შესაბამისი პოლიტიკური გადაწყვეტილებები, შეიმუშაოს და ცხოვრებაში გაატაროს შესაბამისი ღონისძიებები შემდეგი მიმართულებებით: 1. ფინანსური ბაზრების განვითარება და ლიბერალიზაცია; 2. კაპიტალის შემოდინებისა და პირდაპირი უცხოური ინვესტიციების მოზიდვის ლიბერალიზაცია; 3. სპეციალური ინდუსტრიული

პოლიტიკის შემუშავება, რომელიც გაითვალისწინებს ინოვაციური კომპანიების სახელმწიფო მხარდაჭერას შესაბამისი სუბსიდიების მქმენებით; 4. სპეციალური საგადასახადო რეჟიმის შემოღება გადასახადების მსხვილი გადამხდელებისათვის, რომლებიც ეწევიან ინოვაციურ საქმიანობას. გარდა ამისა, საქართველოს მთავრობამ უნდა შეიმუშაოს და განახორციელოს სპეციალური პოლიტიკა განათლების სფეროში, რომელიც ხელს შეუწყობს ფირმებისათვის საჭირო თანამედროვე ცოდნით და უნარ-ჩვევებით შეიარაღებული მაღალკვალიფიციური და კომპეტენტური კადრების გაზრდას როგორც ბაკალავრიატის, ისე მაგისტრატურისა და დოქტორანტურის დონეზე.

ამასთან, ვფიქრობთ, ჩენი კვლევის შედეგებიდან გამომდინარეობს რეკომენდაცია ფირმის ინოვაციური პოლიტიკის განხორცილებისათვის, რომლის მიხედვით, ფირმისთვის ეკონომიკურად სასურველი და მიზანშეწონილი იქნება, თუ თანამშრომლების უნარ-ჩვევების სრულყოფის, კვალიფიკაციის ამაღლებისა და გადამზადების მიზნით საქუთარ ორგანიზაციაში დანერგავენ შესაბამის სასწავლო პროცესს ან დააფინანსებენ კადრების საოპერატორო სამსახურის სამსახურისას.

ლიტერატურა

1. აბესაძე რ., 2014. ინოვაციები – ეკონომიკური განვითარების მთავარი ფაქტორი. კ. გუგუშვილის სახ. ეკონომიკის ინსტიტუტის დაარსებიდან 70-ე წლისთავისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენციის მასალების კრებული: „ეკონომიკისა და ეკონომიკური მეცნიერების განვითარების აქტუალური პრობლემები“. თბილისი, თუ პაატა გუგუშვილის ეკონომიკის ინსტიტუტის გამომცემლობა, 27-28 ივნისი.
2. გოგოძე ი., 2013. ინოვაციური საქართველო: მიმდინარე ხტატუხი. თბილისი.
3. გოგოძე თ., ა, 2015. ტექნოლოგიური და მარკეტინგული ინოვაციები ფირმის ეფექტიანობის ამაღლებაში. კავადგემიქოს პაატა გუგუშვილის დაბადებიდან 110-ე წლისთავისადმი მიძღვნილი საერთაშორისო სამეცნიერო-პრაქტიკული კონფერენციის მასალების კრებული: „ეროვნული ეკონომიკების მდგრადი განვითარების აქტუალური პრობლემები“ თბილისი, თუ პაატა გუგუშვილის სახელობის ეკონომიკის ინსტიტუტის გამომცემლობა, 10-11 ივნისი.
4. გოგოძე თ., ბ, 2015. ტექნოლოგიური და მარკეტინგული ინოვაციების დანერგვის სტატუდები და ბარიერები. ქ: „ეკონომიკები“, № 5.
5. შენგელია თ., 1997. ინოვაციური პროცესები: პოლიტიკა, რეგულირება, ეფექტიანობა. თბილისი, საქართველოს გამომცემლობა.
6. ჩიქავა ლ., 2006. ინოვაციური ეკონომიკა. თბილისი, საგამომცემლო ფირმა „სიახლე“.
7. აბესაძე რ., ბურდული ვ., 2014. *Структурные и инновационные проблемы экономического развития*. Тбилиси, Издательство Института экономики П. Гугушвили Тбилисского Государственного Университета им. И. Джавахишвили.
8. Аптон Г., 1982. *Анализ таблиц сопряженности*. Москва, Финансы и статистика (перевод с английского и предисловие Ю.П. Адлера).
9. *Инновации в переходном процессе (Доклад о переходном процессе за 2014 год)*, 2014. Публикация Европейского Банка Реконструкции и Развития.
10. Папавა В., Месхия Я., 2003. *Проблемы инновационно-инвестиционной политики в Грузии*. Тбилиси.
11. *Руководство Осло. Рекомендации по сбору и анализу данных по инновациям*, 2010. Совместная публикация ОЭСР и Евростата. Москва.

12. EBRD Transition Report 2014: Innovation in Transition, 2014. European Bank for Reconstruction and Development (EBRD).
Available at: <http://www.ebrd.com/downloads/research/transition/tr14.pdf>
13. Mohnen, P. and Hall B., 2013. Innovation and Productivity: an Update. *Eurasian Business Review*, 3(1), pp. 47-65.

Teimuraz Gogokhia
Doctoral student

THE WAYS OF IMPROVEMENT OF INNOVATIVE ACTIVITIES OF GEORGIAN FIRMS

Expanded Summary

It is generally recognized the urgency and importance of innovative factor in all spheres and directions of the development of a modern economy.

Both theoretical and empirical literature emphasizes the key role and significance of innovations in economic growth and development.

Implementation of innovations is the best way to achieve and maintain competitive advantages of a firm.

At the same time, it is known that the increasing of firm's productivity and efficiency may be achieved by using excess capacity or production reserves, reducing total expenses or prime cost of a product, improving management quality etc. However, it should be noted that innovative activity plays the special role within firms.

The solution of the problems concerning the elaboration and implementation of effective measures of innovation-oriented firms is especially urgent and important for countries with transition economy, including Georgia.

The main goal of our research is to describe the existing state of innovative activity including technological (productive and process) and non-technological (organizational and marketing) innovations in Georgian firms and to draw up some ways of its improvement.

Conclusions and recommendations stemming from these research results may be used in innovative management at a firm level and in innovative national policy at a state level.

Recommendations concern two directions:

1. availability of finance;
2. development of necessary knowledge.

The main source of the data for the research is the micro-level dataset from the fifth round of the Business Environment and Enterprise Performance Survey (BEEPS V).

The survey was conducted by the European Bank for Reconstruction and Development (EBRD) and the World Bank Group (the World Bank) for 15,523 firms in 29 countries in the European and Central Asian region (including for 360 firms in Georgia) in the period of 2012-2014.

The sample was selected using stratified random sampling techniques.

Three levels of stratification were used in all countries:

- a.industry;
- b. establishment size and
- c.region.

Analyzing cross-tabulated BEEPS data we have found that:

1. in Georgian firms technological (productive and process) and non-technological (organizational and marketing) innovations are in statistically significant relationship with firm's size;
2. in Georgian firms technological (productive and process) and non-technological (organizational and marketing) innovations are not in statistically significant relationship with share (%) of foreign ownership in firm's capital;
3. in Georgian firms technological (productive and process) and non-technological (organizational and marketing) innovations are in statistically significant relationship with share (%) of full time employees who completed a university degree;
4. over the last 3 years Georgian firms which introduced technological (productive and process) and non-technological (organizational and marketing) innovations has not received any subsidies from the national, regional or local governments or European Union sources;
5. after “political instability” the biggest obstacle from elements of the business environment faced by Georgian firms is “access to finance”.

Based on the results of empirical analysis, it may be concluded that generally the level and intensity of innovative activities including technological (productive and process) and non-technological (organizational and marketing) innovations in Georgian firms is very low.

From our point of view, these circumstances are due to the problems which have been still facing the country since 2003.

In particular, Georgia does not have a science-based innovation national policy concept, there is no innovative-investment state program and no favorable climate for innovative activities.

Georgian government's main task should be to motivate firms for innovative activities.

This requires the availability of an appropriate business environment, which, on the one hand, will create incentives and, on the other hand, will remove the barriers to innovation activities for firms.

We think that main policy implication stemming from these study results is that providing easy access to financial resources is a crucial prerequisite necessary for promoting knowledge development activity in Georgia.

A number of policy options can be implemented for achieving this objective:

- development and liberalization of financial markets;
- liberalization of capital inflows and attracting Foreign Direct Investments (FDI);
- elaborating special industrial policy, which assumes providing government support to innovative companies in form of subsidies;
- introducing special tax regimes for large taxpayers who conduct innovative activity.

Besides, the government should develop and implement a special education policy including an undergraduate, master's and doctoral levels, which will help firms with highly qualified and competent personnel armed by corresponding modern knowledge and skills.

At the same time, according to the main recommendation for firms' innovative management stemming from our research results, we believe that it is economically desirable and appropriate, if firms implement the learning process within organization or fund the adequate study elsewhere for employees' knowledge and skills improvement, training or retraining.

მილოცვა

ეპრენოვის დონი დათუნაშვილი იუბილარი

პაატა გუგუშვილის ეკონომიკის ინსტიტუტის სწავლულ მდივანს, უფროს მეცნიერთანამშრომელს, ქალბატონ ლინა დათუნაშვილს, დაბადებიდან 75 და სამეცნიერო მოღვაწეობის 45 წელი შეუსრულდა.

ქალბატონი ლინა დაიბადა ქ. საჩხერეში, აქვე წარმატებით დაამთავრა II საშუალო სკოლა და იმავე წელს სწავლა განაგრძო თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის ეკონომიკის ფაკულტეტზე. უნივერსიტეტში სწავლის პერიოდში თავი გამოიჩინა როგორც განათლებულმა, ნიჭიერმა და წარჩინებულმა სტუდენტმა. იგი აქტიურად მონაწილეობდა ფაკულტეტის სამეცნიერო და საზოგადოებრივ ცხოვრებაში, იყო სტუდენტური სამეცნიერო წრის და ფაკულტეტის გაზეთის რედკოლეგიის წევრი.

ეკონომიკის ინსტიტუტი ასპირანტურის დამთავრების შემდეგ მუშაობდა უმცროს და შემდეგ უფროს მეცნიერთანამშრომლად, ლაბორატორიის გამგედ და ინსტიტუტის სამეცნიერო საბჭოს სწავლულ მდივნად. ქალბატონი ლინა ამჟამადაც აქტიურადაა ჩართული ინსტიტუტის სამეცნიერო-კვლევით და საზოგადოებრივ საქმიანობაში, არის 75-ზე მეტი სამეცნიერო ნაშრომის ავტორი.

ქალბატონი ლინას მეცნიერული კვლევის თემატიკა მნიშვნელოვნად არის დაკავშირებული ქვეყნის აგრარული სფეროს ეკონომიკის განვითარების აქტუალურ პრობლემებთან. ამჟამად მისი კვლევის ობიექტია: საქართველოს სოფლის მეურნეობის დარგობრივი სტრუქტურა და მისი სრულყოფის გზები; ინვესტიციების როლი აგრარული სექტორის განვითარებაში; სოფლად დასაქმების, უმუშევრობის, სიდარიბის პრობლემები და სასურსათო უზრუნველყოფის საკითხები საქართველოში და სხვ. ქალბატონმა ლინამ არაერთი ნაშრომი მიუძღვნა ქვეყნის ტრადიციული დარგის, მეაბრეშუმეობის რეაბილიტაციისა და განვითარების საკითხებს.

იუბილარი რიგი საერთაშორისო და ადგილობრივი კონფერენციის მონაწილეა. იგი წლების მანძილზე იყო არაერთი სადისერტაციო ნაშრომის ოფიციალური ოპონენტი. არის სამეცნიერო ნაშრომების, კრებულებისა და ურნალ „ეკონომისტის“ სამეცნიერო-სარედაქციო კოლეგიის წევრი.

ქალბატონი ლინა არის მოკრძალებული, უპრეტენზიო, გაწონასწორებული პიროვნება, რომელიც დიდი პატივისცემითა და სიყვარულით სარგებლობს ახლობლების, მეგობრებისა და თანამშრომლების წრეში. იგი ასაკის მიუხედავად, დღესაც სრული შემართებით და ახალგაზრდული ენერგიით აგრძელებს მეცნიერულ საქმიანობას და თავისი წვლილი შეაქვს ინსტიტუტის წარმატებაში.

ურნალ „ეკონომისტის“ რედაქცია, ინსტიტუტის თანამშრომლები და მეგობრები გულითადად ულოცავენ ქალბატონ ლინას საიუბილეო თარიღს და გულწრფელად უსურვებენ ჯანმრთელობას და სანგრძლივ სიცოცხლეს.

CONGRATULATIONS

DOCTOR OF ECONOMICS LINA DATUNASHVILI CELEBRATES HER ANNIVERSARY

Scientific secretary of P. Gugushvili Institute of Economics, senior scientific worker Lina Datunashvili celebrates her 75 - th anniversary of birth and 45 – th anniversary of scientific activity.

Mrs. Lina was born in Sachkhere were she finished the school N2 excellently and continued her study at Tbilisi State University at the department of economics. While at the University she distinguished herself as the best educated, talented and successful student. She participated actively in scientific and public life of the faculty, was the member of students scientific circle and editorial Board of the newspaper of the faculty.

After post-graduate study at the Institute of economics she worked there as junior and senior scientific worker, head of laboratory and scientific secretary of the scientific Council of the Institute. Mrs. Lina is still actively involved in scientific and public activities, she is the author of more than 75 scientific works.

Mrs. Lina's scientific research is significantly related to actual problems of economic development of agrarian sphere of the country. Currently her research object is: sectoral structure of Georgian agriculture and the ways of its improvement; the role of investments in the development of agricultural sector; rural employment, unemployment, poverty and food security problems in Georgia , etc. Mrs. Lina has devoted numerous works to the traditional sector – sericulture, its rehabilitation and development issues.

Mrs. Lina is a participant of a number of international and local conferences. She was an official opponent of many dissertations. She is a member of scientific editorial board of scientific works, collections of works and journal “Ekonomisti”.

Mrs. Lina is a modest, unpretentious, well-balanced person who enjoys great respect and love in a circle of relatives, friends and co-workers. Despite her age she is still full of enthusiasm and youthful vigor to continue scientific activities and contribute to the success of the Institute.

Editorial Board of journal “Ekonomisti”, the staff and friends of the Institute warmly congratulate Lina and sincerely wish her health and long life.

ქურნალი “ეკონომისტი”

მისამართი: თბილისი, 0105, გ. ქიქოძის ქ. 14; ტელ.: 293 34 44; 599 970103.
ქურნალ “ეკონომისტი” სტატიების გამოქვეყნების წესები იხილეთ
ვებგვერდზე: ekonomisti.tsu.ge

Journal “Ekonomisti”

Edress: Tbilisi, 0105, Kikodze street, tel. (+995 32) 293 34 44; 599 970103
Rules of Publication of articles in the journal “Ekonomisti” see: ekonomisti.tsu.ge

ოსუ პაატა გუგუშვილის ეკონომიკის ინსტიტუტის გამომცემლობა

რედაქტორი სესილი ხანჯალაძე, ნატო აბესაძე

Publishing House of Paata Gugushvili Institute of Economics of TSU

Redactor Sesili khanjaladze, Nato Abesadze