

**PERSPECTIVELE DEZVOLTĂRII ECONOMIEI  
REGIONALE DIN ORIENTUL MIJLOCIU ȘI ASIA  
CENTRALĂ ÎN CONTEXTUL REDUCERII  
PREȚURILOR LA PRODUSELE PETROLIERE**

*Bestenigar KARA, drd., Turcia*  
*Alexandru GRIBINCEA<sup>1</sup>, dr. hab., prof. univ., ULIM*

În timp ce țările mari exportatoare de petrol vor o recuperare solidă, majoritatea țărilor importatoare de petrol continuă să lupte, în mare parte, cu problemele politice și de securitate regională, incapacitatea guvernelor de a implementa reforme politice, creșterea globală lentă etc. Datorită sprijinului financiar unor țări mari exportatoare de petrol s-a îmbunătățit situația unor țări importatoare de petrol, fiind suficiente pentru a opri provocările economice. Cu toate acestea, condițiile care stau la baza creșterii economice rămân extrem de vulnerabile la riscurile interne și externe. Mediul economic are perspective pe termen mediu și lung, dar totuși rămâne fragil, și dacă nu sunt întreprinse măsuri dure, s-ar putea accentua instabilitatea politică și securitatea regională.

În prezentul articol este reflectată evoluția economică și perspectivele țărilor din Orientul Mijlociu și Asia Centrală ce vizează prețurile reduse pentru petrol, care au suferit modificări din cauza politicilor energetice variabile în noul sistem mondial global. Subiectul articolului a fost investigat în contextul următorului cadru:

- reducerea prețurilor la petrol introduce dificultăți pentru exportatorii de petrol și beneficii limitate pentru importatori;
- exportatorilor sunt nevoiți să se adapteze treptat cheltuielilor, reformei subvențiilor pentru energie, pentru a diversifica economia cu reducerea ponderii industriei petroliere;
- importatorii trebuie să evite cheltuielile beneficiilor neprevăzute, să continue reforma subvențiilor, să sporească nivelul ocupării forței de muncă și ratei de creștere.

**Scopul cercetării** constă în studierea influenței factorului preț asupra situației economice din țările din Orientul Mijlociu și Asiei Centrale și ca o consecință asupra țărilor din regiunea Mării Negre, inclusiv Republica Moldova.

**Metodologia cercetării.** Pentru analiză au fost utilizate metode statistice de analitice, metoda comparației, metoda dialectică, metoda istorică și altele.

**Cercetare și analiză.** În anii '80 (sec. XX), prețul mediu la petrol constituia 36 USD pentru un baril, similar celui din 2004. Către 2008 prețul la petrol a crescut până la 97 USD. După ce criza de creditare ipotecară din SUA, însoțită de falimentul celor mai mari companii de servicii financiare, a cauzat o scădere bruscă a activității economice și un colaps pe piețele bursiere și de mărfuri din 2008, prețul petrolului, în perioada 2008-2009, s-a redus la 70 USD. Ca urmare, în anul 2009, economia mondială a scăzut cu 0,6%, ceea ce a afectat comerțul internațional, care s-a redus cu 11% după o creștere de 8% în perioada 2004-2008.

**Cuvinte cheie:** prețuri, petrol, strategie, țări exportatoare, țări importatoare, hidrocarburi.

**ECONOMIC DEVELOPMENTS  
AND PERSPECTIVES OF THE MIDDLE  
EAST AND CENTRAL ASIA COUNTRIES  
AGAINST LOW OIL PRICES**

*Bestenigar KARA, PhD Student, Turkey*  
*Alexandru GRIBINCEA, PhD, Professor, ULIM*

While major oil exporting countries have made a solid recovery, most of the oil importing countries continue to struggle, which reflects, in large part, regional political and security issues, the inability of governments to implement difficult policy reforms, and continued slow global growth. The increased financial support from some major oil exporting countries has helped a number of oil importing countries to stave off economic challenges. However, underlying conditions at the economic growth remain highly vulnerable to domestic and external risks. The economic environment has some near and medium term perspectives, but it still stays fragile and, unless there are addressed harsh measures, regional political and security instability could heighten.

The plot of article is based on the economic developments and perspectives of the Middle East and Central Asia countries against low oil prices, which has been changed today due to variable energy policies in the new global world system. The subject of article has been searched within the following framework:

- decrease of the oil prices makes some difficulties for the oil exporters and limited benefits for the oil importers;
- exporters have to adapt to the expenditures, reform of subventions for energy, in order to diversify the economy with the decrease of the share of oil industry;
- importers should avoid the expenditures of unexpected benefits, to continue the subvention reform, to increase the level of employment and the growth rate.

**The goal of research** is to study the influence of the price factor on the economic situation of the Middle East and Central Asia countries as a consequence on the countries from the Baltic Region, including the Republic of Moldova.

**The methodology of research.** Statistical methods of analysis, comparison methods, dialectical methods, historical methods and etc. have been used for the analysis.

**The research and analysis.** In the 80s (XXth century), the average oil price was 36 USD per barrel, similar to 2004. By 2008 oil prices rose to 97 USD. After the mortgage lending crisis in the US, accompanied by the collapse of the largest financial services companies, has caused a sharp decline in economic activity and a collapse of stock markets and commodities in 2008; oil prices in 2008-2009 reduced to 70 USD. As a result, in 2009, the global economy fell by 0.6%, which affected international trade, which decreased by 11% after an increase of 8% in 2004-2008.

**Key words:** prices, oil, strategy, exporting countries, importing countries, hydrocarbons.

**JEL Classification:** A11, F21, F23, N25

**Introducere.** O scădere drastică a prețurilor la petrol este o nouă realitate economică pentru țările exportatoare de petrol din Orientul Mijlociu, Africa de Nord, Afganistan și Pakistan (OMANP), Caucaz și Asia Centrală (CAC). Potrivit FMI, țările exportatoare în regiunile OMANP și CAC se vor confrunta cu o pierdere semnificativă a veniturilor publice și veniturilor din export. În țările membre ale Consiliului de Cooperare din Golful arab (CCG – Arabia Saudită, Bahrein, Emiratele Arabe Unite, Kuwait, Oman și Qatar) [7], care sunt cele mai afectate, se așteaptă ca veniturile din exporturile de petrol și gaze să scadă cu aproximativ 300 miliarde USD. Pentru importatori, diminuarea prețurilor la petrol asigură scutirea prin reducerea costurilor importurilor de energie, ceea ce ar putea ajuta guvernele, producători și consumatori.

Însă, economia mondială și piețele și-au revenit considerabil, în 2010-2011, sub influența factorilor energici stimulatori de ordin fiscal și monetar, adoptați de către guvernele din întreaga lume.

Cu toate acestea, în ultimii 20 de ani, intensitatea energetică a producției în țările dezvoltate a scăzut semnificativ, ceea ce a redus ponderea petrolului în PIB-ul acestor țări și, prin urmare, impactul șocului asupra ofertei agregate. Observăm, că corelarea prețurilor la petrol și creșterea PIB-ului în lume, după anii 1980 a schimbat vectorul. Există și alte opinii, precum că majorarea prețurilor la petrol, în ultimele două decenii, a fost cauzată de creșterea rapidă a economiilor emergente, menținând constante prețurile ridicate la petrol. În acest caz, creșterea economică mondială afectează prețul materiilor prime, și nu invers [10].

Consiliului de Cooperare din Golf recomandă exportatorilor de a evita reducerile prompte, în ciuda tendinței nefavorabile de pe piața petrolului, apelând, în același timp, la importatori, pentru a privi economia de la diminuarea prețurilor ca ceva temporar.

Spre fericire, majoritatea guvernelor din țările exportatoare dispun de resurse financiare pentru a evita reducerea bruscă a cheltuielilor. În perspectivă, pe termen mediu, vor fi nevoiți tratat a corecta bugetele sale, pentru a asigura stabilitatea bugetară și corectitudinea din punctul de vedere al generațiilor. Țările-importatoare trebuie să refuze de la luarea angajamentelor de cheltuieli, care va fi dificil de a le anula, dacă prețurile la petrol vor reveni la cele de cândva.

**Realitatea nouă.** Prețurile la petrol s-au diminuat cu peste 55%, din septembrie 2014, până la nivelul, care au fost remarcate ultima dată în 2009. Potrivit estimărilor, căderea prețurilor este cauzată de factorii cererii: mai mari, în comparație cu așteptările, oferta, cu precădere în SUA, nu a fost compensată prin reducerea producției printre membrii OPEC, anume în acea perioadă, când cererea mondială la petrol (cu precădere din partea Chinei, Japoniei și zonei euro) a slăbit. În perspectivă, pe termen mediu, prețurile la petrol, posibil, vor fi cauzate de faptul cum investițiile în ramura extractivă de petrol vor reacționa la reducerea prețurilor la petrol. Ceea ce va depinde și de faptul dacă OPEC își va dezvolta funcția de producător compensator sau de la influența cheltuielilor la extragerea gazului de sist [FMI]. Reieșind din schimbările de pe piața mondială petrolieră, previziunile pentru creșterea economică, în 2015, pentru regiunile OMANP și CAC au fost revăzute spre diminuare (Tabelul 1, 2). Reducerea semnificativă a prețurilor, pe termen lung, și creșterea economică lentă, comparative cu previziunea din China, Rusia și Japonia, au schimbat semnificativ

**Introduction.** The low oil prices changed the world economic balances again and stranded oil exporter countries such as MENAP (Middle East, North Africa, Afghanistan and Pakistan) and CCA (Caucasia and Central Asia) regions. According to the IMF, the exporting countries and MENAP and CCA regions will face a significant loss of government revenue and earnings from export. The Gulf Cooperation Council (GCC) members, which are mostly affected, it is expected that the income from export of oil and gas to decrease with almost 300 billion US dollars. For importers, lowering of oil prices provides relief by reducing the cost of energy imports, which could help governments, producers and consumers.

The global economy and markets have recovered considerably in 2010-2011, under the influence of energy stimulated fiscal and monetary factors adopted by governments worldwide.

However, in the last 20 years, energy intensity of production in developed countries has decreased significantly, which reduced the share of oil in GDP of these countries and, therefore, the impact of shock on the aggregate supply. We note that the correlation of oil prices and GDP growth in the world after 1980 changed the vector. There are other views, such as the increase in oil prices over the past two decades was caused by the rapid growth of emerging economies, while maintaining constant high oil prices. In this case, global economic growth affects the price of raw materials, and not vice versa [10].

Gulf Cooperation Council recommends exporters to avoid prompt cuts, despite the unfavorable trend in the oil market, appealing at the same time, the importers, to look at the economy as a temporary price reduction.

Fortunately, most governments from the exporting countries have the financial resources to avoid the sudden reduction in expenditure. In the future in the medium term, they will gradually be forced to correct their budgets in order to ensure fiscal stability and fairness in terms of generations. Importing countries should refuse to take expenditure commitments that will be difficult to cancel, if the oil prices return to the one that it was sometime ago.

**The new reality.** Oil prices have declined by over 55% from September 2014 to the level that was observed last time in 2009. According to estimates, the fall in prices is caused by demand factors: higher than expected, the offer, especially in the US, was not compensated by reducing production among OPEC members, namely during that period when global demand for oil (mainly from China, Japan and the euro area) weakened. In the future, the medium term, oil prices will probably depend on how the investments in oil extraction branch will react to the reduction in oil prices. This will depend on whether OPEC producers will develop a production compensatory function or from the influence of the extraction of shale gas. Given the changes in the global oil market, the outlook for economic growth in 2015 for MENAP and CCA regions were reviewed to decrease (Table 1, 2). Significant price reduction in long term and slow economic growth in comparison with the forecasts for China, Russia and Japan, have significantly changed the economic outlook for MENAP and CCA countries. Global

perspectivele economice pentru țările OMANP și CAC. Creșterea globală, în 2015-2016, este estimată la 3,5 și 3,7%, cu 0,3% mai mică decât în octombrie 2014. Această revizuire este legată de reevaluarea perspectivelor economice din China, Rusia, Japonia, precum și slăbirea din zona euro. Prognozele de creștere au fost ridicate numai asupra economiei Statelor Unite.

Potrivit specialiștilor, prețurile mici la petrol se datorează factorilor economici și politici:

- Producția de petrol de șist și gaze de șist de către SUA a crescut rapid în ultimii ani. Statele Unite a majorat producția zilnică de țiței la 9 milioane de barili, ceea ce a afectat producția de petrol de șist.

- Petrolul produs în statul islamic din Irak și Levant (ISIS) și Irakul de Nord a intrat pe piață și se vinde destul de ieftin în moduri ilegale.

- Europa și Asia au probleme cu creșterea economică și economia globală este în creștere mai lentă decât era de așteptat.

- Sancțiunile impuse Federației Ruse din cauza crizei politice din Ucraina [2].

#### Balanțele sunt în schimbare

Prețul petrolului a fost de aproximativ 140 dolari înainte de criza financiară din 2008 și a coborât la 38 dolari în 2009, odată cu situația de criză și a crescut din nou la 120 dolari odată cu creșterea economică globală.

Astăzi prețurile scad din nou, fapt care l-am văzut și în 2009. Prețurile la petrol arată o scădere de 58% în ultimele șapte luni.

Arabia Saudită joacă un rol-cheie în acest domeniu. SUA și Arabia Saudită sunt de aceeași parte. Arabia Saudită ar dori să forțeze Iranul pe linie economică, dat fiind că Iranul este un concurent regional. Cu toate acestea SUA vrea să slăbească economia rusă [1].

Astfel, putem menționa, că SUA este marea câștigătoare a războiului petrolului. Creșterea economică a SUA a avut loc mai intens decât era de așteptat.

Prețuri mici la petrol au afectat, de asemenea, grav și Japonia, China, zona euro și regiunea Mării Baltice, precum și Rusia și Iran.

Cu alte cuvinte, euro s-a depreciat față de dolarul SUA. Deci, în conformitate cu acest lucru, există unele perspective de creștere economică în 2015 în Orientul Mijlociu și Asia Centrală.

growth in 2015-2016 is estimated at 3.5 and 3.7%, with 0.3% lower than in October 2014. This revision is related to the revaluation of the economic outlook in China, Russia, Japan and weakening in the euro area. Growth forecasts were raised only on the US economy.

According to specialists, the reason of low oil prices are economic and political factors:

- Production of shale oil and shale gas of US that increase quickly of late years. The United States increased the daily crude oil production to 9 million barrel with the affect of shale oil production.

- The entrance of oil that produced in Islamic State of Iraq and the Levant (ISIS) and North Iraq to the market and it is selling cheaply with illegal ways.

- Europe and Asia have issues with economic growth and the global economy is growing slowly than expected.

- The sanctions to Russia because of political Ukraine crises [2].

#### The balances are changing

The oil price was about 140 US dollars before the 2008 financial crises and it fell down to 38 US dollars in 2009 with crises and increased again to 120 US dollars with the global economic growth.

Today we encounter with price drop over again, which we saw the last time in 2009. Oil prices show decrease 58% in the last 7 months.

Saudi Arabia is playing a key role in this field. US and Saudi Arabia exist on the same side. Because Saudi Arabia wants to force to Iran on economy. Because Iran is a regional competitor. However US wants to weaken Russian economy [1].

We can qualify, that US is the winner of oil wars. The economic growth of US has been showed increase more than expected.

Low oil prices have been affected also badly Japan, China, Eurozone and Blacksea regions as well as Russia and Iran.

In other words euro depreciated against US dollar.

So according to this, there are some perspectives in 2015 for the Middle East and Central Asia.

Tabelul 1/ Table 1

#### Creșterea reală a PIB-ului în unele regiuni, %/ Real growth of GDP in some regions, %

Țări și regiuni/ Countries and regions	2014	Previziunea / projections		Devierea comparativă cu 2014, %	
				Revision from 2014, %	
		2015	2016	2015	2016
Orientul Mijlociu, Africa de Nord, Afganistan și Pakistan OMANP și CAC/ Middle East and North Africa (MENA)	2,8	3,3	3,9	-0,6	-0,5
Țările exportatoare de petrol/ Oil Exporters	2,7	3,0	3,7	-0,9	-0,9
Țările importatoare de petrol / Oil Importers	3,0	3,9	4,5	0	0,2
Caucaz și Asia Centrală/ Caucasus and Central Asia (CCA)	5,2	4,9	5,4	-0,7	0,1
Exportatorii de petrol/ Oil Exporters	5,2	4,9	5,5	-0,8	0,1
Importatorii de petrol/ Oil Importers	4,7	4,4	4,7	-0,4	-0,2

Sursa / Source: IMF, Regional economic Outlook Updater for the Middle East and Central Asia, January 2015.



### Crizele petroliere au afectat drastic exportatorii

Scăderea bruscă a prețurilor la petrol ar putea conduce la o reducere semnificativă a exportatorilor de petrol, formând un excedent bugetar în țările din regiunea OMANP și CAC (Figura 1). Presupunem, că toate țările din regiune, cu excepția Kuwait, Turkmenistan și Uzbekistan, vor fi marcate de un deficit bugetar în 2015. Putem constata, că impactul prețurilor mai mici la petrol asupra țărilor CAC, complicat de adâncirea recesiunii din Rusia, este semnificativ, cu care acestea sunt strâns legate prin comerț, remitențe și investițiile directe străine.

### Oil crises affected badly the exporters

The hard price drop of oil in the global market affected badly to exporter countries especially exporters in the MENAP and CCA region and decreased the purchasing power. Thereby state budget of exporter countries has been waned (see Figure 1). We assume that all countries in the region, except Kuwait, Turkmenistan and Uzbekistan, will be marked by a budgetary deficit in 2015. We can see that the impact of lower prices of oil on CCA countries, complicated by the deepening recession in Russia is significant, with which they are closely linked through trade, remittances and foreign direct investment.

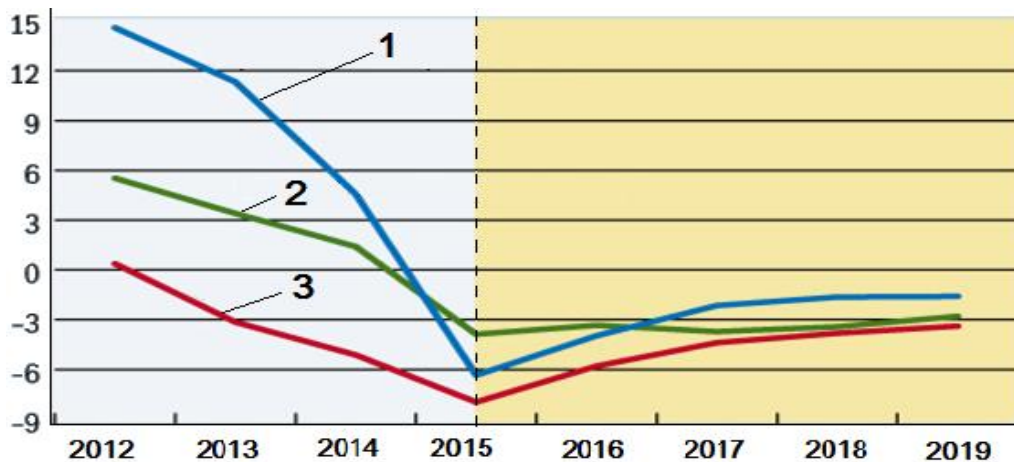


Fig. 1. Starea bugetară a unor țări petroliere, % PIB

Fig. 1. Budget Status of oil countries, % GDP

Legenda / Legend:

1 - Consiliul de Cooperare al Golfului (o organizație regională formată din Bahrain, Kuwait, Oman, Qatar, Arabia Saudită și Emiratele Arabe Unite) / Gulf Cooperation Council (a regional organization formed of Bahrain, Kuwait, Oman, Qatar, Saudi Arabia and United Arab Emirates)

2 - Alte țări exportatoare de petrol, care nu intră în Consiliul de Cooperare al Golfului – Alger, Irak, Iran, Yemen, Livia / Other oil exporting countries that are not members of the Gulf Cooperation Council - Alger, Irak, Iran, Yemen, Livia.

3 - Exportatorii de petrol din Caucaz și Asia Centrală – Azerbaidjan, Kazahstan, Turkmenistan și Uzbekistan / Oil exporters from Caucasus and Central Asia – Azerbaijan, Kazakhstan, Turkmenistan and Uzbekistan.

**Sursa/Sources:** Autoritățile naționale și FMI / National authorities and IMF staff calculations.

În 2015 este de așteptat ca în majoritatea țărilor, exportatoare de petrol din Orientul Mijlociu și Asia Centrală, se va remarca deficit în rezultatul diminuării prețurilor la petrol. În timp ce UE speră să-și dezvolte relațiile politice în regiune, relațiile UE-CCG au fost definite, în mare parte, de legăturile economice și comerciale. Volumul schimburilor comerciale dintre cele două părți a crescut constant începând cu anii 1980. În 2012, CCG a reprezentat a cincea piață de export a UE, iar UE a fost principalul partener comercial al CCG.

Relațiile bilaterale cu UE au fost stabilite prin Acordul de Cooperare din 1988, care a avut drept scop consolidarea stabilității într-o regiune importantă strategic, facilitarea relațiilor politice și economice, extinderea cooperării economice și tehnice și aprofundarea cooperării în sectorul energiei, industriei, comerțului și serviciilor, agriculturii, pescuitului, investițiilor, științei, tehnologiei și mediului. Acordul prevede organizarea anuală de consilii și reuniuni ministeriale comune, precum și înființarea de comitete mixte de cooperare la nivel de înalți funcționari. Cea mai recentă reuniune ministerială UE-CCG a avut loc în iulie 2013 în Bahrain. Acordul nu prevede instituirea unui organ

In 2015 it is expected that in most countries exporting oil from the Middle East and Central Asia, a deficit will emerge as a result of reduction in oil prices. While the EU hopes to develop political relations in the region, EU-GCC relations have been defined largely by economic and trade ties. The trade volume between the two sides has increased steadily since the 1980s. In 2012, the GCC was the fifth largest export market of the EU, and the EU was the main trade partner of the GCC.







Bilateral relations with the EU were established by the Cooperation Agreement in 1988, which was aimed at strengthening stability in a region of strategic importance, facilitating political and economic relations, expanding economic and technical cooperation and deepening cooperation in the energy sector, industry, trade and services, agriculture, fisheries, investment, science, technology and environment. The agreement provides for the annual organization of joint ministerial councils and meetings, and the establishment of the GCC at senior official level. The latest EU-GCC ministerial meeting was held in July 2013 in Bahrain. The agreement does not provide for a parliamentary body. Economic

parlamentar. Creșterea economică în Caucaz și în Asia Centrală (CCA) va fi mai lentă în 2014 și 2015, din cauza problemelor din Rusia – partenerul comercial cheie al regiunii și sursa remiterilor și a investițiilor.

growth in the Caucasus and Central Asia (CCA) will be lower in 2014 and 2015 due to the problems in Russia – the region's key trading partner and source of remittances and investment.

Tabelul 2/ Table 2

## Creșterea reală a PIB-ului, 2014-2015 / Real GDP Growth, 2014-2015

						
	Mondial/ World	SUA/USA	Zona Euro / Euro Area	Piețe emergente/ Emerging Markets	China	Rusia / Russia
<b>2014</b>	3,3	2,4	0,9	4,4	7,4	0,6
<b>2015</b>	3,5	3,6	1,2	4,3	6,8	-3,0
	A	B	C	D	E	F
<b>2014</b>	2,7	3,7	1,5	3,0	5,2	4,7
<b>2015</b>	3,0	3,4	2,4	3,9	4,9	4,4

Notă:  
A – Alger/Algeria, Bahrain, Iran, Irak/Iraq, Kuwait, Libia/Libya, Oman, Qatar, Arabia Saudită/Saudi Arabia, Emiratele Arabe Unite/United Arab Emirates, Iemen/Yemen  
B – (CCG)- Bahrain, Kuwait, Oman, Qatar, Arabia Saudită/Saudi Arabia, Emiratele Arabe Unite United Arab Emirates  
C – non-CCG – Alger/Algeria, Iran, Irak, Libia, Iemen/Yemen  
D – Afganistan, Djibuti, Egipt/Egipt, Jordan/Iordania, Lebanon/Liban, Mauritania, Marocco/Maroc, Pakistan, Somalia, Sudan, Siria/Siria, Tunisia/Tunisia  
E – Azerbaijan, Kazakhstan, Turkmenistan, Uzbekistan  
F – Țări importatoare de petrol / CCA ail importers – Armenia, Georgia, Kyrgyz Rep./ Kârgâzstan Rep, Tajikistan/Tadjikistan  
Sursa/Source: THE COOPERATION COUNCIL FOR THE ARAB STATES OF THE GULF [accesat 5 decembrie 2014]. Disponibil: [http:// www.gcc-sg.org/eng/](http://www.gcc-sg.org/eng/)

**Importatorii au luat o pauză de scurtă durată.**

În ultimele 7 luni s-a observat o scădere bruscă la prețurile de petrol, ceea ce a făcut țările importatoare să fie un pic mai fericite. Oricum, există o posibilitate pentru aceste țări de a micșora deficitele bugetare pe care le au la moment.

**Importers took a breath even if just a bit.**

The hard oil price drop has been seen in last 7 months made happy to importer countries a little bit. However there is a possibility for these countries to close the current account deficits if they have.

Tabelul 3 / Table 3

## Proiecțiile economice ale PIB-ului real și a inflației / Economic projections real GDP and inflation

	Pondere PIB-ul mondial, 2013/ Share of 2013 world GDP		Real GDP/ PIB real				Inflation/Inflația			
	PPP, %	MER, %	2014	2015	2016	2017-2021	2014	2015	2016	2017-2021
Mondial (rata de schimb de piață)/ Global (market exchange rates)		100	2.7	3.0	3.4	3.2	2.6	2.7	2.4	2.5
Mondial (rata ppp)/ Global (PPP rates)	100		3.3	3.5	3.9	3.9				
SUA /United States	16.4	22.4	2.3	3.2	3.1	2.6	1.7	1.5	1.7	1.9
China	15.8	12.7	7.4	7.2	7.2	6.9	2.1	2.3	1.8	3.0
Japonia /Japan	4.6	6.6	0.3	1.2	1.6	1.0	2.7	1.4	2.3	1.9
Marea Britanie/ United Kingdom	2.3	3.4	2.6	2.5	2.3	2.3	1.5	1.2	1.7	2.0
Zona euro/ Eurozone	12.3	17.1	0.8	1.1	1.7	1.6	0.5	0.8	1.3	1.4
Franța /France	2.5	3.8	0.5	0.8	1.4	1.7	0.6	0.6	1.0	1.2
Germania/ Germany	3.4	4.9	1.4	1.1	1.9	1.4	0.8	1.2	1.7	1.7
Grecia/ Grecia	0.3	0.3	0.6	1.9	3.0	3.5	-1.3	-0.1	1.0	1.4
Ireland/ Irlanda	0.2	0.3	4.3	3.3	3.2	2.5	0.4	0.8	1.1	1.5
Italy / Italia	2.0	2.8	-0.4	0.3	1.1	1.1	0.2	0.5	1.1	1.4
Netherlands / Olanda	0.8	1.1	0.8	1.4	1.6	1.8	1.0	1.2	1.1	1.3

Portugal / Portugalia	0.3	0.3	0.9	2.1	2.1	1.8	-0.1	0.6	0.9	1.5
Spain/ Spania	1.5	1.8	1.3	2.0	2.1	2.1	-0.1	0.5	1.0	1.2
Poland/ Polonia	0.9	0.7	3.3	3.7	3.5	3.5	0.2	1.0	2.0	2.5
Russia/ Rusia	3.4	2.8	0.2	-5.0	-0.5	2.0	8.0	15.0	8.0	4.3
Turkey/ Turcia	1.4	1.1	2.8	3.4	3.8	4.0	8.9	7.1	6.5	6.2
Australia / Australia	1.0	2.0	2.8	2.6	3.0	3.1	2.6	2.5	2.6	2.5
India/ India	6.6	2.5	5.4	7.0	6.7	6.5	4.4	4.2	4.3	6.0
Indonesia/ Indonezia	2.3	1.2	5.2	5.8	5.8	6.3	6.2	6.5	6.7	5.1
South Korea/ Rep.Coreea	1.7	1.7	3.4	3.7	4.0	3.8	1.4	2.0	2.2	2.9
Argentina/ Argentina	0.9	0.8	-0.4	0.1	3.1	3.1	25.0	25.0	-	-
Brazil / Brazilia	3.0	3.0	0.3	1.0	2.9	3.0	6.3	5.5	4.5	4.8
Canada/ Canada	1.5	2.4	2.4	2.9	2.6	2.0	2.0	1.8	1.8	2.1
Mexico/ Mexic	2.0	1.7	2.3	3.7	4.0	3.6	4.0	3.7	3.4	3.1
South Africa /Africa de Sud	0.7	0.5	1.4	2.3	2.8	3.5	6.1	5.5	5.4	5.3
Nigeria/ Nigeria	1.0	0.7	6.0	4.4	6.0	7.0	8.4	9.8	8.3	7.3
Saudi Arabia/ Arabia Saudită	1.5	1.0	4.2	3.8	4.5	5.2	2.7	3.0	3.2	3.4

*Sursa/Source: PwC analysis, National statistical authorities, Thomson Datastream and IMF.*

Banca Europeană pentru Reconstrucție și Dezvoltare (BERD) estimează în prezent o creștere medie negativă pentru 2015, iar de scăderea prețului petrolului beneficiază națiunile mai puțin legate de Rusia. Scăderea bruscă a prețului petrolului a pus presiune asupra economiei și așa destul de fragile a Rusiei, ce afectează și creșterea exportatorilor energetici și a altor națiuni în curs de dezvoltare care au legături strânse cu cea mai mare economie din Europa de Est, susține ultimul raport al BERD. Economiiile Armeniei și Republicii Moldova sunt acum de așteptat să stagneze în 2015, în timp ce în Belarus se prevede o contracție de 1,5%. Cu toate acestea, BERD nu și-a schimbat estimarea privind evoluția economică a României, care este evaluată la 2,6% pentru 2014 și 2,8% pentru anul în curs. Economiiștii BERD se așteaptă ca PIB-ul rus să se reducă cu aproape cinci procente în 2015, o revizuire în scădere majoră față de previziunile din septembrie, care arătau o contracție de doar 0,2%. Cu toate acestea, BERD susține că de ieftinirea materiilor prime ar putea beneficia țările din Europa Centrală și de Sud-Est și din sudul și estul Mării Mediterane, ajutând la compensarea efectelor negative persistente ale cererii externe slabe din zona euro. În medie, țări din întreaga regiune BERD se așteaptă acum să vadă o contracție de 0,3% în 2015, după o previziune de creștere de 1,7% în luna septembrie [8].

În ambele regiuni, în ceea ce privește reducerea rezervelor, în cele mai multe țări este necesar a revizui planurile pe termen mediu și dacă prețurile la petrol mici vor persista pentru o lungă perioadă de timp, aceste țări vor trebui să se adapteze treptat la noua realitate a pieței petrolului. Unele țări care nu au rezerve semnificative sau capacitatea de împrumut, vor fi impuse să se adapteze mai repede, din cauza efectelor adverse asupra creșterii economice.

Prețurile reduse la petrol fac necesară și urgentă promovarea reformelor subvențiilor la energie și schimbarea modelului de creștere economică în țările exportatoare de petrol din ambele regiuni – OMANP și CAC.

Pe viitor, cheltuielile publice probabil vor rămâne limitate pentru mai mulți ani. Acest lucru înseamnă că modelul actual de

European Bank for Reconstruction and Development (EBRD) currently estimates a negative average growth for 2015 and the less related to Russia countries benefit from the fall in oil prices. The sharp decline in oil prices put pressure on the already fragile economy of Russia, which affects the growth of energy exporters and other developing nations that have close links with the largest economy in Eastern Europe, says the latest report of EBRD. Economies of Armenia and Moldova are now expected to stagnate in 2015, while in Belarus is expected a shrink by 1.5%. However, the EBRD has not changed its estimate on the economic development of Romania, which is estimated at 2.6% for 2014 and 2.8% for this year. EBRD economists expect that Russian GDP will decline by about five percent in 2015, a major downward revision to forecast from September, showing a contraction of 0.2%. However, the EBRD states that from the decrease of commodity prices could benefit the countries of Central and Southeastern Europe and Southern and Eastern Mediterranean ones, helping to offset the negative effects persisting in the euro area. On average, countries across the region EBRD now expect to see a contraction of 0.3% in 2015 after a growth forecast of 1.7% in September [8].

In both regions, in terms of reduction of reserves in most countries it is necessary to review the medium-term plans and if low oil prices will persist for a long time, these countries will have to gradually adjust to the new reality of the oil market. Some countries that do not have significant reserves or borrowing capacity will be required to adapt more quickly because of adverse effects on economic growth.

Low oil prices make necessary and urgent the promotion of reforms on energy subsidies and changing the growth model in oil-exporting countries in both regions – MENAP and CCA.

In the future, public spending are likely to remain

creștere, bazat pe creșterea prețurilor la petrol și a cheltuielilor guvernamentale, nu mai este adecvat. În schimb, țările trebuie să-și diversifice în continuare economiile și să permită sectorului privat să devină motor mai independent de creștere economică și ocuparea forței de muncă.

#### Beneficii limitate pentru importatorii de petrol

Reducerea prețurilor la petrol aduce importatorilor de petrol o alinare mult așteptată. Costul la importurile resurse energetice se reduce, presiunea asupra bugetelor de stat scade din cauza costurilor reduse de subvenționare ale prețurilor fixe (Figura 2). În plus, costurile energetice contribuie la reducerea costurilor de producție și creșterea veniturilor, în cazul în care companiile și consumatorii beneficiază din aceasta.

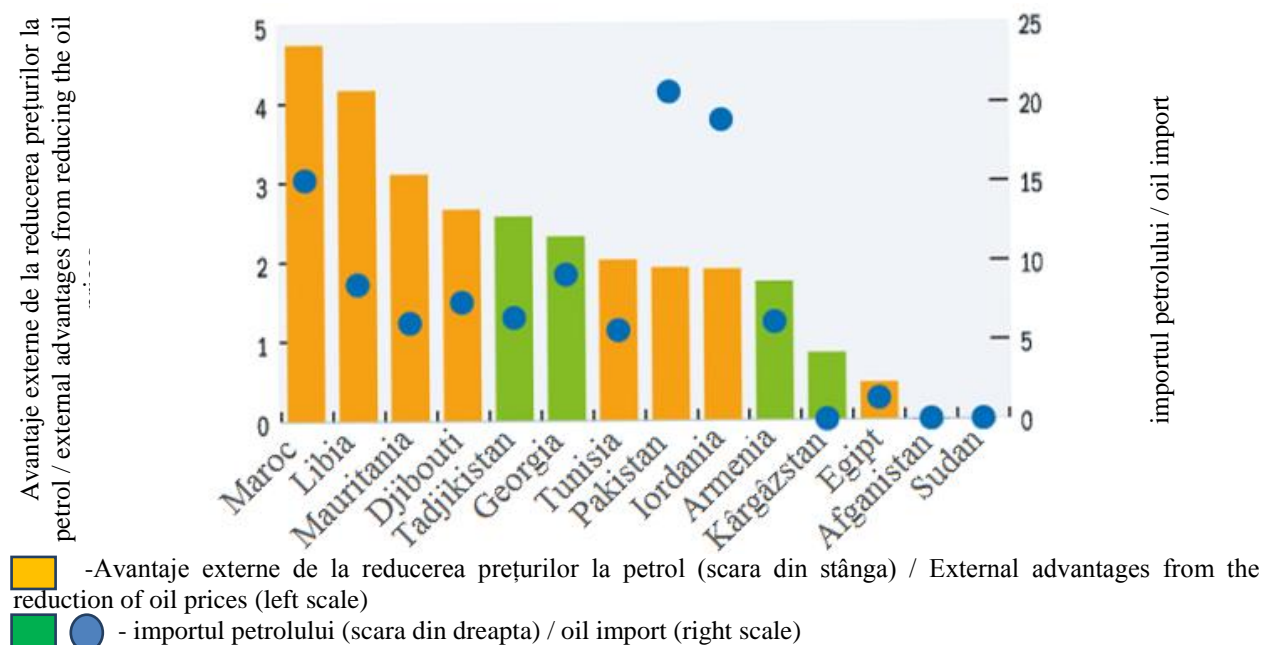
Însă, cu toate acestea, în majoritatea țărilor importatoare de petrol beneficiile de la reducerea prețurilor la petrol se nivelează de alți factori. Diminuarea perspectivelor privind cererea în zona euro și CCG, de rând cu scăderea prețurilor materiei prime la burse. În afară de cele de petrol, exportate de unele țări, conduc la zero unele beneficii neașteptate de reducerea costurilor de la importurile de petrol.

limited for many years. This means that the current growth model based on rising oil prices and government spending, is no longer adequate. Instead, countries should further diversify their economies and allow the private sector to become a more independent engine of economic growth and employment.

#### Limited benefits for oil importers

Reducing of oil prices brings a certain relief for oil importers. The cost of energy imports reduces and pressure on government budgets falls due to low cost fixed price support (Figure 2). In addition, energy costs help to reduce production costs and increase revenue, where companies and consumers benefit from it.

But, nevertheless, in most oil-importing countries benefits from the reduction in oil prices is being leveled by other factors; reducing outlook in the demand in the euro area and the GCC, along with falling commodity prices on the stock. Apart from the ones related to oil exported by some countries, some unexpected benefits of reducing the cost of oil imports are leading to zero.



**Notă:** -Avantaje externe de la reducerea prețurilor la petrol se calculează ca diferența previzibilă a costului importului net de petrol în 2015 în baza prezivunii prețurilor la petrol conform Buletinului (Perspectivele Dezvoltării Economiei Regionale, ianuarie, 2015) și datelor din 2014, cu rectificarea pentru unele țări. / **Note:** External advantages from the reduction of oil prices are calculated as the predictable difference of the net oil import cost in 2015 based on forecast oil prices according to the Bulletin (Regional Economic Outlook, January 2015) and data from the 2014 with some corrections for some countries.- colonițele verzi și albastre se referă la importul petrolului / blue and green columns refer to the oil import.

**Sursa / Source:** <http://www.imf.org/external/Russian/pubs/ft/reo/mcd/2015/mreo0115r.pdf>.

Autorii subliniază faptul, că dinamica viitoare privind prețurile la petrol rămâne foarte incertă, iar în legătură cu aceste țări importatoare de petrol ar trebui să evite angajamente vizând cheltuielile, care ar fi dificil de a le anula, dacă prețul la petrol va reveni la niveluri mai mare, sau în cazul altor evenimente adverse. Se subliniază necesitatea de a continua reformele subvențiilor energetice, precum și valoarea ritmului de creștere puternică, în scopul de a depăși problemele cronice ale șomajului, în special din regiunea OMANP.

The authors point out that the future dynamics of oil prices remain very uncertain, and in connection with the oil-importing countries there should be avoid commitments regarding expenditure, which would be difficult to cancel, if the oil prices will return to higher levels, or other adverse events. There is emphasized the need to continue reforms related to energy subsidies and the amount of strong growth in order to overcome the chronic problems of unemployment, especially in the region MENAP.



Este necesară o rată de creștere stabilă mai mare de 8% pentru a reduce semnificativ șomajul și de a crește veniturile populației. Este esențial să se folosească această perioadă a prețurilor mici la petrol pentru intensificarea eforturilor de implementare a reformelor structurale, în special în domeniile mediului de afaceri, administrarea publică, învățământ și integrarea comerțului.

Trebuie să înțelegem că situația dificilă din Federația Rusă, căderea rublei, speculațiile de pe piața valutară sunt cauzate direct de sancțiunile impuse de Occident și scăderea prețului la petrol. SUA, împreună cu aliații săi, încearcă să pedepsească Administrația lui Putin pentru că a îndrăznit să joace un rol geopolitic mai important, atât regional cât și la nivel mondial.

Creșterea prețurilor la petrol are un efect cert pozitiv asupra țărilor exportatoare de petrol, un efect pozitiv asupra veniturilor companiilor și starea finanțelor publice. În plus, subvenționarea pe scară largă a prețurilor la resursele energetice conduce la dependență directă fiscală și cvasi-fiscală asupra prețurilor la petrol. Situația este opusă în cazul țărilor-importatoare de petrol. Menținerea legături economice strânse între statele CSI permite a aplana impactul direct al prețurilor la resursele energetice și slăbesc relația dintre gradul de influență a dinamicii prețurilor la petrol asupra creșterii economice. Astfel, conform estimărilor noastre, creșterea prețurilor la petrol cu 10% conduce la o creștere a soldului contului curent în regiune, de cu 0,4-2,7% din PIB. Această cifră este mult mai importantă pentru exportatorii de petrol și gaze, rămâne pozitivă pentru ceilalți membri din regiune. În ceea ce privește impactul prețurilor petrolului asupra creșterii PIB-ului, cea mai sensibilă la efectele creșterii prețurilor la petrol s-a adeverit economia Rusiei, și cel mai puțin – economia din Uzbekistan. Mai mult decât atât, printre țările a căror creștere este cel mai mult dependentă de creșterea prețurilor la petrol, în afară de Rusia și Turkmenistan, sunt: Ucraina, Armenia și Republica Moldova. În general, creșterea ratei prețurilor la petrol cu 10% duce la o creștere a ratei anuale a PIB cu 0,8-1,4%.

În zona euro, conform prognozelor FMI, creșterea economică va continua, dar va fi destul de lentă – aproximativ 1,2% – în 2015 și 1,4% – în 2016. Ca prioritate pentru Banca Central Europeană este deflația, reducerea prețurilor, care s-a remarcat în Europa, deflația este un fenomen nedorit și deranjant, dar, nu fatal. Deflația nu este în măsură să oprească redresarea economică.

Cu toate acestea, deflația ar putea duce la criza datoriilor din Europa. Scăderea prețurilor este o problemă pentru debitori, deoarece profiturile lor sunt în scădere, iar datoria nu devine mai mică. Încetinirea economică în China este un motiv pentru revizuire în mai multe țări. Indicatorii creșterii PIB-ului oficial în China arată că economia chineză a crescut în 2014 cu 7,4%, ceea ce este de 0,3% mai puțin decât în 2013. Creșterea economică în China pentru 2015 se estimează la 6,3%. Acest lucru înseamnă o încetinire semnificativă a activității economice în China, unde, în ultimii 30 de ani, până în 2010, s-a remarcat o creștere medie a PIB-ului de 10%.

**Concluzii.** Considerăm că această încetinire va fi lentă, ordonată. Însă, încetinirea economiei chineze poate avea un impact grav asupra economiilor asiatice din țările în curs de

It is required a growth rate of more than 8% to significantly reduce unemployment and increase household income. It is essential to use this period of low oil prices increasing efforts to implement structural reforms, particularly in the fields of business, public administration, education and trade integration.

We must understand that the plight of the Russian Federation, the fall of the ruble, speculation in the trade market are directly caused by the sanctions imposed by the West and falling of the oil prices. US along with its allies is trying to punish Putin's administration for daring to play an important geopolitical role, both regionally and globally.

The increase in oil prices has a certain positive effect on oil exporting countries, a positive effect on corporate income and the state of public finances. In addition, widespread subsidizing of energy prices leads to direct fiscal and quasi-fiscal dependence on oil prices. The situation is opposite for oil-importing countries. Maintaining close economic ties between the CIS countries allows to smooth the direct impact of energy prices and the weakening relationship between the degree of influence the dynamics of oil prices on economic growth. Thus, according to our estimates, the increase in oil prices by 10% leads to an increase in the current account balance in the region, with 0.4-2.7% of GDP. This figure is more important for exporters of oil and gas and remains positive for other members of the region. Regarding the impact of oil prices on GDP growth, the most sensitive to the effects of rising oil prices was the Russian economy, and the least – the economy of Uzbekistan. Moreover, among the countries whose growth is most dependent on rising oil prices, besides Russia and Turkmenistan are: Ukraine, Armenia and Moldova. In general, the growth rate of oil prices by 10% leads to an increase in the annual rate of GDP with 0.8-1.4%.

In the euro area, according to IMF forecasts, economic growth will continue, but it will be quite slow – about 1.2% in 2015 and 1.4% in 2016. As a priority for the European Central Bank is deflation, lower of prices, which was noted in Europe, deflation being an undesirable phenomenon and disturbing, but not fatal. Deflation is unable to stop the economic recovery.

However, deflation could lead to debt crisis in Europe. The price drop is a problem for borrowers because their profits are falling and the debt becomes smaller. The economic slowdown in China is a cause for review in several countries. Official GDP growth indicators in China showed that the Chinese economy grew by 7.4% in 2014, which is 0.3% less than in 2013. Economic growth in China in 2015 is estimated at 6.3%. This means a significant slowdown in economic activity in China, where in the past 30 years, until 2010, there was an average increase of 10% of GDP.

**Conclusions.** We suppose that the decrease will be a slow and even ordonate one. But, the slowdown of the Chinese economy could have a great impact on the



dezvoltare. Încă două țări exportatoare de petrol dau semnalmente despre diminuarea creșterii economice – Nigeria și Rusia. Reducerea PIB-lui până la 4,8% pentru Nigeria, totuși, rămâne o cifră foarte impresionantă.

Una dintre excepțiile de la declinul general al previziunilor, vizând creșterea economică, sunt Statele Unite, a căror economie, în 2015, va crește cu 3,6%, iar în 2016 – cu 3,3%. Acest lucru este semnificativ mai mică decât cifrele chineze, dar, după cum subliniau experții FMI, este de așteptat. Economii emergente se pot dezvolta mai repede, deoarece acestea pot introduce noi tehnologii, care au fost deja în uz în țările dezvoltate. Previziunea creșterii economiei britanice în anul 2015 a rămas neschimbată – de 2,7%.

Situația din economia britanică este în prezent favorabilă [11], deși problemele economice ale zonei euro pot inhiba creșterea. Șase ani de la criza financiară globală din mai multe țări, inclusiv Statele Unite, au depășit cu succes consecințele sale. Cu toate acestea, există state cu datorii externe foarte mari, pentru a scăpa de ele este necesară o perioadă de timp mai îndelungată, iar printre aceste țări, în primul rând, este Japonia.

economies of the asian countries. Two more oil exporting countries have made some signals on their economic decrease – Nigeria and Russia. The decrease of GDP till 4,8% for Nigeria is still impressive

One of the exceptions to the general decline of forecast targeting growth are the United States, whose economy in 2015 will grow by 3.6% and in 2016 – with 3.3%. This is significantly lower than the Chinese figures, but as IMF experts stressed, it is expected. Emerging economies can grow faster because they can introduce new technologies that were already in use in developed countries. British economic growth forecast in 2015 remained unchanged – 2.7%.

The situation in the British economy is currently favorable [11], although the economic problems of the eurozone can inhibit the growth. Six years after the global financial crisis in several countries, including the United States have successfully overcome its consequences. However, there are countries with large external debts, to get rid of them requires a period of time, and among these countries, first of all, is Japan.

#### Referințe bibliografice/ References

1. ALJAZEERA TURK. OPEC petrol krizi için toplandı. Aljazeera and Reuters. 2014, december 21 [accesat 5 ianuarie 2015]. Disponibil: <http://www.aljazeera.com.tr/haber/opec-petrol-krizi-icin-toplandi>
2. IŞÇININ HAKKINI ALINTERI KURUMADAN VERİNİZ. DB: Petrol fiyatlarındaki düşüş, Türkiye’de enflasyonu ve cari açığı azaltacak. 2015, january 8 [accesat 14 ianuarie 2015]. Disponibil: <http://www.ozgidais.org.tr/index.php/world/item/2892-db-petrol-fiyatlarindaki-dusus-turkiye-de-enflasyonu-ve-cari-acigi-azaltacak>
3. Petrol Fiyatlarındaki Düşüş, Avrupa’ya Ters Etki Yaptı. 2014, 20 ekim [accesat 14 ianuarie 2015]. Disponibil: <http://www.haberler.com/petrol-fiyatlarindaki-dusus-avrupa-ya-ters-etki-6607652-haberi/>
4. Falling oil prices hurt exporters across Mideast, Central Asia. In: IMF Survey Magazine: Countries&Regions. 2015, january 21 [accesat 24 ianuarie 2015]. Disponibil: <http://www.imf.org/external/pubs/ft/survey/so/2015/CAR012115A.htm>
5. INTERNATIONAL MONETARY FUND. Falling Oil Prices Hurt Exporters across Mideast, Central Asia. 2015, january 21 [accesat 25 ianuarie 2015]. Disponibil: <http://www.imf.org/external/pubs/ft/survey/so/2015/CAR012115A.htm>
6. İLBAŞ, M. Petrol fiyatlarındaki düşüşün ekonomik ve siyasi etkileri. In: Ortadoğu Gazetesi. 2014, december 19 [accesat 24 decembrie 2014]. Disponibil: <http://www.ortadogugazetesi.net/makale.php?id=18054>
7. THE COOPERATION COUNCIL FOR THE ARAB STATES OF THE GULF [accesat 5 decembrie 2014]. Disponibil: <http://www.gcc-sg.org/eng/>
8. TUDORACHE, B. Declinul Rusiei, cauzat de petrol, afectează negativ economiile emergente [accesat 15 decembrie 2014]. Disponibil: <http://www.energynomics.ro/declinul-rusiei-cauzat-de-petrol-afecteaza-negativ-economiile-emergente/>
9. Адаптация к низким ценам на нефть в условиях снижения спроса [accesat 5 ianuarie 2015]. Disponibil: <http://www.imf.org/external/Russian/pubs/ft/reo/mcd/2015/mreo0115r.pdf>
10. Влияние цен на нефть на экономику СНГ [accesat 15 decembrie 2014]. Disponibil: <http://www.webeconomy.ru/index.php?page=cat&newsid=1203&type=news>
11. МВФ: в мире – замедление роста, в России – падение ВВП [accesat 12 decembrie 2014]. Disponibil: <http://m.noi.md/ru/news/54773>
12. IFTIME, Elena. Green diplomacy – a new type of international cooperation. In: ECOFORUM. 2014, vol. 3, no. 2 [accesat 11 decembrie 2014]. Disponibil: <http://www.ecoforumjournal.ro/index.php/eco/article/view/104>
13. Снижение цен на нефть наносит ущерб странам Ближнего Востока и Центральной Азии. В: Обзор МВФ. 2015, 21 января [accesat 25 ianuarie 2015]. Disponibil: <http://www.imf.org/external/russian/pubs/ft/survey/so/2015/car012115ar.htm>

*Recomandat spre publicare: 26.01.2015*