

## ECONOMIC ANNALS-XXI

Research Journal  
Since 1996

167(9-10)'2017

[www.soskin.info/ea/](http://www.soskin.info/ea/)

### Publisher

Institute of Society Transformation  
(Kyiv, Ukraine)

### Head of the Publishing Project

Dr. Oleh Soskin

### Editor-in-Chief

Dr. Nadiya Matviychuk-Soskina

### International Editor

Dmytro Masko

### Economic Annals-XXI Journal

is included into the List of Professional  
Editions for Economic Branch of Sciences  
(Order of the Ministry of Education and  
Science of Ukraine No. 528 from 12.05.2015)

### Publication ethics

*The materials submitted for the publication  
in the journal pass external blind review and  
reviewing of the members of the Editorial  
Board of the Economic Annals-XXI Journal.*

*The ideas and offers, stated in articles,  
not necessarily coincide with the point  
of view of the Editorial Board.*

*The responsibility for reliability of  
the information in articles, accuracy of the  
titles, names and citations is carried  
by the authors.*

*The Editorial Board keeps the right for minor  
literary changes and shortening of the articles  
saving the authors' style and conclusions.*

*The texts submitted cannot be published in  
the other economic journals worldwide.  
All plagiarism issues and issues related  
to inappropriate citing etc. - to be settled  
personally by the authors.*

Paper version of the Journal is a primary one.

### Postal address:

PO BOX 297, Kyiv, 01030, Ukraine

### Tel./fax:

+38(096) 521 0508

+38(050) 867 5802

**E-mail:** [economic.annals@gmail.com](mailto:economic.annals@gmail.com)

**WEB:** [www.soskin.info/ea/](http://www.soskin.info/ea/)

© Institute of Society Transformation, 2017

## WORLD ECONOMY AND INTERNATIONAL ECONOMIC RELATIONS

<b>Mamrayeva, D., Stybaeyeva, A., &amp; Tashenova, L.</b> (Kazakhstan). The research of global innovation capital: a review and analytical comparison	4
<b>Čech, L., &amp; Kucharčík, R.</b> (Slovakia). The Islamic Republic of Iran and its efforts to reintegrate into the regional and global economic structures	8

## ECONOMICS AND MANAGEMENT OF NATIONAL ECONOMY

<b>Vasylytsiv, T., Lupak, R., &amp; Osadchuk, Yu.</b> (Ukraine). Assessment of the level of penetration of import dependence in the context of the import substitution policy in Ukraine	13
<b>Lemishko, O.</b> (Ukraine). Tax policy tools used to stimulate agriculture: their implementation and effectiveness	18
<b>Betáková, J., Haviernikova, K., Jašková, D., Hagara, V.</b> (Slovakia), & <b>Zeman, R.</b> (Czech Republic). Potential for clustering in the agricultural sector assessment: the case of Slovakia	23
<b>Kaminsky, O., Korzachenko, O., &amp; Samchenko, N.</b> (Ukraine). Cloud computing concept in Ukraine: a study of innovative development	28

## ECONOMICS AND MANAGEMENT OF ENTERPRISES

<b>Poberezhna, Z.</b> (Ukraine). Comprehensive assessment of the airlines' competitiveness	32
<b>Avercheva, N., Boiko, V., &amp; Boiko, L.</b> (Ukraine). Competitive growth of layer poultry farming in Ukraine in the context of European integration	37

## MONEY, FINANCE AND CREDIT

<b>Posokhov, I., Herashchenko, I., &amp; Gliznutsa, M.</b> (Ukraine). The impact of the threshold indication system on Ukraine's gross public and corporate debts	43
<b>Zakharkin, O., Zakharkina, L., &amp; Antoniuk, N.</b> (Ukraine). A comparative analysis of stock market volatility depending on investment time horizon	49

## PRODUCTIVE FORCES DEVELOPMENT AND REGIONAL ECONOMY

<b>Voznyak, H., &amp; Pelekhatyy, A.</b> (Ukraine). Participatory budgeting as a tool for the implementation of the fiscal policy of regional development of Ukraine	53
<b>Mitriková, J., Sobeková Vofanská, M., Šenková, A., Parová, V., &amp; Kaščáková, Z.</b> (Slovakia). Bardejov Spa: the analysis of the visit rate in the context of historical periods of its development from 1814 to 2016	57

## ACCOUNTING, ANALYSIS AND AUDIT

<b>Grosu, V., Socoliuc, M., &amp; Hlaciuc, E.</b> (Romania). Romanian enterprises behaviour in the process of improvement of economic and financial disclosure quality	63
<b>Vallišová, L., &amp; Dvořáková, L.</b> (Czech Republic). Implementation of international financial accounting standards from the perspective of companies in the Czech Republic	70

## SCIENTIFIC INFORMATION

<b>Warsaw Security Forum 2017</b> , Poland. A Review by Dr. Nadiya Matviychuk-Soskina	75
--	----

## The Economic Annals-XXI Journal is included into nine international indexation databases:

- 1) Scopus, The Netherlands (SJR 2014: 0.186; SJR 2015: 0.239; SJR 2016: 0.243);
- 2) Emerging Sources Citation Index (WoS);**
- 3) Ulrich's Periodicals Directory, Great Britain, the USA; 4) EBSCOhost, the USA;
- 5) Central and Eastern European Online Library (C.E.E.O.L.), Germany;
- 6) InfoBase Index, India; 7) Russian Index of Science Citation (RISC), Russia;
- 8) ERIH PLUS Index (Norway); 9) Index Copernicus, Poland.

The Editorial Board of the Journal consists of Scientists who represent different affluent Research centres in Ukraine and other countries (Slovakia, Poland, Latvia, USA, UK)

### Editorial Board of the Economic Annals-XXI

<b>Bersheda Yevhen</b>	Associate Member of the NAS of Ukraine, D.Sc. (Economics), Professor, First Deputy Director, Institute of Legislation of the Verkhovna Rada of Ukraine, Kyiv, Ukraine
<b>Bilorus Oleg</b>	Academician of the National Academy of Sciences of Ukraine, D.Sc. (Economics), Professor, Head of Department of Global and Civilization Processes, Institute of the World History of the NAS of Ukraine, Kyiv, Ukraine
<b>Chernyak Volodymyr</b>	D.Sc. (Economics), Professor at the Economic Theory Department, University of Economy and Law «Krok», Kyiv, Ukraine
<b>Filipenko Anton</b>	D.Sc. (Economics), Professor at the World Economy and International Economic Relations Department, Institute of International Relations, Taras Shevchenko Kyiv National University, Kyiv, Ukraine
<b>Galeotti Mark (USA)</b>	Ph.D., Clinical Full Professor of Global Affairs at the Center for Global Affairs, New York University, USA
<b>Horbulin Volodymyr</b>	Academician of the National Academy of Sciences of Ukraine, D.Sc. (Engineering), Professor, Member of Presidium of the NAS of Ukraine, Director of The National Institute for Strategic Studies under the President of Ukraine, Kyiv, Ukraine
<b>Kanygin Yuriy</b>	D.Sc. (Economics), Professor, Department of Finance, Accounting and Audit, University of Modern Knowledge, Kyiv, Ukraine
<b>Kravtsiv Vasyl</b>	D.Sc. (Economics), Professor, Director of the State Institution «Institute of Regional Studies named after M.I. Dolishniy of the NAS of Ukraine», Lviv, Ukraine
<b>Libanova Ella</b>	Academician of the National Academy of Sciences of Ukraine, D.Sc. (Economics), Professor, Member of the Presidium of the NAS of Ukraine, Director of Ptoukha Institute for Demography and Social Studies of the National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine
<b>Matviychuk-Soskina Nadiya</b>	PhD (Economics), <b>Editor-in-Chief of the Economic Annals-XXI</b> , Kyiv, Ukraine
<b>Melnyk Mariyana</b>	D.Sc. (Economics), Professor, Senior Research Fellow, Head of Sector for Spatial Development of the State Institution «Institute of Regional Studies named after M.I. Dolishniy of the NAS of Ukraine», Lviv, Ukraine
<b>Ozhevan Mykola</b>	D.Sc. (Philosophy), Professor, Honoured Worker of Science and Technology of Ukraine, Chief Researcher, the National Institute for Strategic Studies under the President of Ukraine, Kyiv, Ukraine
<b>Radionova Iryna</b>	D.Sc. (Economics), Professor, Kyiv National Economic University named after Vadym Hetman, Head of the Economic Theory Department of University of Economy and Law «Krok», Kyiv, Ukraine
<b>Sharov Oleksandr</b>	D.Sc. (Economics), Professor, Global Economy Studies Unit Chief, the National Institute for Strategic Studies under the President of Ukraine, Kyiv, Ukraine
<b>Shevchuk Vasyl</b>	D.Sc. (Economics), Professor, Director-in-General of the Research Centre for Sustainable Development, Kyiv, Ukraine
<b>Shnyrkov Alexander</b>	D.Sc. (Economics), Professor, Head of the World Economy and International Economic Relations Department, Institute of International Relations, Taras Shevchenko Kyiv National University, Kyiv, Ukraine
<b>Soskin Oleh</b>	PhD (Economics), Associate Professor, Director of Institute of Society Transformation, Professor of the National Academy of Management, <b>Director-Editor &amp; Publisher of the Economic Annals-XXI</b> , Kyiv, Ukraine
<b>Stecenko Inna (Latvia)</b>	PhD (Economics), Professor, Vice-Rector of the Baltic International Academy, Head of PhD Program «Regional Economy and Economic Policy», Riga, Latvia
<b>Storonyanska Iryna</b>	D.Sc. (Economics), Professor, Head of Regional Financial Policy Department of the State Institution «Institute of Regional Studies named after M.I. Dolishniy of the NAS of Ukraine», Lviv, Ukraine
<b>Strielkowski Wadim (United Kingdom)</b>	PhD (Economics), Research Associate, Cambridge Judge Business School, University of Cambridge, United Kingdom
<b>Tancosova Judita (Slovakia)</b>	PhD (Economics), Professor in the Department of Economics and Finance, Vice-Rector for Education, School of Economics and Management in Public Administration in Bratislava, Slovakia
<b>Wierzbicka Ewa (Poland)</b>	PhD (Economics), Adjunct Professor, Institute of Value Management, Warsaw School of Economics, Warsaw, Poland
<b>Zernetska Olga</b>	D.Sc. (Politics), Professor, Chief Researcher, Department of Global and Civilization Processes, Institute of the World History of the National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine

**ЕКОНОМІЧНИЙ ЧАСОПИС-XXI**  
науковий журнал

**167(9-10) 2017**

Видається з 1996 року

Передплата  
через редакцію журналу

**Керівник проекту**

Олег Соскін

**Головний редактор**

Надія Матвійчук-Соскіна

**Міжнародний редактор**

Дмитро Масько

**Поштова адреса редакції:**

а/с 297, Київ, 01030, Україна

**Тел./факс:**

(096) 521 0508

(050) 867 5802

**E-mail:** [economic.annals@gmail.com](mailto:economic.annals@gmail.com)

**WEB:** [www.soskin.info/ea/](http://www.soskin.info/ea/)

**Журнал перереєстровано**

Міністерством юстиції України

Свідоцтво КВ № 20731-10531ПР

від 15.05.2014 р.

**Науковий журнал**

«Економічний часопис-XXI»

входить до переліку фахових видань

з економічних наук (Наказ

Міністерства освіти і науки України

№ 528 від 12.05.2015 р.)

Журнал рекомендовано до друку та

поширення через мережу Інтернет

Вченою Радою Державної установи

«Інститут регіональних досліджень

імені М. І. Долішнього

Національної академії наук України»

(Протокол №08 від 27 грудня 2017 р.)

Підписано до друку 28 грудня 2017 р.

**Видавець:**

Інститут суспільної трансформації

Свідоцтво про внесення до

Державного реєстру

суб'єктів видавничої справи

ДК № 3273 від 03.09.2008 р.

**Віддруковано**

в типографії ТОВ ВКП «СТ-друк»

Київ, вул. Львівська, 55

[www.st-druk.com.ua](http://www.st-druk.com.ua)

Наклад: 500 прим.

Відповідальність за точність

наведених даних і цитат

покладається на авторів.

Передрук — за погодженням

із редакцією.

Матеріали друкуються англійською,

українською, російською та

польською мовами.

У разі цитування посилання

на «Економічний часопис-XXI»

обов'язкове.

© Інститут суспільної трансформації, 2017

**СВІТОВЕ ГОСПОДАРСТВО І МІЖНАРОДНІ ЕКОНОМІЧНІ ВІДНОСИНИ**

**Мамраєва Д. Г., Стибаєва А. З., Ташенова Л. В.** (Казахстан).  
Дослідження глобального інноваційного капіталу: огляд й аналітичне порівняння 4

**Чех Л., Кухарчик Р.** (Словаччина).  
Ісламська Республіка Іран і її зусилля щодо повернення в регіональні та світові економічні структури 8

**ЕКОНОМІКА ТА УПРАВЛІННЯ НАЦІОНАЛЬНИМ ГОСПОДАРСТВОМ**

**Васильців Т. Г., Лупак Р. Л., Осадчук Ю. М.** (Україна). Оцінювання рівня проникнення  
імпортозалежності в контексті планування державної політики імпортозаміщення України 13

**Лемішко О. О.** (Україна). Податкова політика стимулювання сільського господарства:  
інструменти реалізації та їх результативність 18

**Бетакова Я., Гавернікова К., Яскова Д., Гагара В.** (Словаччина), **Земан Р.** (Чехія).  
Оцінка потенціалу кластерів в агросекторі: приклад Словаччини 23

**Камінський О. Є., Корзаченко О. В., Самченко Н. К.** (Україна).  
Дослідження інноваційного розвитку концепції хмарних обчислень в Україні 28

**ЕКОНОМІКА ТА УПРАВЛІННЯ ПІДПРИЄМСТВАМИ**

**Побережна З. М.** (Україна).  
Комплексне оцінювання рівня конкурентоспроможності авіакомпаній 32

**Аверчева Н. О., Бойко В. О., Бойко Л. О.** (Україна). Підвищення конкурентоспроможності  
яєчного птахівництва України у світі: європейського напрямку інтеграції 37

**ГРОШІ, ФІНАНСИ ТА КРЕДИТ**

**Посохов І. М., Геращенко І. О., Глізнуца М. Ю.** (Україна). Вплив системи порогових індикаторів  
на величину державного та корпоративного боргу в Україні – бажано надати рис для правки 43

**Захаркін О. О., Захаркіна Л. С., Антонюк Н. А.** (Україна). Волатильність фондового ринку  
в залежності від часового горизонту інвестування: порівняльний аналіз 49

**РОЗВИТОК ПРОДУКТИВНИХ СИЛ ТА РЕГІОНАЛЬНА ЕКОНОМІКА**

**Возняк Г. В., Пелехатий А. О.** (Україна). Партисипативне бюджетування  
як інструмент реалізації бюджетної політики розвитку регіонів України 53

**Мітрікова Я., Собекова Волянська М., Шенкова А., Парова В., Кащакова З.** (Словаччина).  
Аналіз статистики числа відвідувачів курорту Бардейовські купелі в контексті історичних періодів  
розвитку з 1814 р. до 2016 р. 57

**БУГАЛТЕРСЬКИЙ ОБЛІК, АНАЛІЗ ТА АУДИТ**

**Гросу В., Соколюк М., Хлачук Е.** (Румунія). Поведінка підприємств з Румунії  
в процесі підвищення якості розкриття економічної та фінансової інформації 63

**Валлішова Л., Двожакова Л.** (Чехія).  
Впровадження міжнародних стандартів фінансової звітності з точки зору компаній у Чехії 70

**НАУКОВА ІНФОРМАЦІЯ**

**Варшавський безпековий форум 2017**, Польща.  
Науковий огляд Матвійчук-Соскіної Н. О. 75