ISSN 1728-6220 (Print) ISSN 1728-6239 (Online) https://doi.org/10.21003/ea

### CONTENTS

### **ECONOMIC ANNALS-XXI**

Research Journal Since 1996

### 172(7-8)'2018

### 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 **WEB:** www.soskin.info/ea/

© Institute of Society Transformation, 2018

### WORLD ECONOMY AND INTERNATIONAL ECONOMIC RELATIONS

Bajrei, S. S. S., Ismail, S., & Nor, S. M. (Malaysia). Panel data analysis of ownership structure and board effectiveness influence on GCC bank performance	4
<b>Leong, ChM., Puah, ChH., &amp; Ismail, Sh.</b> (Malaysia). Divisia monetary model of exchange rate determination: the case of Philippines	9
<b>Tahmad, A. M. I.</b> (Sudan), & <b>Adow, A. H.</b> (Saudi Arabia). The impact of trade openness on foreign direct investment in Sudan by sector in the 1990-2017 period: an empirical analysis	14
Ondriaš, J. (Slovakia). Issues facing China's soft power in the 16+1 Platform	22
SOCIETY	
<b>Kurucz, M.</b> (Slovakia). Economic and political factors affecting attitudes of Slovakia and Hungary towards the future of the EU	28
Nalyvaiko, L., Marchenko, O., & Ilkov, V. (Ukraine). Conceptualisation of the phenomenon of corruption: international practices and Ukrainian experience	32
<b>Boronos, V., Plikus, I., Aleksandrov, V., &amp; Antoniuk, N.</b> (Ukraine). Digital transformation of Ukraine: challenges of theory and practice in implementation of digital quality of life	38
ECONOMICS AND MANAGEMENT OF NATIONAL ECONOMY	
Mudrak, R., Lagodiienko, V., & Lagodiienko, N. (Ukraine). Impact of aggregate expenditures on the volume of national production	44
Hoa, T. T. V., Huong, L. T. L., Linh, D. H., & Mai, N. P. (Vietnam). Relational capital and intellectual capital management at enterprises in transitional countries: the case of Vietnam	51

### PUBLICATION ETHICS AND MALPRACTICE STATEMENT

Within the framework of editorial politics The Economic Annals-XXI Journal strictly adheres to the publishing standards of the publication COPE Code of Conduct, authorized COP (Committee on Publication Ethics).

The Economic Annals-XXI Journal is committed to maintaining the highest ethical standards. In order to ensure the outcome of providing our readers with an academic journal of high quality, The Economic Annals-XXI Journal is guided by the following principles:

The editor of The Economic Annals-XXI Journal is responsible for deciding which of the articles submitted to the journal should be published. In evaluating the submitted works, the editor should limit himself only to the intellectual content. The editor can choose to ignore any material that breaks legal requirements regarding libel, copyright infringement and plagiarism. The editor must ensure the confidentiality of the submitted works until they are published, except in the case of suspicion of double submission. In case the editor decide not to publish a material, the manuscript should not be used for other purposes without the express written consent of the author. The editor of a submitted manuscript must not have a stake in the authors.

The reviewers of The Economic Annals-XXI Journal assist the editor in taking the decision of publishing a submitted manuscript. The reviewers are bound to treat the manuscript received for peer reviewing as confidential, and must not use the information obtained through peer review for personal advantage. The reviewers should not consider manuscripts in which they have conflicts of interest with any of the authors, companies, or institutions connected to the papers.

The authors should ensure that they have written entirely original works. When the authors use other materials, sources should be appropriately cited. Any attempt of plagiarism should be followed by the rejection of the submitted manuscript. Authors should not submit the same work or describe essentially the same research in more than one journal. Submitting the same manuscript to more than one journal concurrently constitutes unethical publishing behavior, unless otherwise specified.

\*\*\*\*\*

The materials, submitted for the publication in the journal, pass 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 can not be published in other economic journals worldwide.

All plagiarism issues and issues related to inappropriate citing etc. - to be settled personally by the authors.

# 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; SJR 2017: 0.219);

### 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, Hungary)

### Editorial Board of the Economic Annals-XXI

Bersheda Yevhen	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
Bilorus Oleg	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
Chernyak Volodymyr	D.Sc. (Economics), Professor at the Economic Theory Department, University of Economy and Law «Krok», Kyiv, Ukraine
Filipenko Anton	D.Sc. (Economics), Professor at the World Economy and International Economic Relations Department, Institute of International Relations, Taras Shevchenko Kyiv National University, Kyiv, Ukraine
Galeotti Mark (USA)	PhD, Clinical Full Professor of Global Affairs at the Center for Global Affairs, New York University, USA
Horbulin Volodymyr	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
Kanygin Yuriy	D.Sc. (Economics), Professor, Department of Finance, Accounting and Audit, University of Modern Knowledge, Kyiv, Ukraine
Kravtsiv Vasyl	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
Libanova Ella	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
Matviychuk-Soskina Nadiya	PhD (Economics), Editor-in-Chief of the Economic Annals-XXI, Kyiv, Ukraine
Melnyk Mariyana	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
Ozhevan Mykola	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
Radionova Iryna	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
Shevchuk Vasyl	D.Sc. (Economics), Professor, Director-in-General of the Research Centre for Sustainable Development, Kyiv, Ukraine
Shnyrkov Alexander	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
Soskin Oleh	PhD (Economics), Associate Professor, Director of Institute of Society Transformation, Professor, Head of the International Economy Department, the National Academy of Management, Director-Editor & Publisher of the Economic Annals-XXI, Kyiv, Ukraine
Stecenko Inna (Latvia)	PhD (Economics), Professor, Vice-Rector of the Baltic International Academy, Head of PhD Program «Regional Economy and Economic Policy», Riga, Latvia
Storonyanska Iryna	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
Tancosova Judita (Slovakia)	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
Vasa Laszlo (Hungary)	PhD (Agricultural Economics), Associate Professor, Institute for Foreign Affairs and Trade, Budapest; Research Professor, Szechenyi Istvan University, Győr, Hungary
Wierzbicka Ewa (Poland)	PhD (Economics), Adjunct Professor, Institute of Value Management, Warsaw School of Economics, Warsaw, Poland
Zernetska Olga	D.Sc. (Politics), Professor, Head of Global and Civilization Processes Department, Institute of the World History of the National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine

ISSN 1728-6220 (Print) ISSN 1728-6239 (Online) https://doi.org/10.21003/ea

**3MICT** 

51

### **ЕКОНОМІЧНИЙ ЧАСОПИС-ХХІ** науковий журнал

### 172(7-8)'2018

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

WEB: 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 № 7 від 26 вересня 2018 р.) Підписано до друку 10 жовтня 2018 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 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, 2018

## СВІТОВЕ ГОСПОДАРСТВО І МІЖНАРОДНІ ЕКОНОМІЧНІ ВІДНОСИНИ Баджрей С. С. С., Ісмаіл С., Нор С. М. (Малайзія).

Баджреи С. С., Ісмаіл С., Нор С. М. (Малаизія). Аналіз панельних даних, що стосуються впливу структури власності та ефективності роботи рад директорів на банки країн Ради співробітництва арабських держав Перської затоки	4
<b>Леонг ЧМ., Пуах ЧХ., Ісмаіл Ш.</b> (Малайзія). Визначення валютного курсу за монетарною моделлю Divisia на прикладі Філіппін	9
Тахмад А. М. І. (Судан), Едау А. Х. (Саудівська Аравія). Вплив відкритості торгівлі на прямі іноземні інвестиції за секторами економіки в Судані (1990–2017 рр.): емпіричний аналіз	14
<b>Ондріаш Ю.</b> (Словаччина). Проблеми застосування концепції «м'якої сили» Китаю в рамках Платформи 16+1	22
суспільство	
Куруц М. (Словаччина). Економічні та політичні фактори, що впливають на ставлення Словаччини й Угорщини до майбутнього ЄС	28
Наливайко Л. Р., Марченко О. В., Ільков В. В. (Україна). Концептуалізація феномену корупції: міжнародні практики та український досвід	32
Боронос В. Г., Плікус І. Й., Александров В. Т., Антонюк Н. А. (Україна). Цифрова трансформація України: виклики теорії і практики реалізації цифрової якості життя	38
ЕКОНОМІКА ТА УПРАВЛІННЯ НАЦІОНАЛЬНИМ ГОСПОДАРСТВОМ	
Мудрак Р. П., Лагодієнко В. В., Лагодієнко Н. В. (Україна). Вплив сукупних витрат на обсяги національного виробництва	44
Хоа Т. Т. В., Хуонг Л. Т. Л., Лін Д. Х, Май Н. Ф. (В'єтнам). Управління реляційним та інтелектуальним капіталом на підприємствах в умовах економіки,	

Щодо публікації наукових статей у науковому фаховому журналі «Економічний часопис-XXI»

що розвивається: приклад В'єтнаму

### Шановні колеги!

«Економічний часопис-XXI» – визнаний в Україні та за кордоном науково-аналітичний журнал, який заснований 1996 року і видається Інститутом суспільної трансформації.

Журнал «Економічний часопис-XXI» входить до переліку фахових наукових видань з економічних наук

(Затверджено Наказом Міністерства освіти і науки України № 528 від 12.05.2015 р.).

Пропонуємо науковцям, викладачам, аспірантам, докторантам публікувати свої наукові статті та результати дисертаційних досліджень у науковому фаховому журналі «Економічний часопис-XXI».

Вимоги до наукових статей викладені в Інтернеті за лінком: http://soskin.info/ea/avtory.html