

ISSN 2415-8453

Український журнал прикладної економіки

Ukrainian Journal
of Applied Economics

Том 4
№2
2019

<http://www.ujae.org.ua/>

ISSN 2415-8453

Тернопільський національний економічний
університет

**Український журнал
прикладної економіки**

**Ukrainian Journal of
Applied Economics**

**Том 4. № 2.
Volume 4. № 2.**

**Тернопіль
2019**

Науковий журнал «Український журнал прикладної економіки»
включено до переліку наукових фахових видань України з питань економіки
(наказ МОН України від 07.10.2016 р. № 1222)

Науковий журнал індексується в міжнародних каталогах та наукометричних базах:

Index Copernicus, WorldCat, Google Scholar, Windows Live Academic, ResearchBible, Open Academic Journals Index, CiteFactor, InfoBase
Український журнал прикладної економіки. – 2019. – Том 4. – № 2. – 130 с. – ISSN 2415-8453.

Головний редактор

ЯЗЛЮК Борис Олегович, доктор економічних наук, професор,
Тернопільський національний економічний університет (Україна)

Заступник головного редактора

БУТОВ Андрій Миколайович, кандидат економічних наук, доцент,
Тернопільський національний економічний університет (Україна)

Редакційна колегія:

АБУСЕЛИДЗЕ Георгій, доктор економічних наук, професор, керівник департаменту фінансів, банківської справи і
страхування, Батумський Державний Університет Імені Шота Руставелі (Грузія);

БЛИЗНЮК Тетяна Павлівна, кандидат економічних наук, доцент кафедри менеджменту та бізнесу Харківського
національного економічного університету імені Семена Кузнеця (Україна);

ГОРСЬКА Елена, почесний доктор, професор, декан факультету економіки та менеджменту Словацького
аграрного університету в м. Нітра (Словаччина);

ДЛУГОПОЛЬСЬКИЙ Олександр Володимирович, доктор економічних наук, професор, професор Кафедри економіки
та економічної теорії (Україна);

ДУБРОВІНА Надія Анатоліївна, кандидат економічних наук, доцент кафедри економіки та фінансів, Вища школа
економіки та менеджменту публічної адміністрації в Братиславі (Словаччина);

ЄРМОЛЕНКО Олексій Анатолійович, кандидат економічних наук, доцент, доцент кафедри економіки та соціальних
наук, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця (Україна);

КОЛУПАЄВА Ірина Володимирівна, доктор економічних наук, професор, завідувач кафедри міжнародних
економічних відносин та фінансів Харківського торговельно-економічного інституту Київського національного
торговельно-економічного університету (Україна);

КРАСНОНОСОВА Олена Миколаївна, кандидат економічних наук, доцент, старший науковий співробітник відділу
проблем розвитку регіональної економіки Науково-дослідного центру індустріальних проблем розвитку НАН
України (Україна);

ЛАГОДІЄНКО Володимир Вікторович, доктор економічних наук, професор, завідувач кафедри маркетингу,
підприємництва і торгівлі, Одеська національна академія харчових технологій (Україна);

МАНДИЧ Олександра Валеріївна, доктор економічних наук, доцент, професор кафедри економіки та маркетингу,
Харківський національний технічний університет сільського господарства імені Петра Василенка (Україна);

НАКІСЬКО Олександр Вікторович, кандидат економічних наук, доцент кафедри обліку та аудиту Харківського
національного технічного університету сільського господарства імені Петра Василенка (Україна);

ОРЕЛ Володимир Миколайович, доктор економічних наук, доцент, професор кафедри організації виробництва,
бізнесу та менеджменту, Харківський національний технічний університет сільського господарства імені Петра
Василенка (Україна);

ПУСТОВГАР Світлана Анатоліївна, кандидат економічних наук, доцент кафедри міжнародних економічних
відносин та фінансів, Харківський торговельно-економічний інститут Київського національного торговельно-
економічного університету (Україна);

ПУШАК Ярослав Ярославович, доктор економічних наук, професор, завідувач кафедри економіки та економічної
безпеки Львівського державного університету внутрішніх справ (Україна);

РЕЗНИК Надія Петрівна, доктор економічних наук, професор, завідувач кафедри біржової діяльності і торгівлі
Національний університет біоресурсів і природокористування України (Україна);

РУДЕНКО Сергій Валентинович, кандидат економічних наук, доцент кафедри обліку та аудиту Харківського
національного технічного університету сільського господарства імені Петра Василенка (Україна);

СКУПСЬКИЙ Руслан Миколайович, доктор економічних наук, доцент, завідувач кафедри підприємництва,
управління та адміністрування Миколаївського міжрегіонального інституту розвитку людини ВНЗ «Відкритий
міжнародний університет розвитку людини «Україна» (Україна);

SANDEEP Kumar Gupta, PhD (B.N.U.), Professor; School of Education, Sharda University, Greater Noida, India

Відповідальний секретар

БУТОВ Андрій Миколайович, кандидат економічних наук, доцент

Матеріали випуску друкуються мовою оригіналу.

Редакція не завжди поділяє думку автора. Відповідальність за достовірність фактів, власних імен,
географічних назв, цитат, цифр та інших відомостей несуть автори публікацій.

Відповідно до Закону про авторські права, при використанні наукових ідей та матеріалів цього випуску
посилання на авторів і видання є обов'язковим. Передрук і переклади дозволяються лише зі згоди автора та редакції.

URL: <http://ujae.org.ua/>

<http://www.nbu.gov.ua/>

<http://www.library.tneu.edu.ua/>

ISSN 2415-8453

© Тернопільський національний економічний університет, 2019

© «Український журнал прикладної економіки», 2019

Свідоцтво про державну реєстрацію друкованого засобу масової інформації
КВ № 21919-11819P від 22.01.2016 року.

The scientific journal «Ukrainian Journal of Applied Economics»

included in the list of research and professional publications of Ukraine on economics

(Order of the Ministry of Education and Science of Ukraine dated 07.10.2016 No. 1222)

The scientific journal is indexed in international catalogs and scientometric databases:

Index Copernicus, WorldCat, Google Scholar, Windows Live Academic, ResearchBible, Open Academic Journals Index, CiteFactor, InfoBase

Ukrainian Journal of Applied Economics. – 2019. – Vol. 4. – № 2. – 130 c. – ISSN 2415-8453.

Chief Editor

YAZLYUK Borys Olehovych, Doctor of Economics, Professor, Dean of the Faculty of Agricultural Economics and Management,
Ternopil National Economic University (Ukraine)

Deputy Editor

BUTOV Andrii Mykolaiovych, PhD in Economics, Associate Professor,
Ternopil National Economic University (Ukraine)

Editorial Board:

ABUSELIDZE George, Doctor Of Economics, Professor, Head Of Finance, Banking And Insurance Department, Batumi Shota
Rustaveli State University (Georgia);

BLYZNYUK Tetyana, PhD in Economics, Associate Professor, Management And Business Department Simon Kuznets Kharkiv
National University Of Economics (Ukraine);

DLUHOPOLSKYI Oleksandr, Doctor Of Economics, Professor, Professor of Department of Economic Theory, Ternopil National
Economic University (Ukraine);

DUBROVINA Nadiya, CSc., Associate Professor of Department of Economics and Finance, School of Economics and
Management in Public Administration in Bratislava (Slovakia);

HORSKA Elena, Dr.h.c. Professor dr. Ing. Dean Of The Faculty Of Economics And Management Slovak University Of
Agriculture In Nitra (Slovakia);

YERMOLENKO Oleksii, PhD In Economics, Associate Professor, Associate Professor of Economics and Social Sciences
Department in Simon Kuznets Kharkiv National University of Economics (Ukraine);

KOLUPAIEVA Irina, Doctor Of Economics, Professor, Head Of International Economic Relations And Finance Department,
Kharkiv Institute Of Trade And Economics Of Kyiv National University Of Trade And Economics (Ukraine);

KRASNONOSOVA Olena, PhD In Economics, Associate Professor, Senior Researcher, Regional Economics Development
Department, Research Center for Industrial Development Problems, NAS of Ukraine (Ukraine);

LAGODIENKO Volodymyr, Doctor of Economics, Professor, Head of Department marketing, business and trade, Odessa
National Academy of Food Technologies (Ukraine);

MANDYCH Oleksandra Valeriivna, Doctor Of Economics, Associate Professor, Professor Of The Department Of Economics
And Marketing, Kharkiv Petro Vasylenko National Technical University Of Agriculture (Ukraine);

NAKISKO Oleksandr, PhD in Economics, Associate Professor, Associate Professor Of Department Of Accounting And Audit,
Kharkiv Petro Vasylenko National Technical University Of Agriculture (Ukraine);

OREL Volodymyr, Doctor of Economics, Associate Professor, Professor of Department of Organization of Production,
Business and Management, Kharkiv Petro Vasylenko National Technical University of Agriculture (Ukraine);

PUSTOVHAR Svitlana, PhD In Economics, Associate Professor of International Economic Relations and Finance Department,
Kharkiv Institute of Trade and Economics of Kyiv National University of Trade and Economics (Ukraine);

PUSHAK Yaroslav Yaroslavovich, Doctor Of Economics, Professor, Head Of The Department Of Economics And Economic
Security, Lviv State University Of Internal Affairs (Ukraine);

REZNIK Nadiia Petrivna, Doctor Of Economics, Professor, Head Of The Department Of Stock Exchanges And Trade National
University Of Life And Environmental Sciences Of Ukraine (Ukraine);

RUDENKO Serhii, PhD In Economics, Associate Professor, Associate Professor Of Department Of Accounting And Audit,
Kharkiv Petro Vasylenko National Technical University Of Agriculture (Ukraine);

SANDEEP Kumar Gupta, PhD (B.H.U.), Professor; School of Education, Sharda University, Greater Noida, India;

SKUPSKYI Ruslan, Doctor of Economics, Associate Professor, Head Of The Department Of Entrepreneurship, Management
And Administration of The Mykolayiv Interregional Institute For Human Development Of Higher Education «Open
International Human Development University» Ukraine» (Ukraine)

Executive Secretary

BUTOV Andrii Mykolaiovych, PhD in Economics, Associate Professor

Issue materials are printed in the original language.

The editorial board does not always agree with the author. The authors of the publications are responsible for the accuracy
of the facts, proper names, geographical names, citations, figures and other information.

According to the Copyright Law, references to authors and publications are required when using the scientific ideas and
materials in this publication. Reprints and translations are permitted only with the consent of the author and the editor.

URL: <http://ujae.org.ua/>

<http://www.nbu.gov.ua/>

<http://www.library.tneu.edu.ua/>

ISSN 2415-8453

© Ternopil National Economic University, 2019

© «Ukrainian Journal of Applied Economics», 2019

Certificate of state registration of the print media
KB № 21919-11819P of 22.01.2016.