

УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ ТА ПІДПРИЄМНИЦТВА

ISSN (PRINT) 2308-1988  
ISSN (ONLINE) 2308-2011

# СТАЛИЙ РОЗВИТОК ЕКОНОМІКИ

№ 2 (47) 2023



Видавничий дім  
«Гельветика»  
2023

## ГОЛОВНИЙ РЕДАКТОР:

**Бережнюк Іван Григорович**, д.е.н., професор, Університет митної справи та фінансів (за сумісництвом), радник Міністра фінансів України (на громадських засадах)

## ЗАСТУПНИК ГОЛОВНОГО РЕДАКТОРА:

**Капітанець Світлана Володимирівна**, к.пед.н., доцент, завідувач відділу митної та економічної безпеки Науково-дослідного інституту фінансової політики, Державний податковий університет; проректор з міжнародних та регіональних зв'язків, Університет економіки і підприємництва

## ЧЛЕНИ РЕДАКЦІЙНОЇ КОЛЕГІЇ:

**Доценко Інна Олексіївна**, к.е.н., доцент, Хмельницький національний університет

**Замазій Оксана Василівна**, д.е.н., професор, Хмельницький національний університет

**Квасницька Раїса Степанівна**, д.е.н., професор, Хмельницький національний університет

**Климчук Олександр Васильович**, д.е.н., професор, Вінницький державний педагогічний університет імені Михайла Коцюбинського

**Коваленко-Марченкова Євгенія Вікторівна**, к.е.н., доцент кафедри, начальник науково-редакційного відділу, Дніпропетровський державний університет внутрішніх справ

**Костецький Ярослав Іванович**, д.е.н., доцент, Нововолинський навчально-науковий інститут економіки та менеджменту Західноукраїнського національного університету

**Лаврук Віталій Валерійович**, д.е.н., професор, ЗВО «Подільський державний університет»

**Левченко Наталія Михайлівна**, к.е.н., д.держ.упр., професор кафедри, Національний університет «Запорізька політехніка»

**Матвійчук Леся Олексіївна**, к.е.н., доцент, Хмельницький національний університет

**Несторишен Ігор Васильович**, к.е.н., доцент, Хмельницький національний університет

**Пуцентейло Петро Романович**, д.е.н., професор, Західноукраїнський національний університет

**Руда Тетяна Василівна**, к.е.н., с.н.с., доцент кафедри, Університет економіки і підприємництва

**Сало Інна Анатоліївна**, д.е.н., с.н.с., завідувач відділу ціноутворення та аграрного ринку, Національний науковий центр «Інститут аграрної економіки»

**Скоробогата Лариса Вікторівна**, к.е.н., доцент, завідувач кафедри, Хмельницький національний університет

**Федоришина Лариса Миколаївна**, д.е.н., професор, проректор з науково-методичної роботи, Університет економіки і підприємництва

**Фрадинський Олександр Анатолійович**, к.е.н., доцент, с.н.с., завідувач відділу розвитку митної справи Науково-дослідного інституту фінансової політики, Державний податковий університет

**Хомюк Наталія Леонідівна**, д.е.н., доцент кафедри, Волинський національний університет імені Лесі Українки

**Цимбалюк Ірина Олександрівна**, д.е.н., професор, Волинський національний університет

**Велькі Януш**, д.е.н., професор, Університет «Опольська політехніка» (м. Ополь, Польща)

**Бендаравечіне Ріта**, доктор економіки, професор маркетингу, Університет Вітаутаса Великого (м. Каунас, Литва)

«Сталий розвиток економіки» включено до переліку наукових фахових видань України в галузі економічних наук (категорія «Б») на підставі Наказу МОН України від 27.04.2023 року № 491 (додаток 3)

Спеціальності: 051 – Економіка; 071 – Облік і оподаткування;  
072 – Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок; 073 – Менеджмент.

Затверджено відповідно до рішення вченої ради Університету економіки і підприємництва (протокол від 29.12.2023 р. № 5)

Свідоцтво про державну реєстрацію друкованого засобу масової інформації серія KB № 25409-15349ПР, видане Міністерством юстиції України 16.02.2023 р.

Наукове видання включено до наукометричної бази даних Index Copernicus (Республіка Польща)

Статті у виданні перевірені на наявність плагіату за допомогою програмного забезпечення StrikePlagiarism.com від польської компанії Plagiat.pl.

Електронна сторінка видання: [www.economdevelopment.in.ua](http://www.economdevelopment.in.ua)  
DOI: 10.32782/2308-1988

© Університету економіки і підприємництва, 2023  
© Оформлення «Видавничий дім «Гельветика», 2023

UNIVERSITY OF ECONOMICS AND ENTREPRENEURSHIP

ISSN (PRINT) 2308-1988  
ISSN (ONLINE) 2308-2011

# **SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF ECONOMY**

№ 2 (47) 2023



Helvetica  
Publishing House  
2023

**EDITOR-IN-CHIEF:**

**Berezhniuk Ivan Hryhorovych**, Doctor of Economic Sciences, Full Professor, University of Customs and Finance (concurrently), Advisor to the Minister of Finance of Ukraine (at public meetings)

**CO-EDITOR-IN-CHIEF:**

**Kapitanets Svitlana Volodymyrivna**, Candidate of Pedagogical Sciences, Docent, Head of the Department of Customs and Economic Security, Research Institute of Financial Policy, State Tax University; Vice-President for International and Regional Relations, University of Economics and Entrepreneurship

**MEMBERS OF THE EDITORIAL BOARD:**

**Dotsenko Inna Oleksiivna**, Candidate of Economic Sciences, Docent, Khmelnytskyi National University

**Zamazii Oksana Vasylivna**, Doctor of Economic Sciences, Full Professor, Khmelnytskyi National University

**Kvasnytska Raisa Stepanivna**, Doctor of Economic Sciences, Full Professor, Khmelnytskyi National University

**Klymchuk Oleksandr Vasylovych**, Doctor of Economic Sciences, Full Professor, Vinnytsia Mykhailo Kotsiubynskyi State Pedagogical University

**Kovalenko-Marchenkova Yevheniia Viktorivna**, Candidate of Economic Sciences, Associate Professor, Head of Scientific and Editorial Division, Dnipropetrovsk State University of Internal Affairs

**Kostetskyi Yaroslav Ivanovych**, Doctor of Economic Sciences, Docent, Novovolynsk Educative and Research Institute of Economics and Management of West Ukrainian National University

**Lavruk Vitalii Valeriiovych**, Doctor of Economic Sciences, Full Professor, Higher educational institution "Podillia State University"

**Levchenko Nataliia Mykhailivna**, Candidate of Economic Sciences, Doctor of Science in Public Administration, Professor at the Department, "Zaporizhzhia Polytechnic" National University

**Matviichuk Lesia Oleksiivna**, Candidate of Economic Sciences, Docent, Khmelnytskyi National University

**Nestoryshen Ihor Vasylovych**, Candidate of Economic Sciences, Docent, Khmelnytskyi National University

**Putsenteilo Petro Romanovych**, Doctor of Economic Sciences, Full Professor, West Ukrainian National University

**Ruda Tetiana Vasylivna**, Candidate of Economic Sciences, Senior Research Officer, Associate Professor, University of Economics and Entrepreneurship

**Salo Inna Anatoliivna**, Doctor of Economic Sciences, Senior Research Officer, Head of the Department of Pricing and Agricultural Market, National Scientific Center "Institute of Agrarian Economics"

**Skorobohata Larysa Viktorivna**, Candidate of Economic Sciences, Docent, Head of the Department, Khmelnytskyi National University

**Fedoryshyna Larysa Mykolaivna**, Doctor of Economic Sciences, Full Professor, Vice-President for Research and Methodology, University of Economics and Entrepreneurship

**Fradynskyi Oleksandr Anatoliiovych**, Candidate of Economic Sciences, Docent, Senior Research Officer, Head of the Customs Development Department of the Research Institute of Financial Policy, State Tax University

**Khomiuk Nataliia Leonidivna**, Doctor of Economic Sciences, Associate Professor, Lesya Ukrainka Volyn National University

**Tsybaliuk Iryna Oleksandrivna**, Doctor of Economic Sciences, Full Professor, Volyn National University

**Velki Yanush**, Doctor of Economic Sciences, Full Professor, Opole University of Technology (Opole, Poland)

**Bendaravechine Rita**, Doctor of Economic Sciences, Professor of Marketing, Vytautas Magnus University (Kaunas, Lithuania)

"Sustainable Development of Economy" is included in the list of scientific professional publications of Ukraine in the field of economic sciences (category "B") on the basis of the Order of the Ministry of Education and Science of Ukraine dated 27.04.2023 No. 491 (Annex 3)

Majors: 051 – Economics; 071 – Accounting and Taxation;  
072 – Finance, Banking, Insurance and Stock Market; 073 – Management.

Approved in accordance with the decision of the Academic Council of the University of Economics and Entrepreneurship (Protocol of 29.12.2023 № 5)

Certificate of state registration of the print media, series KB № 25409-15349IIP,  
issued by the Ministry of Justice of Ukraine dated 16.02.2023.

The scientific publication is included in the scientometric database Index Copernicus (Republic of Poland)

The articles in the publication are checked for plagiarism using StrikePlagiarism.com  
software from the Polish company Plagiat.pl.

Website of the publication: [www.economdevelopment.in.ua](http://www.economdevelopment.in.ua)  
DOI: 10.32782/2308-1988

Наукове видання

# СТАЛІЙ РОЗВИТОК ЕКОНОМІКИ

№ 2 (47) 2023

Засновано у 2010 році

Видання виходить 6 разів на рік

Відповідальний за випуск – Світлана Капітанець  
Коректор – Наталія Пиріг  
Комп'ютерне верстання – Вікторія Удовиченко

Підписано до друку 29.12.2023 р.  
Формат 60x84/8. Гарнітура Arial.  
Папір офсет. Цифровий друк. Ум. друк. арк. 31,39.  
Наклад 100 прим.

Надруковано: Видавничий дім «Гельветика»  
65101, Україна, м. Одеса, вул. Інглєзі, 6/1  
Телефони: +38 (095) 934 48 28, +38 (097) 723 06 08  
E-mail: mailbox@helvetica.ua  
Свідоцтво суб'єкта видавничої справи  
ДК № 7623 від 22.06.2022 р.