

ІНСТИТУТ ПРОБЛЕМ РИНКУ ТА ЕКОНОМІКО-ЕКОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ  
НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ

INSTITUTE OF MARKET PROBLEMS AND ECONOMIC & ECOLOGICAL RESEARCH OF  
NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF UKRAINE

# ЕКОНОМІЧНІ ІННОВАЦІЇ

## ECONOMIC INNOVATIONS

ЗБІРНИК НАУКОВИХ ПРАЦЬ  
COLLECTION OF SCIENTIFIC WORKS

Засновано у жовтні 1998 року  
Series founded in October, 1998

За наук. редакцією  
академіка НАН України, д.е.н., проф. Буркинського Б.В.

*Том 21, Випуск 2(71)*  
*Volume 21, Issue 2(71)*

*Одеса*  
*2019*

### **Засновник і видавець:**

Інститут проблем ринку та економіко-екологічних досліджень  
НАН України

*Рекомендовано до друку та публікації у мережі Інтернет Вченою Радою Інституту проблем ринку та економіко-екологічних досліджень НАН України (протокол № 7 від 04.06.2019 р.)*

### **Редакційна колегія:**

Головний редактор: **Буркинський Б.В.**, акад. НАН України, д-р екон. наук, проф.

Заступник головного редактора: **Лайко О.І.**, д-р екон. наук, с.н.с.;

Відповідальний секретар редколегії: **Хумарова Н.І.**, д-р екон. наук, с.н.с.

### **Члени редакційної колегії:**

**Амоша О.І.**, акад. НАН України, д-р екон. наук, проф.; **Андрєєва Н.М.**, д-р екон. наук, с.н.с.; **Бутенко А.І.**, д-р екон. наук, проф.; **Всєбєнєць В.**, проф. надзв., докт. габіліт. (м. Ярослав, Польща); **Горіап П.** (В.Британія); **Жихарєва В.В.**, д-р екон. наук, проф.; **Зверьяков М.І.**, чл.-кор. НАН України, д-р екон. наук, проф.; **Ковальов А.І.**, д-р екон. наук, проф.; **Котлубай О.М.**, д-р екон. наук, проф.; **Криштальов В.К.**, д-р екон. наук, проф. (м. Москва, Росія); **Купінець Л.Є.**, д-р екон. наук, проф.; **Лисюк В.М.**, д-р екон. наук, проф.; **Макаренко М.В.**, д-р екон. наук, проф.; **Манцуров І.Г.**, чл.-кор. НАН України, д-р екон. наук, проф.; **Осипов В.М.**, д-р екон. наук, проф.; **Пирожков С.І.**, акад. НАН України, д-р екон. наук, проф.; **Прокопюк А.**, докт. габіліт. (м. Белосток, Польща); **Рейман К.**, проф. надзв., докт. габіліт. (м. Ярослав, Польща); **Сатанова А.**, проф. надзв., к.е.н. (м. Пряшів, Словаччина); **Симоненко В.К.**, чл.-кор. НАН України, д-р екон. наук, проф.; **Степанов В.М.**, д-р екон. наук, проф.; **Туниця Ю.Ю.**, акад. НАН України, д-р екон. наук, проф.; **Уманець Т.В.**, д-р екон. наук, проф.; **Філіппова С.В.**, д-р екон. наук, проф.; **Черчик Л.М.**, д-р екон. наук, проф.; **Шапар А.Г.**, чл.-кор. НАН України, д-р тех. наук, проф.

### **Журнал індексується та реферується:**

Національна бібліотека України ім. В.І. Вернадського, Google Scholar, ROAD (Directory of Open Access scholarly Resources), URAN, Crossref, Ulrichsweb, Index Copernicus, Наукова електронна бібліотека періодичних видань НАН України, WorldCat, SciLit.

Свідоцтво про державну реєстрацію друкованого засобу масової інформації:  
серія КВ № 15485-4057 ПР від 13.07.2009 р.

Відповідно до наказу МОН України від 09.03.2016 р. № 241 «Економічні інновації» внесено у перелік наукових фахових видань України, у яких можуть публікуватися результати дисертаційних робіт на здобуття наукових ступенів доктора і кандидата економічних наук.

**Publishers and founders:**

Institute of Market Problems and Economic&Ecological Research of NAS of Ukraine

*Approved for publishing and Internet publications  
by the Scientific Council of the Institute of Market Problems and Economic&Ecological Research, NAS of  
Ukraine  
(June 4, 2019, protocol № 7)*

Editorial Board:

Editor-in-Chief: **Burkynskiy B.V.**, Academician of National Academy of Sciences of Ukraine, Dr. Sci. (Econ.), Prof.

Deputy Editor: **Laiko O.I.**, Dr. Sci. (Econ.), Senior researcher;

Assistant editor: **Khumarova N.I.**, Dr. Sci. (Econ.), Senior researcher

Editorial Board Members:

**Amosha A.I.**, Academician of National Academy of Sciences of Ukraine, Dr. Sci. (Econ.), Prof.; **Andryeyeva N.M.**, Dr. Sci. (Econ.), Senior researcher; **Butenko A.I.**, Dr. Sci. (Econ.), Prof.; **Wierzbieniec W.**, Prof.nadzw. dr. hab, (Yaroslav, Poland); **Goriup P.**, (Great Britain); **Zhikhareva V.V.**, Dr. Sci. (Econ.) Prof.; **Zveryakov M.I.**, Corresponding Member of the NAS of Ukraine, Dr. Sci. (Econ.), Prof.; **Kovalev A.I.** Dr. Sci. (Econ.), Prof.; **Kotlubay A.M.**, Dr. Sci. (Econ.), Prof.; **Krishtalyov V.K.**, Dr. Sci. (Econ.), Prof. (Moscow, Russia); **Kupynetc L.E.**, Dr. Sci. (Econ.), Prof.; **Lysyuk V.M.**, Dr. Sci. (Econ.), Prof.; **Makarenko M.V.**, Dr. Sci. (Econ.), Prof.; **Mantsurov I.G.**, Corresponding Member of the NAS of Ukraine, Dr. Sci. (Econ.), Prof.; **Osipov V.M.**, Dr. Sci. (Econ.), Prof.; **Pirozhkov S.I.**, Academician of National Academy of Sciences of Ukraine, Dr. Sci. (Econ.), Prof.; **Prokopiuk A.**, Prof. nadzw. dr. hab., (Białystok Poland); **Rejman K.**, Prof. nadzw. dr. hab., (Yaroslav, Poland); **Satanova A.**, Prof. nadzw. dr. (Presov, Slovakia); **Simonenko V.K.**, Corresponding Member of the NAS of Ukraine, Dr. Sci. (Econ.), Prof.; **Stepanov V.M.**, Dr. Sci. (Econ.), Prof.; **Tunytsya Yu.Yu.**, Academician of National Academy of Sciences of Ukraine, Dr. Sci. (Econ.), Prof.; **Umanets T.V.**, Dr. Sci. (Econ.), Prof.; **Filippova S.V.**, Dr. Sci. (Econ.), Prof.; **Cherchyk L.M.**, Dr. Sci. (Econ.), Prof.; **Shapar A.G.**, Corresponding Member of the NAS of Ukraine, Dr. Sci. (Techn.), Prof.

**The journal is indexed and referenced:**

Vernadsky National Library of Ukraine, Google Scholar, ROAD (Directory of Open Access scholarly Resources), URAN, Crossref, Ulrichsweb, Index Copernicus, Scientific electronic library of periodicals of NAS of Ukraine, WorldCat, SciLit.

Registration Certificate: KB № 15485-4057 PR of July 07, 2009.

«Economic Innovations» is updated to the new list of scientific professional editions, which can publish the results of PhD theses in Economics by Order Ministry of Education and Science of Ukraine № 241 of 09.03.2016