



ЕКОНОМІКА, ФІНАНСИ, МЕНЕДЖМЕНТ:

АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ НАУКИ І ПРАКТИКИ



**"Економіка, фінанси, менеджмент:
актуальні питання науки і практики"
№ 4 (54) 2020**

Засновник:

Вінницький національний аграрний університет

Свідоцтво про державну реєстрацію засобів масової інформації №21154-10954ПП від 31.12.2014 р.

ISSN 2411-4413

Редакційна колегія:

Головний редактор доктор економічних наук, професор,
академік НААН України **Калетнік Г.М.**

Заступник головного редактора
доктор економічних наук, доцент **Головня О.М.**

Члени редакційної колегії:

Doctor of Economics, Professor **Jekabsone Sandra**;
Doctor of Administrative Sciences, Associate Professor **Sproge Ilze**;
доктор економічних наук, професор **Вдовенко Л.О.**;
кандидат економічних наук, доцент **Гончарук І.В.**;
кандидат економічних наук, доцент **Ємчик Т.В.**;
доктор економічних наук, професор **Сахно А.А.**;
доктор економічних наук, доцент **Алескерова Ю.В.**;
кандидат економічних наук, доцент **Пришляк Н.В.**;
кандидат економічних наук, доцент **Токарчук Д.М.**;
кандидат економічних наук, доцент **Брояка А.А.**;
кандидат економічних наук, доцент **Здирко Н.Г.**;
доктор економічних наук, професор **Свиноус І.В.**;
доктор економічних наук, професор, член-кореспондент НААН України
Шпикуляк О.Г.

Адреса редакції: **21008, Вінниця, вул. Сонячна, 3, тел. +38-096-754-50-74**

Сайт журналу: <http://efm.vsau.org/>, електронна адреса: efm@vsau.vin.ua

Відповідальний секретар журналу – **Герасимчук В.Г.**,
літературний редактор-коректор – **Горобець А.В.**,
технічний редактор журналу – **Гонтарук Я.В.**

©Вінницький національний аграрний університет, 2020

**"Economy, finances, management:
Topical issues of science and practical activity"
4'(54) 2020**

Founder:
Vinnytsia National Agrarian University

Certificate of registration of mass media №21154-10954 PR of 31.12.2014

ISSN 2411-4413

Editorial board:

Doctor of Economic Sciences, professor,
academician of NAAS of Ukraine **Kaletnik G.**

Deputy Chief Editor:

Doctor of Economic Sciences, Associate Professor **Holovnia O.**

Members of the Editorial Board:

Doctor of Economics, Professor **Jekabsone Sandra**;
Doctor of Administrative Sciences, Associate Professor **Sproge Ilze**;
Doctor of Economic Sciences, Professor **Vdovenko L.**;
Candidate of Economic Sciences, Associate Professor **Honcharuk I.**;
Candidate of Economic Sciences, Associate Professor **Yemchyk T.**;
Doctor of Economic Sciences, Professor **Sakhno A.**;
Doctor of Economic Sciences, Associate Professor **Aleskerova Yu.**;
Candidate of Economic Sciences, Associate Professor **Pryshliak N.**;
Candidate of Economic Sciences, Associate Professor **Tokarchuk D.**;
Candidate of Economic Sciences, Associate Professor **Broyaka A.**;
Candidate of Economic Sciences, Associate Professor **Zdyrko N.**;
Doctor of Economic Sciences, Professor **Svynous I.**;
Doctor of Economic Sciences, Professor, corresponding member of NAAS of
Ukraine **Shpykuliak O.**

Address of the Editorial Office: **3 Soniachna St., Vinnytsia, 21008,**
tel. +38-096-754-50-74

Web site of the Journal: <http://efm.vsau.org/>, e-mail: efm@vsau.vin.ua
Executive secretary of the Editorial Board – **Herasymchuk V.**, language corrector –
Horobets A., technical journal editor – **Hontaruk Y.**

©Vinnytsia National Agrarian University, 2020

Журнал **«Економіка, фінанси, менеджмент: актуальні питання науки і практики»** включено до переліку наукових фахових видань України з питань економіки (Категорія «Б», Наказ Міністерства освіти і науки України від 17.03.2020 року №409). Спеціальності: 051, 071, 072, 073, 075, 076, 241, 281

Журналу **«Економіка, фінанси, менеджмент: актуальні питання науки і практики»** присвоєно ідентифікатор цифрового об'єкта (Digital Object Identifier – DOI)

Журнал **«Економіка, фінанси, менеджмент: актуальні питання науки і практики»** включений до міжнародних наукометричних баз і каталогів наукових праць:
Index Copernicus Value з 2018 року
сайт:

<https://journals.indexcopernicus.com/representative/journal/list?lang=ru>
Національної бібліотеки України ім. В.І. Вернадського,
сайт: <http://nbuv.gov.ua>
Google Академія, сайт: <http://scholar.google.com.ua>

Матеріали друкуються українською, англійською і російською мовами.

Номер схвалено і рекомендовано до друку рішенням Вченої ради Вінницького національного аграрного університету, протокол № 6 від 18 грудня 2020 р.

Усі права застережені. Тексти статей, таблиці, графічний матеріал, формули захищені законом про авторські права. Передрук і переклад статей дозволяється за згодою авторів. Відповідальність за зміст публікацій і достовірність наведених в них даних та іншої інформації несуть автори статей. Висловлені у надрукованих статтях думки можуть не співпадати з точкою зору редакційної колегії і не покладають на неї ніяких зобов'язань.

Свідоцтво про внесення до державного реєстру видавців, виготовлювачів і розповсюджувачів видавничої продукції ДК № 5009 від 10.11.2015

The journal "**Economics, finance, management: Topical issues of science and practice**" is included in the list of scientific professional editions of Ukraine on economics (Category "Б", Order of the Ministry of Education and Science of Ukraine of 17.03.2020 No. 409). Specialties: 051, 071, 072, 073, 075, 076, 241, 281

Digital Object Identifier (DOI) assigned to The journal "**Economics, finance, management: topical issues of science and practice**" is included in the international scientometric databases and catalogs of scientific works:
Copernicus Value Index 2018,
website: <https://journals.indexcopernicus.com/representative/journal/list?lang=ru>
National Library of Ukraine named after V. Vernadsky,
website: <http://nbuv.gov.ua>
Google Scholar, website: <http://scholar.google.com>

The materials are printed in Ukrainian, English and Russian.
The issue was approved and recommended for printing by the decision of the Academic Council of Vinnytsia National Agrarian University,
Minutes No. 6 of December 18, 2020

All rights are reserved. Texts of articles, tables, graphic material, formulas are protected by copyright law. Reprinting and translation of articles is permitted with the consent of the authors. The authors of the articles are responsible for the content of the publications and the accuracy of the data and other information contained therein. The opinions expressed in the printed articles may not be the same as those of the editorial board and do not impose any obligation on it.

Certificate of entry into the State Register of Publishers, Manufacturers and Distributors of Publishing Products DK No. 5009 dated 10/11/2015