



Науково-теоретичний
та інформаційно-практичний журнал

Заснований у 1995 р.
щомісячне видання

УДК 330 Журнал внесено до Переліку фахових видань України з економічних наук (наказ Міністерства освіти і науки України від 07.10.2016 № 1222)

ISSN 2305-7645 Журнал зареєстровано 29 жовтня 2012 року в Міжнародному центрі періодичних видань (ISSN International Centre, м. Париж)

Агентством CrossRef надаються цифрові ідентифікатори DOI науковим публікаціям журналу. Журналу присвоєно індекс 10.33763/finukr

Журнал зареєстрований у міжнародних наукометричних базах Google Scholar, Research Bible, Index Copernicus ICI World of Journals

Засновник і видавець Державна навчально-наукова установа "Академія фінансового управління" (свідоцтво про реєстрацію КВ № 22273-12173 ПР від 12.09.2016)

РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ

Єфименко Тетяна Іванівна	голова редакційної колегії, академік НАН України, доктор економічних наук, професор, заслужений економіст України
Гасанов Сергій Станіславович	перший заступник голови редакційної колегії, кандидат економічних наук, професор, заслужений економіст України
Соколовська Алла Михайлівна	перший заступник голови редакційної колегії, доктор економічних наук, професор
Котляревський Ярослав Вікторович	заступник голови редакційної колегії, доктор економічних наук, професор
Білорус Олег Григорович	академік НАН України, доктор економічних наук, професор, заслужений діяч науки і техніки України
Вавак Тадеуш	доктор габілітований, професор (Польща)
Даниленко Анатолій Іванович	член-кореспондент НАН України, доктор економічних наук, професор, заслужений економіст України
Данилишин Богдан Михайлович	академік НАН України, доктор економічних наук, професор, заслужений діяч науки і техніки України
Длугопольський Олександр Володимирович	доктор економічних наук, професор
Дунаєв Борис Борисович	кандидат технічних наук
Жилінська Оксана Іванівна	доктор економічних наук, професор
Іванов Юрій Борисович	доктор економічних наук, професор, заслужений економіст України
Келлер Еріх	доктор, професор (ФРН)
Кириленко Ольга Павлівна	доктор економічних наук, професор, заслужений діяч науки і техніки України
Колосова Вікторія Павлівна	доктор економічних наук, професор
Конопльов Сергій Леонідович	кандидат політичних наук, директор Програми Чорноморської безпеки Harvard Kennedy School (Harvard University, США)

Крисоватий Андрій Ігорович	доктор економічних наук, професор, заслужений діяч науки і техніки України
Кудряшов Василь Павлович	доктор економічних наук, професор, заслужений діяч науки і техніки України
Кузькін Євген Юрійович	кандидат економічних наук, доцент, заслужений економіст України
Ловінська Людмила Геннадіївна	доктор економічних наук, професор
Лондар Сергій Леонідович	доктор економічних наук, професор
Луніна Інна Олександрівна	доктор економічних наук, професор, заслужений діяч науки і техніки України
Любіч Олександр Олексійович	доктор економічних наук, професор, заслужений економіст України
Лютий Ігор Олексійович	доктор економічних наук, професор, заслужений економіст України
Машарський Олександр Олександрович	доктор економіки, професор (Латвія)
Міщенко Володимир Іванович	доктор економічних наук, професор
Міщенко Світлана Володимирівна	доктор економічних наук, професор
Науменкова Світлана Валентинівна	доктор економічних наук, професор
Огонь Цезар Григорович	доктор економічних наук, професор, заслужений юрист України
Опарін Валерій Михайлович	доктор економічних наук, професор
П'ятаченко Григорій Олександрович	кандидат економічних наук, професор, заслужений економіст України
Радіонова Ірина Федорівна	доктор економічних наук, професор
Терещенко Олег Олександрович	доктор економічних наук, професор
Федосов Віктор Михайлович	доктор економічних наук, професор, заслужений діяч науки і техніки України
Чеберкус Дмитро Вікторович	кандидат економічних наук
Черняк Олександр Іванович	доктор економічних наук, професор, заслужений працівник освіти України
Чугунов Ігор Якович	доктор економічних наук, професор, заслужений діяч науки і техніки України
Шебеко Костянтин Костянтинович	доктор економічних наук, професор (Білорусь)

Адреса редакції та видавця: б-р Дружби народів, 38, м. Київ, 01014
 Державна навчально-наукова установа “Академія фінансового управління”
 Тел.: (044) 277-51-19; e-mail: fin-ukr@ukr.net; веб-сайт: <http://finukr.org.ua/>
 Свідоцтво суб'єкта видавничої справи ДК № 4384 від 08.08.2012

Рекомендовано до друку Вченою радою Державної навчально-наукової установи
 “Академія фінансового управління”. Протокол № 1 від 9 січня 2020 р.

**Автори несуть повну відповідальність за зміст і достовірність матеріалів,
 що публікуються, дотримання загальноприйнятих принципів наукової етики,
 відсутність плагіату у своїх статтях**

Тираж 237 прим. Зам.
 Індекс 74580

Надруковано ТОВ “КОНВІ ПРІНТ”
 02000, м. Київ, вул. Магнітогорська, 1

© “Фінанси України”, 2020



FINANCE OF UKRAINE

№ 2 (291)
2020

doi: <https://doi.org/10.33763/finukr2020.02>

**Theoretical and applied
information journal**

**Published since 1995
Monthly journal**

УДК 330 **The journal is licensed as academic, professional journal in all economic sciences**
(Decree of Ministry of Education and Science of Ukraine: № 1222, issued 07.10.2016)

ISSN 2305-7645 The journal is registered on 29 of October 2012 in **ISSN International Centre, Paris**

The CrossRef Agency provides digital object identifiers (DOI) for scientific journal publications. Journal has DOI **10.33763/finukr**

The journal is registered in international scientometric databases **Google Scholar, Research Bible, Index Copernicus ICI World of Journals**

Founder and published **State Educational-Scientific Establishment "The Academy of Financial Management"**
(Registration Certificate KB № 22273-12173 ПП issued 12.09.2016)

EDITORIAL BOARD

- | | |
|-------------------------------|---|
| Tetiana Iefymenko | Chairman of the Editorial Board , Dr. Sc. (Economics), Prof.,
Academician of the National Academy of Sciences of Ukraine,
Honored Economist of Ukraine |
| Sergii Gasanov | First Deputy Chairman of the Editorial Board ,
Ph. D. (Economics), Prof.,
Honored Economist of Ukraine |
| Alla Sokolovska | First Deputy Chairman of the Editorial Board ,
Dr. Sc. (Economics), Prof. |
| Jaroslav Kotljarevskij | Deputy Chairman of the Editorial Board ,
Dr. Sc. (Economics), Prof. |
| Oleh Bilorus | Dr. Sc. (Economics), Prof.,
Academician of the National Academy of Sciences of Ukraine,
Emeritus of Science and Technology of Ukraine |
| Tadeusz Wawak | Dr. habil., Prof., Head of Department of Applied Economics
of Jagiellonian University (Poland) |
| Anatolij Danylenko | Dr. Sc. (Economics), Prof.,
Corresponding Member of the National Academy of Sciences of Ukraine,
Honored Economist of Ukraine |
| Bohdan Danylyshyn | Dr. Sc. (Economics), Prof.,
Academician of the National Academy of Sciences of Ukraine,
Emeritus of Science and Technology of Ukraine |
| Oleksandr Dluhopolskyi | Dr. Sc. (Economics), Prof. |
| Borys Dunaev | Ph. D. (Engineering) |
| Oksana Zhylynska | Dr. Sc. (Economics), Prof. |
| Jurij Ivanov | Dr. Sc. (Economics), Prof. |
| Erich Keller | Dr. Sc. (Economics), Prof. (Germany) |

Olga Kyrylenko	Dr. Sc. (Economics), Prof., Emeritus of Science and Technology of Ukraine
Viktorija Kolosova	Dr. Sc. (Economics), Prof.
Sergey Konoplev	Ph. D. (Politics), Director of the Black Sea Security Program, Harvard Kennedy School (Harvard University, USA)
Andrij Krysovatyj	Dr. Sc. (Economics), Prof.
Vasyl Kudrjashov	Dr. Sc. (Economics), Prof., Emeritus of Science and Technology of Ukraine
Jevgen Kuzkin	Ph. D. (Economics), Assoc. Prof., Honored Economist of Ukraine
Liudmyla Lovinska	Dr. Sc. (Economics), Prof.
Sergij Londar	Dr. Sc. (Economics), Prof.
Inna Lunina	Dr. Sc. (Economics), Prof., Emeritus of Science and Technology of Ukraine
Oleksandr Lyubich	Dr. Sc. (Economics), Prof., Honored Economist of Ukraine
Igor Ljutyj	Dr. Sc. (Economics), Prof., Honored Economist of Ukraine
Alexander Masharsky	Dr. oec., Prof. (Latvia)
Volodymyr Mishhenko	Dr. Sc. (Economics), Prof.
Svitlana Mishhenko	Dr. Sc. (Economics), Prof.
Svitlana Naumenkova	Dr. Sc. (Economics), Prof.
Cezar Ogon	Dr. Sc. (Economics), Prof., Honored Lawyer of Ukraine
Valerij Oparin	Dr. Sc. (Economics), Prof.
Grygorij Pjatachenko	Ph. D. (Economics), Prof., Honored Economist of Ukraine
Iryna Radionova	Dr. Sc. (Economics), Prof.
Oleh Tereshhenko	Dr. Sc. (Economics), Prof.
Viktor Fedosov	Dr. Sc. (Economics), Prof., Emeritus of Science and Technology of Ukraine
Dmytro Cheberkus	Ph. D. (Economics)
Oleksandr Chernyak	Dr. Sc. (Economics), Prof.
Igor Chugunov	Dr. Sc. (Economics), Prof., Emeritus of Science and Technology of Ukraine
Kostjantyn Shebeko	Dr. Sc. (Economics), Prof. (Belarus)

Office: av. Druzhby Narodiv, 38, Kyiv, Ukraine, 01014
 State Educational-Scientific Establishment "The Academy of Financial Management"
 Tel.: (044) 277-51-19; e-mail: fin-ukr@ukr.net; website: <http://finukr.org.ua/>
 Publishing license: ДК № 4384 issued 08.08.2012

**Responsibility for the content and reliability of published materials,
 the compliance of general scientific ethics' principles,
 the absence of plagiarism lies entirely with the authors**

Printed by LTD "KONVI PRINT"
 02000, Kyiv, Mahnitohorska Str., 1

© "Finance of Ukraine", 2020