

---

---

**ВІСНИК ЧЕРНІВЕЦЬКОГО  
ТОРГОВЕЛЬНО-ЕКОНОМІЧНОГО  
ІНСТИТУТУ**

---

---

**BULLETIN OF CHERNIVTSI INSTITUTE OF TRADE AND ECONOMICS**

**ЕКОНОМІЧНІ НАУКИ**

---

---

---

---

**ВИПУСК (86)**

**ECONOMIC SCIENCES  
ISSUE II (86)**

**ЧЕРНІВЦІ / CHERNIVTSI  
2022**

## УДК 33(477) (06)

**Вісник Чернівецького торговельно-економічного інституту.**  
**В 53** Чернівці: ЧТЕІ ДТЕУ, 2022. Вип. 2 (86). Економічні науки. 144 с.

Збірник наукових праць «Вісник Чернівецького торговельно-економічного інституту» призначений для фахівців, які цікавляться проблемами національної та регіональної економіки, управління та економіки вітчизняних підприємств, обліку, аналізу, аудиту та ін., дає змогу науковій громадськості ознайомитися з результатами досліджень вчених-економістів та молодих науковців.

*Засновник* – Чернівецький торговельно-економічний інститут Київського національного торговельно-економічного університету.

*Галузь* – економічні науки.

### Редакційна колегія:

**Вдовічен А.А.** – д.е.н., професор, директор ЧТЕІ ДТЕУ, головний редактор;

**Кифяк В.Ф.** – д.е.н., професор, заступник директора ЧТЕІ ДТЕУ, голова редакційної колегії;

**Королюк Ю.Г.** – д.д.у., професор, заступник головного редактора;

**Маначинська Ю.А.** – к.е.н., доцент ЧТЕІ ДТЕУ, відповідальний секретар;

**Вахович І.М.** – д.е.н., професор Луцького національного технічного університету;

**Зибарева О.В.** – д.е.н., професор, завідувач кафедри Чернівецького національного університету ім.Ю.Федьковича;

**Євдокименко В.К.** – д.е.н., професор ПВНЗ «Буковинський університет»;

**Лучик С.Д.** – д.е.н., професор, завідувач кафедри ЧТЕІ ДТЕУ;

**Нікіфоров П.О.** – д.е.н., професор, завідувач кафедри Чернівецького національного університету ім.Ю.Федьковича;

**Ткаченко Т.І.** – д.е.н., професор, завідувач кафедри ДТЕУ;

**Чорновол А.О.** – д.е.н., доцент, завідувач кафедри ЧТЕІ КНТЕУ;

**Вдовічена О.Г.** – к.е.н., доцент, завідувач кафедри ЧТЕІ ДТЕУ;

**Кругляно А.В.** – к.е.н., доцент ЧТЕІ ДТЕУ.

### Консультативна редколегія:

**Настасе Кармен** – доктор наук, професор, декан факультету економіки та державного управління, Університет ім.Штефана чел Маре (м. Сучава, Румунія);

**Неделя Александру** – доктор наук, доцент, Університет ім. Штефана чел Маре (м. Сучава, Румунія);

**Коллар Войцех** – доктор наук (PhD), професор, проректор з науки та досліджень, Вища школа економіки та менеджменту державного управління (м. Братислава, Словачія);

**Стасяк Анджей** – доктор наук, доцент, Лодзинський університет (м. Лодзь, Польща);

**Фабус Мішель** – доктор наук (PhD), доцент, завідувач кафедри, Вища школа економіки та менеджменту державного управління (м. Братислава, Словачія);

**Чекеревац Зоран** – доктор наук, професор, Університет UNION (м. Белград, Сербія).

Збірник внесено до Переліку наукових фахових видань України у галузі економічних наук (категорія **Б**), в яких можуть публікуватися результати дисертаційних робіт на здобуття наукових ступенів доктора наук, кандидата наук та ступеня доктора філософії (Наказ МОН України від 17.03.2020 р. № 409)

Електронна копія наукового журналу «Вісник Чернівецького торговельно-економічного інституту» зберігається в **Національній бібліотеці імені В.І.Вернадського**.

Сайт збірника «Вісник Чернівецького торговельно-економічного інституту» (Економічні науки)  
<http://www.chtei-knteu.cv.ua/herald/index/>

Свідцтво державного комітету інформаційної політики, телебачення та радіомовлення України №4317 серія KB від 20.06.2000 р.

### Редакція вісника:

**Р.В. Кравчук** – відповідальний редактор;

**Н.С. Савельєва** – літературний редактор

**Л.І. Горжу** – редактор-перекладач

*Рекомендовано до друку рішенням вченої ради ЧТЕІ ДТЕУ.  
(Протокол № 2 від 30 червня 2022 р.)*

ISSN 2310-8185 (print)

ISSN 2414-5831 (online)

DOI: <http://doi.org/10.34025/2310-8185-2022-2.86>

© ЧТЕІ ДТЕУ, 2022

Підписано до друку 30.06.2022 р.

## UDC 33(477) (06)

**B 53** **Bulletin of Chernivtsi Institute of Trade and Economics.** ChITE SUTE, Chernivtsi, 2022. Volume 2 (86). Economic Sciences. 144 p.

The journal of scientific researches "Bulletin of Chernivtsi Institute of Trade and Economics" appeals to scientists dealing with problems of national and regional economy, management and economics of domestic enterprises, accounting, analysis, audit, finance, etc., and enables the scientific community to get acquainted with the results of research by economists and young scientists.

*Founder* – Chernivtsi Institute of Trade and Economics of State University of Trade and Economics (ChITE SUTE).

*Branch* - Economic Sciences.

### Editorial board:

**Vdovichen A.A.** - Doctor of Economic Sciences, Prof., Editor in Chief, ChITE SUTE;

**Kyfiak V.F.** - Doctor of Economic Sciences, Prof., Chairman of the editorial board, ChITE SUTE;

**Koroliuk Ju.G.** - Doctor of Sciences in Public Administration, Prof., Deputy Editor in Chief;

**Manachynska Yu.A.** - PhD, Associate Professor, Executive secretary, ChITE SUTE;

**Vakhovych I.M.** - Doctor of Economic Sciences, Prof., Lutsk National Technical University;

**Zybareva O. V.** - Doctor of Economic Sciences, Professor, Head of the Department of Yuriy Fedkovych Chernivtsi National University;

**Yevdokymenko V.K.** - Doctor of Economic Sciences, Prof. Bukovinian University;

**Luchyk S.D.** - Doctor of Economic Sciences, Prof., Head of the Department of ChITE SUTE;

**Nikiforov P.O.** - Doctor of Economic Sciences, Prof., Head of the Department of Yuriy Fedkovych Chernivtsi National University;

**Tkachenko T.I.** - Doctor of Economic Sciences, Prof., Head of the Department of SUTE;

**Chornovol A. O.** - Doctor of Economic Sciences, Associate Professor, Head of the Department of ChITE SUTE;

**Vdovichena O.H.** - PhD, Head of the Department of ChITE SUTE;

**Kruhlianko A.V.** - PhD, Associate Professor, ChITE SUTE.

### Consultative Editorial board:

**Nastase Carmen** - Doctor of Economic Sciences, Prof., Ștefan cel Mare University of Suceava, Romania;

**Nedelea Alexandru** - Doctor of Economic Sciences, Assoc. Prof., Ștefan cel Mare University of Suceava, Romania;

**Kollar Vojtech** - PhD, Prof., School of Economics and Management in Public Administration in Bratislava, Slovakia;

**Stasiak Andrzej** - Doctor of Economic Sciences, Assoc. Prof., University of Lodz, Poland;

**Fabus Michal** - PhD, Assoc. Prof., School of Economics and Management in Public Administration in Bratislava, Slovakia;

**Čekerevac Zoran** - Doctor of Sciences, Prof., UNION University, Belgrade, Republic of Serbia.

Bulletin is included in the list of the scientific editions of HAC of Ukraine (category B) (Order of the Ministry of education and science of Ukraine from 17.03.2020 № 409)

Certificate of the State Committee of the Informational Politics, Television and Radio Broadcasting №4317 series KB of 20.06.2000

### Editors:

**R. Kravchuk** – Managing Editor;

**N. Savielieva** – Literary Editor;

**L. Horzhu** – Editor-translator.

*Recommended for publication by decision of the Scientific Council of ChITE KNUTE. Protocol № 5 (30.06.2022).*

ISSN 2310-8185 (print)

ISSN 2414-5831 (online)

DOI: <http://doi.org/10.34025/2310-8185-2022-2.86>

© ChITE SUTE, 2022

Approved for printing 30.06.2022