

---

---

**ВІСНИК ЧЕРНІВЕЦЬКОГО  
ТОРГОВЕЛЬНО-ЕКОНОМІЧНОГО  
ІНСТИТУТУ**

---

---

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

**ЕКОНОМІЧНІ НАУКИ**

---

---

---

---

**ВИПУСК II (90)**

**ECONOMIC SCIENCES  
ISSUE II (90)**

**ЧЕРНІВЦІ / CHERNIVTSI  
2023**

## УДК 33(477) (06)

**Вісник Чернівецького торговельно-економічного інституту.**  
**В 53** Чернівці: ЧТЕІ ДТЕУ, 2023. Вип. 2 (90). Економічні науки. 146 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 Державного торговельно-економічного університету.

*Галузь* – економічні науки.

### Редакційна колегія:

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

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

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

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

**Зибарева Оксана** – д.е.н., професор Чернівецького національного університету ім. Ю.Федьковича;

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

**Корчевська Лілія** – д.е.н., професор Херсонського національного технічного університету;

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

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

**Чорновол Алла** – д.е.н., професор, завідувач кафедри ЧТЕІ ДТЕУ;

**Паламарек Каріна** – к.т.н., доцент, завідувач кафедри ЧТЕІ ДТЕУ;

**Багрій Конон** – к.е.н., доцент ЧТЕІ ДТЕУ;

**Вдовічена Ольга** – к.е.н., доцент ЧТЕІ ДТЕУ;

**Круглянко Андрій** – 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, Словакія);

**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, Словакія);

**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:

**Роксоляна Кравчук** – відповідальний редактор;

**Неля Савельєва** – літературний редактор;

**Леся Горжу** – редактор-перекладач.

*Рекомендовано до друку рішенням вченої ради ЧТЕІ ДТЕУ  
(Протокол № 11 від 28 червня 2023 р.)*

ISSN 2310-8185 (print)

ISSN 2414-5831 (online)

DOI: <http://doi.org/10.34025/2310-8185-2023-2.90>

© ЧТЕІ ДТЕУ, 2023

Підписано до друку 28.06.2023 р.

## UDC 33(477) (06)

**B 53** **Bulletin of Chernivtsi Institute of Trade and Economics.** ChITE SUTE, Chernivtsi, 2023. Volume 2 (90). Economic Sciences. 146 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.

*Branch* - Economic Sciences.

### Editorial board:

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

**Kyfiak Vasyl** – Doctor of Economic Sciences, Prof., Chairman of the editorial board, ChITE SUTE;

**Koroliuk Jurii** – Doctor of Sciences in Public Administration, Prof., Deputy Editor in Chief;

**Manachynska Yuliia** – PhD, Associate Professor, Executive secretary, ChITE SUTE;

**Zybareva Oksana** – Doctor of Economic Sciences, Professor, Head of the Department of Yuriy Fedkovych Chernivtsi National University;

**Yevdokymenko Valerii** – Doctor of Economic Sciences, Prof. Bukovinian University;

**Korchevska Liliia** – Doctor of Economic Sciences, Prof. Kherson National Technical University;

**Nikiforov Petro** – Doctor of Economic Sciences, Prof., Head of the Department of Yuriy Fedkovych Chernivtsi National University;

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

**Chornovol Alla** – Doctor of Economic Sciences, Prof., Head of the Department of ChITE SUTE;

**Palamarek Karina** - PhD, Associate Professor, Head of the department of ChITE SUTE;

**Bagrii Konon** - PhD, Associate Professor, ChITE SUTE;

**Vdovichena Olha** - PhD, Associate Professor, ChITE SUTE;

**Kruhlianko Andrii** - 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 № 11 (28.06.2023).*

ISSN 2310-8185 (print)

ISSN 2414-5831 (online)

DOI: <http://doi.org/10.34025/2310-8185-2023-2.90>

© ChITE SUTE, 2023

Approved for printing 28.06.2023.