

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**  
**УКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**  
**ЗАЛІЗНИЧНОГО ТРАНСПОРТУ**

# **ВІСНИК**

**економіки транспорту і промисловості**  
**(збірник науково-практичних статей)**

**№70-71**

**The bulletin of transport and**  
**industry economics**

**№ 70-71**



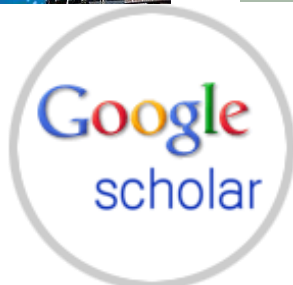
**Харків – 2020**

# УДК 338.47:338.45

Збірник «Вісник економіки транспорту і промисловості» входить до:  
- міжнародних наукометричних баз:



Наукова періодика України



INDEX COPERNICUS  
INTERNATIONAL

Матеріали друкуються українською або російською мовами з анотаціями українською, російською, англійською.

Номер затверджено на засіданні  
Вченої ради УкрДУЗТ.  
Протокол № 09 від 23 жовтня 2020р.

## Редакційна колегія

*Головний редактор - Дикань В.Л. - д.е.н., професор*

### **Члени редакційної колегії за напрямками**

Ареф'єва О.В. – д.е.н., професор  
Давидова О.Ю. – д.е.н., професор  
Дикань В.В. – д.е.н., професор  
Дикань О.В. – д.е.н., професор  
Калініченко Л.Л. – д.е.н., професор  
Кібік О.М. – д.е.н., професор  
Кірдіна О.Г. – д.е.н., професор  
Компанієць В.В. - д.е.н., професор  
Криворучко О.М. - д.е.н., професор  
Мних О.Б. – д.е.н., професор  
Попова Н.В. – д.е.н., професор  
Портна О.В. – д.е.н., доцент  
Посохов І.М. – д.е.н., професор  
Прохорова В.В. – д.е.н., професор  
Резнік Н.П. – д.е.н., професор  
Родченко В.Б. – д.е.н., професор  
Токмакова І.В. – д.е.н., професор  
Третяк В.П. - д.е.н., доцент  
Чупир О.М. - д.е.н., професор

Шинкаренко В.Г. - д.е.н., професор  
Яновська В.П. – д.е.н., доцент  
Михальченко А.О. – д.філос., доцент  
(Білорусія)  
Igor Britchenko - prof. ucz. dr hab (Poland)  
George Abuselidze – д.э.н., професор  
(Грузія)  
Irina Engeness - PhD Doctoral Thesis, associate  
professor (Norway)  
Veres Somosi Mariann - Ph.D.(Econ), prof.,  
(Miskolc, Hungary)  
Sławomir Bukowski – prof. (Poland)  
Віляяд Велиєв – д.э.н., професор  
(Азербайджан)  
Гусейнова Арзу Догру кизи - д.э.н.,  
професор (Азербайджан)  
Lucyna Blazejczyk-Majka – prof. (Poland)  
Thierry Horsin - prof. (France)

Адреса редакційної колегії: 61050, Харків, майдан Фейєрбаха, 7, кім. 505. Тел: 730-10-96,  
730-10-97

e-mail: [vetp\\_euvkb@ukr.net](mailto:vetp_euvkb@ukr.net),

сайт: <http://vetp.kart.edu.ua/index.php/ua/>

*Свідоцтво про державну реєстрацію КВ №21513-11413ПП від 27.07.2015р.*

ISSN 2075-4892  
ISSN online 2413-4892

© Український державний університет  
залізничного транспорту 2020р.

"Вісник економіки транспорту і промисловості" є збірником статей про теоретичні і практичні дослідження у справі економіки транспортної і промислової галузей України. Призначений для викладачів, наукових співробітників, аспірантів, студентів та фахівців, що спеціалізуються у відповідних або суміжних галузях науки, освіти і виробництва.

***Видання індексується та реферується в національних та зарубіжних наукометричних базах даних:  
Наукова періодика України, РИНЦ (Росія),  
Index Copernicus (ICV 2015: 40.96, ICV 2016: 57.02) (Польща),  
GoogleScholar (США)***

***З електронною версією збірника можна ознайомитися на сайтах:***

***<http://vetp.kart.edu.ua>***

***[http://www.irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis\\_nbuv/cgiirbis\\_64.exe](http://www.irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe)***

***<https://scholar.google.com.ua/citations?user>***

***<http://journals.uran.ua/index.php/2075-4892>***

***«Вісник економіки транспорту і промисловості»  
№ 70-71***

Збірник науково-практичних статей

**Відповідальність за набір та викладення фактів у статтях несуть автори. Висловлені ними думки можуть не збігатися з точкою зору редакційної колегії і не покладають на неї ніяких зобов'язань.**

**Матеріали друкуються в авторській редакції.**

**Передрук матеріалів тільки з дозволу редакції збірника.**

**Відповідальний секретар – к.е.н., А.В. Толстова**

**Підписано до друку 23.10.2020 р.**

**Формат паперу 60X84 1/16. папір писальний.**

**Умовн.-друк. Арк. 5,82. Обл. – вид. арк. 5,96.**

**Замовлення \_\_\_\_ Тираж 55. Ціна договірна**

**Видавництво УкрДУЗТу, свідоцтво ДК № 6100 від 21.03.2018 р.**