



**CONF  
MANAGE**  
HOST YOUR CONFERENCE

# CERTIFICATE

## OF APPRECIATION

EuroMid Academy of Business & Technology (EMABT),  
Istanbul, Turkey.

Certifies that:

Volodymyr Kulivnuk, Oleksandr Hladkyi, Alexander Gertsy,  
Tetiana Tkachenko, Kateryna Postovitenko, Tetiana Shparaga

Presented Paper Titled:

Application Of Advanced Information Technologies in  
Medicine Using R. Voll's Electropuncture Diagnosis and  
Therapy

The International Conference on Business and Technology  
(ICBTCAMBRIDGE'2024)

April 19-20, 2024

University of Cambridge - United Kingdom

21/04/2024

Date

Dr. Bahaeddin Alareeni





# CERTIFICATE

This is to certify that

**Volodymyr Kulivnuk, Ivan Kuzmin, Oleksandr Hladkyi,  
Alexander Gertsy, Tetiana Tkachenko,  
Kateryna Postovitenko, Tetiana Shparaga**

has contributed a paper titled

**Methods for Assessment of Quality and Efficiency of Control and  
Management by Complex Informaciology Systems**

In the

7<sup>th</sup> WORLD CONFERENCE ON  
**SMART TRENDS IN SYSTEMS, SECURITY  
AND SUSTAINABILITY (WORLDS4 2023)**

Organised & Managed by

Global Knowledge Research Foundation & G R Scholastic LLP

The paper has also been selected for publication in the (WORLDS4)  
Conference as per fulfilment of guidelines issued by Springer.

**SIMON JAMES FONG**  
CONFERENCE CHAIR



**DHARM SINGH JAT**  
TPC CHAIR

**NILANJAN DEY**  
PUBLICATION CHAIR

21-24 AUGUST, 2023  
DIGITAL PLATFORM : ZOOM

**AMIT JOSHI**  
ORGANIZING SECRETARY



STATE UNIVERSITY  
OF TRADE AND ECONOMICS



ДЕРЖАВНИЙ  
ТОРГОВЕЛЬНО-ЕКОНОМІЧНИЙ  
УНІВЕРСИТЕТ

СИСТЕМА УПРАВЛІННЯ ЯКІСТЮ  
Система забезпечення якості освітньої діяльності та якості вищої освіти  
сертифікована на відповідність ДСТУ ISO 9001:2015 / ISO 9001:2015

# СЕРТИФІКАТ

засвідчує, що

**ТКАЧЕНКО  
Тетяна Іванівна**

в період з 20 вересня по 26 жовтня 2022 р.  
пройшла навчання за програмою семінару

**«МЕНЕДЖМЕНТ ЯКОСТІ  
ОСВІТНІХ ПРОГРАМ ДТЕУ»**

загальним обсягом 1 кредит ЄКТС / 30 годин  
(12 модулів, тестування)

Ректор



Анатолій МАЗАРАКІ

№ 00008-23



**ICICT 2023**  
International Congress & Excellence Awards

# Certificate

This is to certify that

**Volodymyr Kulivnuk, Ivan Kuzmin, Oleksandr Hladkyi, Alexander Gertsy, Tetiana Tkachenko, Tetiana Shparaga**

has contributed a paper titled

**Theoretical Fundamentals of Criteria for Evaluation of Efficiency, Quality and Optimization of Complex Informatiology Systems**

in the

**EIGHTH INTERNATIONAL CONGRESS ON  
INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY**

Organized by  
Global Knowledge Research Foundation

The paper has also been selected for publication in the (ICICT 2023) Conference as per fulfilment of guidelines issued by Springer.

LONDON, UK  
20-23 FEBRUARY, 2023

DIGITAL PLATFORM : ZOOM

**R. SIMON SHERRATT**  
University of Reading  
United Kingdom

**XIN-SHE YANG**  
Middlesex University  
United Kingdom



**NILANJAN DEY**  
Techno India College of  
Technology India

**AMIT JOSHI**  
Organising Secretary  
ICICT 2023



# CERTIFICATE

is awarded to

**Tkachenko Tetiana**

for being an active participant in

V International Scientific and Practical Conference

**“PROGRESSIVE RESEARCH  
IN THE MODERN WORLD”**

**24 Hours of Participation**

**(0,8 ECTS credits)**



**BOSTON**

1-3 February 2023

**sci-conf.com.ua**





МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
**ПОДЯКА**

**ТКАЧЕНКО  
ТЕТЯНІ ІВАНІВНІ**

*члену експертної ради з проведення експертизи  
дисертацій Міністерства освіти і науки України*

*за ініціативу та наполегливість, високий  
професіоналізм, сумлінне виконання службових  
обов'язків та вагомий особистий внесок у розвиток  
сфери освіти і науки України*

Міністр



м. Київ

*Сергій ШКАРЛЕТ*



# 证书 CERTIFICATE

19C1829018

(Перевод)



TKACHENKO TETIANA 女士来自乌克兰, 自 2019 年 10 月 19 日至 2019 年 11 月 8 日在中国海南参加了由中华人民共和国商务部主办、海南省商务厅商务培训中心承办的

“2019 年乌克兰酒店管理和旅游管理研修班”, 特此证明。

Сертификат

настоящим удостоверяется, что госпожа Татьяна Ткаченко из Украины успешно завершила «Семинар по Управлению отелями и туризмом для украинцев», возглавленный Министерством коммерции КНР и организованный Центром коммерческого обучения Управления коммерции провинции Хайнань с 19 октября по 8 ноября. 2019 г. в городе Хайкоу Китая.



中国援助  
CHINA AID



Министерством коммерции КНР

6 ноября 2019 года



**2019年乌克兰酒店管理和服务管理研修班**  
Семинар по управлению отелями и туризмом для украинцев  
2019年10月19日—2019年11月8日 С 19 октября по 8 ноября 2019 г.  
中国·海南 Хайнань - Китай



主办单位：中华人民共和国商务部  
Исполнительный орган: Министерство торговли КНР

承办单位：海南省商务厅商务培训中心  
Исполнительный орган: Центр коммерческого обучения Управления торговли провинции Хайнань



The University of Presov, Presov  
Merkur Academy of Professional Education, Kaluža

# CERTIFICATE

No. 001/41 – 2019

Professional development at European universities of Slovak republic  
*09th–12th April 2019*

**Strategic Partnership of Ukraine with EU Partnership  
in sphere of Education and Science**

This is to certify that

**TETIANA TKACHENKO**

has passed  
International internship of the scientific research organization and  
innovative technologies implementation in educational process

**Study program (120 hours or 4 credits ECTS):**

72 academic hours, seminars  
48 hours of independent work

**The Head of Merkur Academy  
of Professional Education, Kaluža**

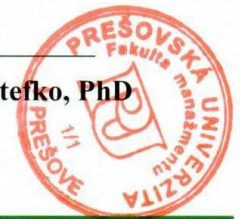
**Ing. Brecko Ján**

**Dean of the Management  
Faculty Presov University, Presov**

**prof. Ing. Dr. Róbert Štefko, PhD**

Akadémia odborného vzdelávania  
Merkur, n.o.  
Kaluža 264, 072 36 Kaluža  
IČO: 50109871, DIČ: 2120297498

Presov  
12th April





## **International internship program**

### **Module 1. Scientific and educational session**

- |      |   |            |
|------|---|------------|
| 1    | Visit to The University of Presov, acquaintance with the scientific, educational, methodological work and infrastructure of the university  | (2 hours)  |
| 2    | Lectures  |            |
| 2.1  | Features of Slovakian universities educational process organization in the Prishov University (Presov), University P.Ya.Shafarika (Kosice), Central European University (Skalitsa), Technical University (Kosice) | (4 hours)  |
| 2.2  | Innovative methods of teaching disciplines  | (4 hours)  |
| 2.3  | Students' and teachers' mobility  | (4 hours)  |
| 2.4  | Distance learning form  | (4 hours)  |
| 2.5  | Features of organization of methodical provision in educational process   | (4 hours)  |
| 2.6  | Academic Integrity in Educational and Scientific Environment  | (4 hours)  |
| 2.7  | European experience in organizing university research activities  | (4 hours)  |
| 2.8  | Grants and projects preparation o   | (4 hours)  |
| 2.9  | Experience of articles publication in international scientific-computer databases including Scopus and Web Of Science   | (4 hours)  |
| 2.10 | Information provision of educational process and research   | (4 hours)  |
| 2.11 | Independent work  | (16 hours) |

### **Module 2. Didactic session**

- |     |   |            |
|-----|---|------------|
| 1   | Merkur Academy of Professional Education, tourist destination Vysoki Tatry visiting | (2 hours)  |
| 2   | Workshop  |            |
| 2.1 | Organization of dual education in Slovakia  | (4 hours)  |
| 2.2 | Features of internships for teachers in EU countries                                | (4 hours)  |
| 2.3 | Organization of Ukrainian students practice in Slovakia                             | (4 hours)  |
| 2.4 | Presentation of cases from leading specialists of Slovakia in specialities          | (8 hours)  |
| 2.5 | Independent work  | (16 hours) |

### **Module 3. International scientific and practical conference**

- |   |   |            |
|---|---|------------|
| 1 | Participation in the panel discussion       | (8 hours)  |
| 2 | Publication of abstracts (independent work) | (16 hours) |

**Total: 120 hours (4 credits ECTS)**



Chernivtsi Institute of Trade and Economics of  
Kyiv National University of Trade and Economics  
(Ukraine)



Ștefan cel Mare University  
of Suceava  
(Romania)

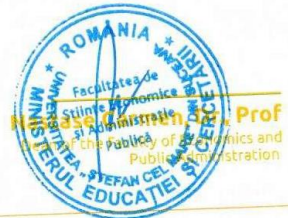
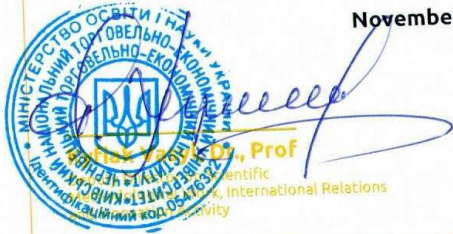
AWARD THIS  
**CERTIFICATE**  
OF PARTICIPATION

TO

*Tkachenko Tetiana*

for taking part in the  
International Scientific and Practical Conference  
«MARKETING AS A BASIS FOR FORMING A STRATEGY FOR SOCIO-ECONOMIC DEVELOPMENT  
OF CROSS- BORDER REGIONS»,

November, 11-12, 2020, Chernivtsi – Suceava



Universitatea  
Ștefan cel Mare  
Suceava

**INTERNSHIP CERTIFICATE**

certifies that

*Tkachenko Tetiana*

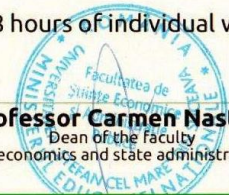
has completed the programme of scientific internship  
«Current state and perspectives of tourism development»  
and «Evaluation of internal education: challenges and perspectives»,

at Ștefan cel Mare University in Suceava,  
Suceava, Romania,  
May 2-5, 2018

Duration of internship – 108 hours: 40 contact hours and 68 hours of individual work

Suceava, 05.05.2018

Nº *5744/3*



**Professor Carmen Nastase**  
Dean of the faculty  
of economics and state administration

Київський національний торговельно-економічний університет  
Вища школа педагогічної майстерності



# ПОСВІДЧЕННЯ

Цим підтверджується, що

**ТКАЧЕНКО**

**Тетяна Іванівна**

взяла участь

у навчально-методичному семінарі

«Дотримання академічної  
добросовісності науковцем»

05 червня 2018 року

Перший проректор

Н. В. Притульська



Реєстраційний номер

Київ 2018



# EUROPEJSKA UCZELNIA INFORMATYCZNO-EKONOMICZNA W WARSZAWIE

03-199 Warszawa, ul. Modlińska 51, <http://eu.edu.pl>, e-mail: [rektorat@eu.edu.pl](mailto:rektorat@eu.edu.pl), tel. +48 22 371 85 41

Warszawa, 19 listopada 2018 r.

## ZAŚWIADCZENIE

Zaświadcza się, że **dr hab. Tetiana Tkachenko** przedstawiła referat w postaci elektronicznej pt. *Financial flows in the logistics system of tourism* podczas konferencji *Dylematy* organizowanej przez Europejską Uczelnię Informatyczno-Ekonomiczną w Warszawie w dniach 19-20 listopada 2018 r.

Z wyrazami szacunku

DZIEKAN WOSZCZALU  
dr inż. Barbara Woszczałka

REKTOR  
dr Jerzy G. ISAJEW



Київський національний торговельно-економічний університет  
Торговельно-економічний коледж  
Відділення сфери обслуговування та маркетингу

# СЕРТИФІКАТ

Даний сертифікат підтверджує, що

*Ткаченко Тетяна Іванівна*

брав(ла) участь у роботі круглого столу  
«Професійна ідентифікація фахівців сфери  
обслуговування в процесі навчання»



Директор ТЕК КНТЕУ

Завідувач відділення  
сфери обслуговування та маркетингу

О. В. Олійник

Т. А. Осадча



Міністерство освіти і науки України

Ужгородський торговельно-економічний інститут Київського національного торговельно-економічного університету  
ДВНЗ «Ужгородський національний університет»  
Національний науковий центр  
„Інститут аграрної економіки” НААН України  
Карпатський університет ім. Августина Волошина  
Державна установа «Інститут регіональних досліджень ім. М. І. Дольницького НАН України»  
Пряшівський університет (Словаччина)  
Вища школа м. Ниредьгаза (Угорщина)  
Технічний університет м. Габрово (Болгарія)  
Політехніка Свєттокшиська (Польща)  
Західний університет ім. Васіле Голдіна  
(м. Арад, Румунія)

# СЕРТИФІКАТ

засвідчує, що

*Ткаченко Т.І.*

приймав(ла) участь у міжнародній науково-практичній конференції  
«РЕГІОНАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ РОЗВИТКУ ТЕРИТОРІАЛЬНИХ СИСТЕМ:  
ТЕОРІЯ, ПРАКТИКА, ПЕРСПЕКТИВИ»

15-16 квітня 2016 року  
м. Ужгород

Директор Ужгородського  
торговельно-економічного інституту КНТЕУ



к.е.н., професор  
Гаврилко П.П.

Київський національний торговельно-економічний університет  
Вища школа педагогічної майстерності



# ПОСВІДЧЕННЯ

Цим підтверджується, що

**ТКАЧЕНКО**

**Тетяна Іванівна**

взяла участь

у навчально-методичному семінарі

«Тайм-менеджмент»

16 травня 2017 р.



Ректор

*A.A. Mazuraki*  
А.А. Мазаракі

Регістраційний номер

286

Київ 2017



ДУ «Український науково-дослідний інститут медичної реабілітації та курортології МОЗ України»  
Міжнародний урбаністичний форум «Території для розвитку. Берег і місто»

# СЕРТИФІКАТ

брав(брала) участь в роботі

міжнародної науково-практичної конференції

**«Містобудівне планування і управління  
прибережними територіями»**

**12-13 жовтня 2017 р.**

**сmt. Сергіївка, Одеської обл.**



Директор  
ДУ «Український науково-дослідний інститут медичної реабілітації та курортології МОЗ України»  
К.Д. Бабов

Засновник  
Міжнародного урбаністичного форуму  
«Території для розвитку. Берег і місто»  
О.А. Берман

Реєстраційне посвідчення УкрІНТЕІ № 250 від 09.06.2017 р.

Київський національний торговельно-економічний університет  
Вища школа педагогічної майстерності



# ПОСВІДЧЕННЯ

Цим підтверджується, що

**ТКАЧЕНКО  
Тетяна Іванівна**

взяла участь  
у навчально-методичному семінарі

**«Ораторське мистецтво:  
інструменти викладача та науковця»**

16 травня 2017 р.



Ректор

А.А. Мазаракі

Реєстраційний номер 319

Київ 2017





Erasmus+

Національний Еразмус+ офіс  
в Україні (проект ЄС)  
Інститут лідерства,  
інновацій та розвитку



# СЕРТИФІКАТ

## УЧАСНИКА СЕМІНАРУ

Розроблення та імплементація освітніх програм відповідно до Національної рамки кваліфікацій,  
Європейських рекомендацій та стандартів із забезпечення якості (ESG) та національних стандартів вищої освіти

*Тетяна Ткаченко*

*Львівський національний торговельно-економічний університет*

7 ЛИПНЯ 2017 р.

м. КИЇВ, УКРАЇНА

ДИРЕКТОР НАЦІОНАЛЬНОГО ЕРАЗМУС+ ОФІСУ В УКРАЇНІ

*С. П. ШИТКОВА*

С. П. ШИТКОВА



НАЦІОНАЛЬНИЙ  
ЕРАЗМУС+  
ОФІС В УКРАЇНІ  
ПРОЕКТ ЄС

# CERTYFIKAT

**prof. dr hab. Tetiana Tkachenko**

uczestniczyła w Międzynarodowej Konferencji Naukowej

## DYLEMATY 2017

Warszawa, 22 maja 2017 r.

Przewodniczący  
Komitetu Naukowego Konferencji

*dr hab. Roman Lusawa*  
dr hab. Roman Lusawa



Rektor  
Europejskiej Uczelni w Warszawie

*dr Jerzy G. Isajew*  
dr Jerzy G. Isajew



# EUROPEJSKA UCZELNIA W WARSZAWIE

03-741 Warszawa, ul. Białostocka 22, <http://eu.edu.pl>, e-mail: [rektorat@eu.edu.pl](mailto:rektorat@eu.edu.pl), tel. +48 22 371 85 41

## CERTYFIKAT

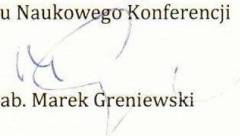
**prof. dr hab. Tetiana Tkachenko**

uczestniczyła w Międzynarodowej Konferencji Naukowej

**DYLEMATY ZARZĄDZANIA 2016**

Warszawa, 6 czerwca 2016 r.

Przewodniczący  
Komitetu Naukowego Konferencji

  
dr hab. Marek Greniewski

Rektor  
Europejskiej Uczelni w Warszawie

  
dr Jerzy G. Isajew

Київський національний торговельно-економічний університет  
Вища школа педагогічної майстерності



# ПОСВІДЧЕННЯ

Цим підтверджується, що

**ТКАЧЕНКО**  
**Тетяна Іванівна**

25.05.2016 р. взяла участь  
у навчально-методичному семінарі

**«Інтеграція науки в світовий  
інтелектуальний простір»**

Ректор



А. А. Мазаракі

Реєстраційний номер \_\_\_\_\_

Київ 2016



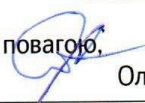
Бельмишановна  
**Тетяно Іванівно!**

Вітаю Вас та увесь Ваш колектив із 70-річчям  
Київського національного торговельно-економічного університету.

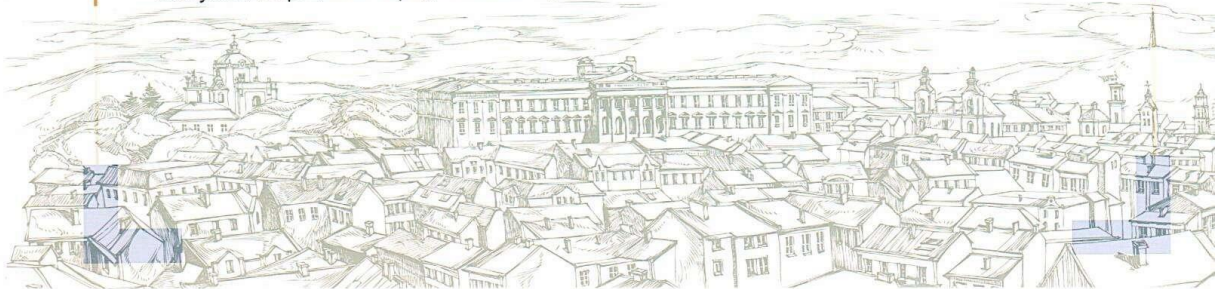
Сьогодні Ваш Університет займає важливе місце у вітчизняному  
освітньому просторі, плекаючи вітчизняну еліту, а також розвиваючи і  
примножуючи багаті наукові та освітянські традиції.

Зичу Вам та усьому Вашому колективу подальшого розвитку та успіхів.  
Впевнений, що і надалі підтверджуватимете своє високе реноме в науці та  
освіті для добра м. Києва та усієї України

З повагою,

  
Олег Кузьмін

Директор Навчально-наукового інституту економіки і  
менеджменту Національного університету "Львівська  
політехніка", доктор економічних наук, професор,  
Заслужений працівник народної освіти України



УКРАЇНА



ДЕРЖАВНА СЛУЖБА

ВЛАСНОСТІ УКРАЇНИ

ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ

# СВІДОЦТВО

про реєстрацію авторського права на твір

№ 67314

Монографія "Виставковий бізнес"

(вид, назва службового твору)

Автор(и) Ткаченко Тетяна Іванівна, Дупляк Тетяна Петрівна

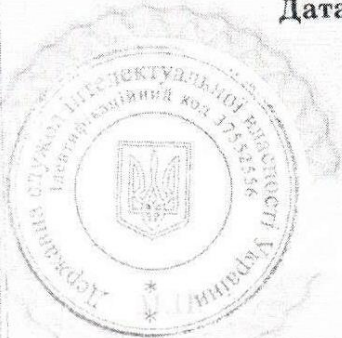
(повне ім'я, псевдонім (за наявності))

Авторські майнові права належать Київський національний торговельно-  
економічний університет, вул. Кіото, 19, м. Київ, 02156

(повне ім'я фізичної та/або повне офіційне найменування юридичної особи, адреса)

17.08.2016

Дата реєстрації



Голова Державної служби  
інтелектуальної  
власності України  
В.О. Голови А.А. Малиш



ДУ «Український науково-дослідний інститут медичної реабілітації та курортології МОЗ України»  
Міжнародний урбаністичний форум «Території для розвитку. Берег і місто»

# СЕРТИФІКАТ

Ткаченко Тетяна Іванівна

брав(брала) участь в роботі

міжнародної науково-практичної конференції

«Містобудівне планування і управління  
прибережними територіями»

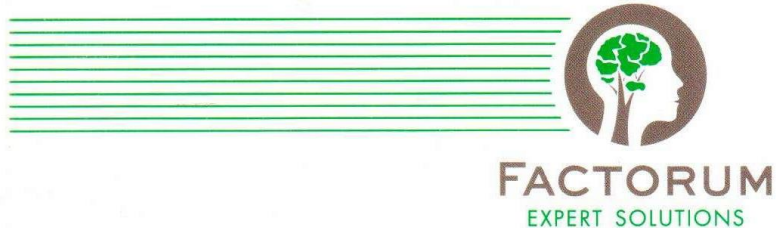
19-20 вересня 2016 р.  
с.мт. Сергіївка Одеської обл.



Директор  
ДУ «Український Н.Д. медичної реабілітації  
та курортології МОЗ України»  
К.Д. Бабов

Засновник  
Міжнародного урбаністичного форуму  
«Території для розвитку. Берег і місто»  
О.А. Берман

Реєстраційне посвідчення УкрІНТЕІ № 572 від 29.08.2016 р.



## СВИДЕТЕЛЬСТВО

подтверждает, что

**Ткаченко Татьяна**

с 12 по 13 ноября 2014 г. приняла участие в конференции

**«КАЧЕСТВЕННЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ –  
БУДУЩЕЕ СОЗДАЁТСЯ СЕГОДНЯ!»**

согласно прилагаемой программе

Директор



Чёрный С.В.

г. Киев, 13.11.2014 г.

Свидетельство № QMC/14/43

