

**МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ  
INTERNATIONAL SCIENTIFIC-PRACTICAL CONFERENCE**

**СУЧАСНІ ВИКЛИКИ ТА АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ  
НАУКИ, ОСВІТИ І ТЕХНОЛОГІЙ**

**MODERN CHALLENGES AND CURRENT ISSUES OF  
SCIENCE, EDUCATION AND TECHNOLOGY**

**Збірник тез доповідей  
Book of abstracts**



**29 серпня 2024 р.  
August 29, 2024**

**м. Полтава, Україна  
Poltava, Ukraine**





МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ  
INTERNATIONAL SCIENTIFIC-PRACTICAL CONFERENCE

СУЧАСНІ ВИКЛИКИ ТА АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ  
НАУКИ, ОСВІТИ І ТЕХНОЛОГІЙ

MODERN CHALLENGES AND CURRENT ISSUES OF  
SCIENCE, EDUCATION AND TECHNOLOGY

Збірник тез доповідей  
Book of abstracts

29 серпня 2024 р.  
August 29, 2024

м. Полтава, Україна  
Poltava, Ukraine



УДК 37:082.2(06)

Сучасні виклики та актуальні проблеми науки, освіти і технологій:  
збірник тез доповідей міжнародної науково-практичної конференції  
(Полтава, 29 серпня 2024 р.). Полтава: ЦФЕНД, 2024. 71 с.

У збірнику тез доповідей представлено матеріали учасників  
Міжнародної науково-практичної конференції “Сучасні виклики та  
актуальні проблеми науки, освіти і технологій” з:

Буковинський державний медичний університет

Волинський національний університет імені Лесі Українки

ДВНЗ «Ужгородський національний університет»

Державний науково-дослідний інститут інформатизації та моделювання економіки

Дрогобицький державний педагогічний університет імені Івана Франка

Ємільчинський ліцей № 2

Житомирський державний університет імені Івана Франка

Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Міжрегіональна Академія управління персоналом

Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»

Національний університет «Львівська політехніка»

Національний університет водного господарства та природокористування

Національний університет фізичного виховання та спорту України

Національний університет харчових технологій

Національна академія Державної прикордонної служби України

ННЦ Інститут аграрної економіки

ПВНЗ «Міжнародний економіко-гуманітарний університет імені Степана Дем'янчука»

Поліський національний університет

Сумський національний аграрний університет

ТзОВ «Сервіс-Агрозахід»

ТОВ «Медичний центр Відновлення»

Український державний університет імені Михайла Драгоманова

Уманський державний педагогічний університет імені Павла Тичини

Університет «КРОК»

Університет Григорія Сковороди в Переяславі

Університет митної справи та фінансів

Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця

Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова

У збірнику тез доповідей висвітлюються результати наукових досліджень з актуальних питань науки, освіти і технологій.

Тематика конференції охоплює актуальні проблеми: педагогічних наук, освіти (дошкільної, початкової освіти, середньої, професійної та спеціальної освіти), філологічних наук, права, економічних наук, публічного управління та адміністрування, управління та адміністрування (обліку і оподаткування; фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку; менеджменту; маркетингу; підприємництва та торгівлі), психологічних наук, медичних наук, технічних наук, філософських наук, фізичної культури і спорту.

Видання розраховане на науковців, викладачів, працівників органів державного управління, студентів вищих навчальних закладів, аспірантів, докторантів, працівників державного сектору економіки та суб'єктів підприємницької діяльності.

ЗМІСТ  
CONTENTS

<b>СЕКЦІЯ 1. ПЕДАГОГІЧНІ НАУКИ</b> <b>SECTION 1. PEDAGOGICAL SCIENCES</b> .....	8
<i>Гаврилов І. С.</i> СИСТЕМА КОНТРОЛЮ ЗА ВИКОРИСТАННЯМ ТЕХНОЛОГІЙ НА БАЗІ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ В ЗАКЛАДАХ ВИЩОЇ ОСВІТИ ПРИ ПІДГОТОВЦІ МАЙБУТНІХ ВИКЛАДАЧІВ .....	8
<b>СЕКЦІЯ 2. ОСВІТА (ДОШКІЛЬНА, ПОЧАТКОВА ОСВІТА, СЕРЕДНЯ, ПРОФЕСІЙНА ТА СПЕЦІАЛЬНА ОСВІТА)</b> <b>SECTION 2. EDUCATION (PRESCHOOL, PRIMARY, SECONDARY, VOCATIONAL AND SPECIAL EDUCATION)</b> .....	10
<i>Рябошанка О. В., Сіроштаненко О. О.</i> ФОРМУВАННЯ У МОЛОДШИХ ШКОЛЯРІВ ЗДАТНОСТІ НАВЧАТИСЯ УПРОДОВЖ ЖИТТЯ .....	10
<b>СЕКЦІЯ 3. ФІЛОЛОГІЧНІ НАУКИ</b> <b>SECTION 3. PHILOLOGICAL SCIENCES</b> .....	12
<i>Дубицька Н. І.</i> ВИКОРИСТАННЯ ЕЛЕКТРОННИХ ОСВІТНІХ ІГРОВИХ РЕСУРСІВ У ПРОЦЕСІ НАВЧАННЯ УКРАЇНСЬКОЇ МОВИ УЧНІВ ЛІЦЕЮ .....	12
<i>Крутько Т. В.</i> ОСОБИСТИЙ БРЕНД ЗІРКОВОЇ ОСОБИСТОСТІ У СОЦІАЛЬНИХ МЕРЕЖАХ .....	18
<i>Кундій А. С.</i> ЖІНОЧА ЛІРИКА «ШИЦЗІНУ» ЯК НАСЛІДОК СОЦІАЛЬНОГО ПОЛОЖЕННЯ КИТАЯНКИ В ПЕРІОД ШАН ТА ЧЖОУ .....	19
<b>СЕКЦІЯ 4. ПРАВО</b> <b>SECTION 4. LAW</b> .....	22
<i>Берч В. В.</i> ЗАСТОСУВАННЯ ПРИНЦИПУ ЛЕГІТИМНИХ ОЧІКУВАНЬ У ВИКОРИСТАННІ ФОРМ БЕЗПОСЕРЕДНЬОЇ УЧАСТІ НАРОДУ У РЕАЛІЗАЦІЇ СУДОВОЇ ВЛАДИ .....	22
<b>СЕКЦІЯ 5. ЕКОНОМІЧНІ НАУКИ</b> <b>SECTION 5. ECONOMIC SCIENCES</b> .....	24
<i>Ачкасова С. А., У Чао</i> КОНВЕРГЕНЦІЯ МЕТОДІВ ОЦІНЮВАННЯ РИЗИКУ В КОНТЕКСТІ ОЦІНЮВАННЯ ЕКОНОМІЧНОГО РИЗИКУ ДІЯЛЬНОСТІ МАЛИХ ПІДПРИЄМСТВ .....	24



УДК 330.45:334.716

**Ачкасова С. А.**

к.е.н., доцент,

доцент кафедри митної справи і фінансових послуг

Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця

**У Чао**

здобувач третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти

Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця

### **КОНВЕРГЕНЦІЯ МЕТОДІВ ОЦІНЮВАННЯ РИЗИКУ В КОНТЕКСТІ ОЦІНЮВАННЯ ЕКОНОМІЧНОГО РИЗИКУ ДІЯЛЬНОСТІ МАЛИХ ПІДПРИЄМСТВ**

В умовах впливу глобальних кризових явищ та збільшення ризиків у різних сферах діяльності, виникає необхідність у впровадженні ризик-орієнтованого підходу в систему управління на різних рівнях, зокрема на рівні суб'єктів господарювання. Це свідчить про зростаючу важливість впровадження моделювання технологій в управлінні та їх вплив на управління ризиками діяльності. Постійний вплив ризикових факторів у різних сферах робить діяльність суб'єктів господарювання більш ризикованою. Забезпечення ефективного функціонування суб'єктів господарювання стає неможливим без зниження рівня ризиків у їхній діяльності [4].

Адаптація різних методів оцінки ризику до специфічних умов та вимог малих підприємств, що може забезпечити їм більшу стійкість та ефективність у конкурентному середовищі набуває дуже високої актуальності.

Узагальнення думок науковців на існуючі методи оцінювання ризиків наведено в табл. 1.

Як видно з табл. 1, існує різноманітність методів оцінювання ризику. Конвергенція, або поєднання цих методів, може підвищити точність і надійність оцінки ризиків, особливо для малих підприємств, які часто стикаються з унікальними викликами та обмеженими ресурсами. Метод експертних оцінок є найбільш широко використовуваним серед авторів (Проскура В. Ф., Білак Р. Г., Богдан Н. М., Воробйова С. А., Дронь М. А.). Його застосування охоплює різні підходи, такі як метод Дельфі, «дерева рішень», коефіцієнтний аналіз, рейтинги та метод Сааті. Це вказує на його універсальність і важливість у оцінюванні ризиків. Конвергенція може включати інтеграцію цього методу з іншими для покращення результатів, особливо коли доступ до точних даних обмежений. Метод аналогій рекомендовано авторами Проскура В. Ф., Білак Р. Г. і Дронь М. А., що підкреслює його значення у порівнянні з іншими підходами. Метод аналогій може бути ефективним при використанні в поєднанні з іншими методами, такими як причинно-наслідковий аналіз або метод «Події - наслідки», для більш глибокого розуміння ризиків. Кількісні методи, зокрема статистичний метод (включаючи методи «Монте-Карло», VaR, модель багатофакторної кореляції) і аналітичні підходи (стрес-тестування, дюрація, GAP-аналіз), можуть доповнювати більш якісні методи, такі як експертні оцінки. Це створює можливість для створення комплексної системи оцінювання ризиків.

Таблиця 1

Методи оцінювання ризику

Методи	Проскура В. Ф., Білак Р. Г. [3]	Богдан Н. М., Воробйова С. А. [1]	Дронь М. А. [2]	Разом
Конкретизація видів ризиків	+	-	-	1
Метод аналогій	+	-	+	2
Причинно-наслідковий аналіз	+	-	-	1
Метод «Події - наслідки»	+	-	-	1
Метод експертних оцінок	+	+	+ (Дельфі, «дерева рішень», коефіцієнтний аналіз, рейтинги, Сааті)	3
Створення профілю ризиків або карти ризиків	+	-	-	1
Контрольні списки джерел ризиків, засновані на використанні відомостей історичного характеру, тобто списків ризиків, складених раніше для попередньої діяльності підприємства.	-	+	-	1
Коригування норми дисконтування	+	-	-	1
Метод достовірних еквівалентів	+	-	-	1
Аналіз показників ефективності та динаміки грошового потоку	+	-	-	1
Аналіз чутливості	+	-	-	1
Метод сценаріїв	+	-	-	1
Імітаційне моделювання	+	-	-	1
Рейтингові оцінки	-	+	-	1
Статистичний метод (Метод «Монте– Карло», VaR–метод, модель багатофакторної кореляції)	-	-	+	1
Аналітичний метод (стрес-тестування, дюрація, GAP-аналіз, метод EVE, метод NII)	-	-	+	1
Разом	12	3	4	-

Джерело : побудовано на основі джерел [1-3]

Список літератури

1. Богдан Н. М., Воробйова С. А. Методи та критерії оцінювання ризиків в туризмі. Інтернаука. Економічні науки. 2017. № 15(2). С. 11–15.
2. Дронь М. А. Стратегія управління фінансовими ризиками в умовах кризи (на прикладі банківських установ): дис. на здобуття докт філософії 051 - економіка. 2022. Дніпро: Український державний університет науки і технологій, 181 с. URL: [https://nmetau.edu.ua/file/dron\\_dis..pdf](https://nmetau.edu.ua/file/dron_dis..pdf).

3. Проскура В. Ф., Білак Р. Г. Методологічні підходи до управління ризиками. Економіка і суспільство. 2017. № 9. С. 599–607.

4. Achkasova S. Implementation the fuzzy modeling technology by means of fuzzytech into the process of management the riskiness of business entities activity. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. 2021. 5 (3-107) (2021). Pp. 39-54. doi: 10.15587/1729-4061.2020.209836.

**Гапєєва О. М.**

д.е.н., професор, професор  
кафедри економіки та економічної безпеки  
Університет митної справи та фінансів

**Довженко С. О.**

аспірант кафедри економіки та економічної безпеки  
Університет митної справи та фінансів

### **ІННОВАЦІЙНИЙ ПОТЕНЦІАЛ ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ У ПІСЛЯВОЄННИЙ ПЕРІОД**

Післявоєнний період завжди характеризується прагненням до відновлення економіки, стабілізації суспільства та розбудови нових соціально-економічних систем. Інноваційний потенціал грає важливу роль у цьому процесі, відіграючи ключову роль у створенні нових можливостей для розвитку та зміни.

Стан інноваційного потенціалу у післявоєнний період визначається низкою факторів, включаючи наявність технологічних ресурсів, інвестиційну активність, рівень освіти та кадрові можливості. Однак, існують деякі виклики, такі як відсутність інфраструктури, недостатня кількість кваліфікованих кадрів, а також економічні труднощі, які можуть гальмувати процес інноваційного розвитку.

Для подолання цих викликів необхідно розробляти ефективні стратегії інноваційного розвитку, спрямовані на створення сприятливого середовища для інновацій, підтримки досліджень та розвитку нових технологій. Ключовими напрямками таких стратегій можуть бути: створення інноваційних кластерів, підтримка малих та середніх підприємств, розвиток науково-дослідницької бази та залучення іноземних інвестицій у наукові та технологічні проекти [1].

Інноваційні кластери представляють собою групу взаємопов'язаних підприємств, установ, технологічних парків та університетів, які об'єднуються навколо специфічної галузі або тематичного напрямку. Ці кластери створюють сприятливе середовище для інноваційного розвитку, спільно вирішують проблеми та сприяють взаємному росту та конкурентоспроможності. На сьогодні інноваційні кластери стали одним з ключових інструментів сприяння економічному розвитку та створенню нових ринків. Однак, існують великі відмінності в їхній розвиненості та ефективності, що потребує детального аналізу та узагальнення кращих практик. Ефективність інноваційного кластера залежить від наявності таких ключових елементів, як сприятливе правове середовище, наявність висококваліфікованої робочої сили, наявність інфраструктури для досліджень та розвитку, а також механізми стимулювання інноваційної діяльності. Створення інноваційного кластера - це складний процес, який включає в себе вивчення потреб ринку, мобілізацію ресурсів, розробку стратегій співпраці та вирішення правових питань. Для успішного створення кластера необхідно враховувати специфіку галузі та потенціал учасників. Учасники інноваційного кластера включають в себе як великі корпорації, так і малі та середні підприємства, а також



НАУКОВЕ ВИДАННЯ

СУЧАСНІ ВИКЛИКИ ТА АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ  
НАУКИ, ОСВІТИ І ТЕХНОЛОГІЙ

Збірник тез доповідей Міжнародної  
науково-практичної конференції  
м. Полтава,  
29 серпня 2024 р.

Українською та англійською мовами

Відповідальний за випуск: Загородний І. Д.  
Художній редактор: Михайленко К. В.  
Коректор: Остаповець Н. М.  
Дизайнери й верстальники: Артеменко А. А, Григоренко Л. О.

Надруковано у ПП “Астрія”  
Свідоцтво про державну реєстрацію  
серія ДК № 5599 від 19.09.2017 р.  
36014, м. Полтава, вул. Шведська, 20-Б, кв. 4  
Наклад 100 шт. Замовлення 2131-98  
Підписано до друку 29.08.2024 р.  
Формат 60x84/16. Папір офсетний. Гарнітура Calibri Light.  
Друк різнографічний. Умовн. друк. арк. 4,4

**Видавництво ПП “Астрія”**  
36014, м. Полтава, вул. Шведська, 20, кв. 4  
Свідоцтво суб’єкта видавничої справи  
ДК № 5599 від 19.09.2017 р.

**Друк ПП “Астрія”**  
36014, м. Полтава, вул. Шведська, 20, кв. 4  
Дата державної реєстрації та номер запису в ЄДР  
14.12.1999 р. № 1 588 120 0000 010089

Всі права захищені.  
Відповідальність за зміст матеріалів несуть автори.  
Редакційна колегія може не поділяти думок авторів.

