

**Міністерство освіти і науки України**  
**Вінницький національний технічний університет**  
**Українська асоціація розвитку менеджменту та бізнес освіти**  
**Державний університет «Житомирська політехніка» (Україна)**  
**Донецький національний університет імені Василя Стуса (Україна)**  
**Західноукраїнський національний університет (Україна)**  
**Зеленогурський університет (Польща)**  
**Львівський державний університет внутрішніх справ (Україна)**  
**Люблінська політехніка (Польща)**  
**Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу**  
**(Україна)**  
**Національний університет «Львівська політехніка» (Україна)**  
**Національний університет «Одеська політехніка» (Україна)**  
**Одеський національний економічний університет (Україна)**  
**Поморська вища школа в Старогарді Гданському (Польща)**  
**Університет Догус (Туреччина)**  
**Університет імені Коменського (Словаччина)**  
**Університет Нортумбрія (Англія)**  
**Університет Яна Кохановського (Польща)**  
**Хмельницький національний університет (Україна)**  
**Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича (Україна)**  
**Шаньдунський університет мистецтв (Китай)**  
**Ясський технічний університет імені Георгія Асакі (Румунія)**

## **МАТЕРІАЛИ**

**VIII Міжнародної науково-практичної конференції**  
**«СУЧАСНІ ТЕНДЕНЦІЇ РОЗВИТКУ ФІНАНСОВИХ ТА ІННОВАЦІЙНО-**  
**ІНВЕСТИЦІЙНИХ ПРОЦЕСІВ В УКРАЇНІ»**



**м. Вінниця**

Міністерство освіти і науки України  
Вінницький національний технічний університет  
Українська асоціація розвитку менеджменту та бізнес освіти  
Державний університет «Житомирська політехніка» (Україна)  
Донецький національний університет імені Василя Стуса (Україна)  
Західноукраїнський національний університет (Україна)  
Зеленогурський університет (Польща)  
Львівський державний університет внутрішніх справ (Україна)  
Люблінська політехніка (Польща)  
Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу  
(Україна)  
Національний університет «Львівська політехніка» (Україна)  
Національний університет «Одеська політехніка» (Україна)  
Одеський національний економічний університет (Україна)  
Поморська вища школа в Старогарді Гданському (Польща)  
Університет Догус (Туреччина)  
Університет імені Коменського (Словаччина)  
Університет Нортумбрія (Англія)  
Університет Яна Кохановського (Польща)  
Хмельницький національний університет (Україна)  
Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича (Україна)  
Шаньдунський університет мистецтв (Китай)  
Яський технічний університет імені Георгія Асакі (Румунія)

## **МАТЕРІАЛИ**

### **VIII Міжнародної науково-практичної конференції**

### **«СУЧАСНІ ТЕНДЕНЦІЇ РОЗВИТКУ ФІНАНСОВИХ ТА ІННОВАЦІЙНО-ІНВЕСТИЦІЙНИХ ПРОЦЕСІВ В УКРАЇНІ»**

Вінниця

ВНТУ

2025

Ministry of Education and Science of Ukraine  
Vinnytsia National Technical University  
Ukrainian Association for the Development of Management and Business Education  
Zhytomyr Polytechnic State University (Ukraine)  
Vasul' Stus Donetsk National University (Ukraine)  
State Tax University  
Western Ukrainian National University (Ukraine)  
Ivano-Frankivsk National Technical University of  
Oil and Gas (Ukraine)  
University of Zelena Hura (Poland)  
Lviv State University of Internal Affairs (Ukraine)  
Lublin Polytechnic (Poland)  
Ivano-Frankivsk National Technical University of Oil and Gas (Ukraine)  
Lviv Polytechnic National University (Ukraine)  
Odessa National Polytechnic University (Ukraine)  
Odessa National Economic University (Ukraine)  
Pomeranian Higher School in Starogard Gdański (Poland)  
Dogus University (Turkey)  
Comenius University in Bratislava (Slovakia)  
University of Northumbria (England)  
Khmelnysky National University (Ukraine)  
Jan Kochanowski University (Poland)  
Iasi Technical University named after Georgi Osaki (Romania)

## **MATERIALS**

of the

VIII International Scientific and Practical Conference  
**«MODERN TRENDS IN THE DEVELOPMENT OF FINANCIAL  
AND INNOVATION-INVESTMENT PROCESSES IN UKRAINE»**

Vinnytsia

VNTU

2025

УДК [336+330.341.1] (477)

C89

Видається за рішенням Вченої ради Вінницького національного технічного університету Міністерства освіти і науки України

**Редакційна колегія: І. Ю. Єпіфанова**, доктор економічних наук, професор,

**В. В. Джеджула**, доктор економічних наук, професор

**C89 Сучасні тенденції розвитку фінансових та інноваційно-інвестиційних процесів в Україні.** Матеріали VIII Міжнародної науково-практичної конференції 6-7 березня 2025 року : збірник наукових праць [Електронний ресурс]. – Вінниця : ВНТУ, 2025. – (PDF, 385 с.)

ISBN 978-617-8163-41-9

В матеріалах конференції висвітлено доповіді вітчизняних та іноземних науковців, які розглянуто на VIII Міжнародній науково-практичній конференції 6-7 березня 2025 року в м. Вінниця.

УДК [336+330.341.1] (477)

**Роботи подаються в авторській редакції. Редакційна колегія не несе відповідальності за достовірність інформації, яка наведена в роботах, та залишає за собою право не погоджуватися з думками авторів на розглянуті питання.**

ISBN 978-917-8163-41-9

© Вінницький національний технічний університет,  
укладання, оформлення, 2025

UDC [336+330.341.1] (477)

Published by the decision of the Academic Council of Vinnytsia National Technical University of the Ministry of Education and Science of Ukraine

**Editorial Board:** I. Yu. Yepifanova, Doctor of Economics, Professor,

V. V. Dzhedzhula, Doctor of Economics, Professor

**Modern trends in the development of financial and innovation-investment processes in Ukraine.** Materials of the VIII International Scientific and Practical Conference March 6-7, 2025: a collection of scientific papers [Electronic resource]. - Vinnytsia: VNTU, 2025. – (PDF,385 p.)

ISBN 978-617-8163-41-9

The conference materials cover the reports of domestic and foreign scientists, which were considered at the VIII International Scientific and Practical Conference on March 6-7, 2025 in Vinnytsia.

UDC [336+330.341.1] (477)

**The works are submitted in the author's edition. The editorial board is not responsible for the accuracy of the information, provided in the works, and reserves the right to disagree with the views of the authors on these issues.**

ISBN 978-617-8163-41-9

© Vinnytsia National Technical University, 2025

**ПЕРЕЛІК ЗАКЛАДІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ,  
НАУКОВО-ДОСЛІДНИХ УСТАНОВ ТА ПІДПРИЄМСТВ,  
СПІВРОБІТНИКИ ЯКИХ БРАЛИ УЧАСТЬ У КОНФЕРЕНЦІЇ**

Вінницький національний технічний університет (Україна)  
Академія економічних наук Молдови (Молдова)  
Акціонерне товариство «Креді Агріколь Банк» (Україна)  
Вінницький навчально-науковий інститут економіки ЗУНУ (Україна)  
Вінницький національний медичний університет ім. М. І. Пирогова (Україна)  
Відокремлений структурний підрозділ «Ірпінський фаховий коледж Національного університету біоресурсів і природокористування України» (Україна)  
Відокремлений структурний підрозділ Уманський фаховий коледж технологій та бізнесу Уманського національного університету садівництва (Україна)  
Вінницький технічний фаховий коледж (Україна)  
Волинський національний університет імені Лесі Українки (Україна)  
ВСП «Інститут інноваційної освіти Київського національного університету будівництва і архітектури» (Україна)  
Державна установа «Інститут економіки та прогнозування НАН України» (Україна)  
Державна установа «Інститут ринку і економіко-екологічних досліджень НАН України» (Україна)  
Державний біотехнологічний університет (Україна)  
Державний науково-дослідний інститут інформатизації та моделювання економіки (Україна)  
Державний податковий університет (Україна)  
Державний університет "Київський авіаційний інститут" (Україна)  
Дніпропетровський науково-дослідний інститут судових експертиз (Україна)  
Донбаська державна машинобудівна академія (Україна)  
Донецький національний університет імені Василя Стуса (Україна)  
Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу (Україна)  
Інститут кліматично-орієнтованого сільського господарства НААН України (Україна)  
Київський інститут бізнесу та технологій (Україна)  
Київський національний університет будівництва і архітектури (Україна)  
Київський національний університет імені Тараса Шевченка (Україна)  
Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького (Україна)  
Львівський національний університет імені Івана Франка (Україна)  
Міжрегіональна академія управління персоналом (Україна)  
ННІ «Придніпровська державна академія будівництва та архітектури»  
Український державний університет науки і технологій (Україна)

Навчально-науковий інститут менеджменту і психології ДЗВО «Університет менеджменту освіти» (Україна)  
Національний авіаційний університет (Україна)  
Національний технічний університет «Дніпровська політехніка» (Україна)  
Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» (Україна)  
Національний університет «Львівська політехніка» (Україна)  
Національний університет «Одеська політехніка» (Україна)  
Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (Україна)  
Національний університет «Чернігівська політехніка» (Україна)  
Національний юридичний університет ім. Ярослава Мудрого (Україна)  
Одеський національний економічний університет (Україна)  
ПВНЗ «Вінницький інститут конструювання одягу і підприємництва» (Україна)  
Словацький технологічний університет (республіка Словаччина)  
Сумський державний педагогічний університет імені А.С. Макаренка (Україна)  
Сумський національний аграрний університет (Україна)  
Українська державна льотна академія (Україна)  
Український державний університет імені Михайла Драгоманова (Україна)  
Уманський державний педагогічний університет імені Павла Тичини (Україна)  
Уманський національний університет садівництва (Україна)  
Університет економіки в Братиславі (Словацька республіка)  
Університет Хайфи (Ізраїль)  
Харківський національний університет внутрішніх справ (Україна)  
Херсонський національний технічний університет (Україна)  
Хмельницький кооперативний торговельно-економічний інститут (Україна)  
Хмельницький національний університет (Україна)  
Центральноукраїнський державний університет ім. Володимира Винниченка (Україна)  
Центральноукраїнський національний технічний університет (Україна)  
Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького (Україна)  
Чернівецький національний університет ім. Юрія Федьковича (Україна)

## ЗМІСТ

### **СЕКЦІЯ 1. ФІНАНСОВИЙ МЕХАНІЗМ СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ УКРАЇНИ**

Батанов Ю. О. ОРГАНІЗАЦІЯ СТАЛОГО ФІНАНСУВАННЯ РОЗВИТКУ ЕРИТОРІАЛЬНИХ ГРОМАД В УКРАЇНІ .....	17
Бірюк Д. О. ДО ПИТАННЯ ПОСИЛЕННЯ РОЛІ БАНКІВСЬКОЇ СИСТЕМИ В ЕКОНОМІЧНОМУ РОЗВИТКУ УКРАЇНИ ПІД ЧАС ВОЄННОГО СТАНУ .....	19
Берега С. В., Берега А. С. СТРАХ ПЕРЕД ВТРАТАМИ ТА УПЕРЕДЖЕННЯ: ЇХНІЙ ВПЛИВ НА РІШЕННЯ СПОЖИВАЧІВ ПРИ ОФОРМЛЕННІ БАНКІВСЬКИХ КРЕДИТІВ .....	22
Булах І. І., Коротащ А. І. ФІНАНСОВА ПОЛІТИКА ЯК СУЧАСНИЙ ІНСТРУМЕНТ ПІДТРИМКИ ФІНАНСОВОЇ СИСТЕМИ УКРАЇНИ В УМОВАХ ВІЙНИ .....	25
Воробйов І. О., Могильна Л. М. ФІНАНСОВІ ІНДИКАТОРИ ОЦІНКИ ЕФЕКТИВНОСТІ ІННОВАЦІЙНО-ІНВЕСТИЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВ .....	28
Калита Т. А., Ясенецький В. С. ПОДАТКОВІ ІНСТРУМЕНТИ ЯК ЗАСІБ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ФІНАНСОВОЇ СПРОМОЖНОСТІ ТЕРИТОРІАЛЬНИХ ГРОМАД УКРАЇНИ .....	31
Корольок Т. О., Зверевич Ю. О. ФОНД ЛІКВІДАЦІЇ НАСЛІДКІВ ЗБРОЙНОЇ АГРЕСІЇ ЯК ІНСТРУМЕНТ ПІСЛЯВОЄННОГО ВІДНОВЛЕННЯ УКРАЇНИ .....	34
Круглякова В. В., Ванцура С. О. ДЕРЖАВНІ ЦІЛЬОВІ ФОНДИ У СИСТЕМІ ФІНАНСУВАННЯ СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ .....	37
Молдаван Л. В. ОСОБЛИВОСТІ КРЕДИТНИХ ДЖЕРЕЛ ФОРМУВАННЯ ФІНАНСОВИХ РЕСУРСІВ В АГРАРНОМУ СЕКТОРІ.....	41
Підгурський Є. А. ЕКОНОМІЧНІ АСПЕКТИ ПРОЕКТНОГО ФІНАНСУВАННЯ БУДІВЕЛЬНИХ ПІДПРИЄМСТВ В УМОВАХ ЄВРОІНТЕГРАЦІЇ.....	44
Попова О. Л. ФІНАНСОВИЙ МЕХАНІЗМ ПІДТРИМКИ АГРАРІЇВ У РАМКАХ САП ЄС: ОСОБЛИВОСТІ ТА УРОКИ ДЛЯ УКРАЇНИ.....	46
Радченко О. Д., Мацибора Т. В., Малік Л. М. ВПЛИВ ВІЙНИ НА ФІНАНСОВИЙ СТАН АГРАРНИХ ПІДПРИЄМСТВ .....	49
Руденко В. В. ПОДАТКОВЕ РЕГУЛЮВАННЯ ЯК ІНСТРУМЕНТ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СТАЛОГО РОЗВИТКУ .....	52

Садчикова І. В., Євсієнко М. В. ІНФРАСТРУКТУРНІ ФАКТОРИ ВПЛИВУ СТАЛОГО РОЗВИТКУ КРЕДИТНОЇ СИСТЕМИ УКРАЇНИ .....	55
Хохуляк О. О. ФІНАНСОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ РЕАЛІЗАЦІЇ СТРАТЕГІЧНИХ ПРОЕКТІВ СТАЛОГО РОЗВИТКУ ТЕРИТОРІАЛЬНИХ ГРОМАД .....	58
Швець М. А., Попова Л. В. ОСОБЛИВОСТІ ГОСПОДАРСЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ СТРАХОВИХ КОМПАНІЙ.....	60
Ivashkin D. CHALLENGES OF INNOVATION IMPLEMENTATION IN THE CONTEXT OF ENVIRONMENTAL, SOCIAL, AND ECONOMIC SUSTAINABILITY.....	62
Kichurchak M. THE IMPACT OF THE WAR ON THE STABILITY OF THE BANKING SYSTEM IN UKRAINE: ANALYSIS OF DEPOSIT DYNAMICS .....	65

## ***СЕКЦІЯ 2. ІННОВАЦІЙНІ ПРОЦЕСИ ТА ЇХ ВПЛИВ НА КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНІСТЬ НАЦІОНАЛЬНОЇ ЕКОНОМІКИ***

Бержанір А. Л. СПІВПРАЦЯ ПІДПРИЄМНИЦЬКИХ СТРУКТУР ІЗ ЗАКЛАДАМИ ВИЩОЇ ОСВІТИ ЯК ЧИННИК ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ .....	67
Білуха М.А. ІННОВАЦІЙНІ ПРОЦЕСИ В УМОВАХ ГЛОБАЛЬНИХ ЗМІН: ГАЛУЗЕВІ ТРЕНДИ ТА ГЕОПОЛІТИЧНІ ВИКЛИКИ.....	69
Болотнов Д. Г. УПРАВЛІННЯ ІННОВАЦІЙНИМ РОЗВИТКОМ ЦИФРОВОЇ ЕКОНОМІКИ .....	72
Бондар Ю. А., Мірошніченко І. С. ВПЛИВ ІННОВАЦІЙНИХ ПРОЦЕСІВ НА КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНІСТЬ ПІДПРИЄМСТВА.....	76
Вербицька Г. Л. ІННОВАЦІЙНИЙ ПОТЕНЦІАЛ ПІДПРИЄМСТВ ЯК ОСНОВА ЇХ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ.....	79
Вожегова Л. СВІТОВИЙ ДОСВІД ДЕРЖАВНОЇ ПІДТРИМКИ ІННОВАЦІЙНОГО ПІДПРИЄМНИЦТВА .....	81
Гук О. В., Руденко О. О. ІННОВАЦІЙНЕ БІЗНЕС-ПЛАНУВАННЯ ЯК ЗАСІБ ПІДВИЩЕННЯ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ ПІДПРИЄМСТВА.....	83
Дідковська Л. І. ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ЗРОШУВАНОВОГО ЗЕМЛЕРОБСТВА.....	86

Заболотний Р. О. КОМПЛЕКСНИЙ ПІДХІД ДО УПРАВЛІННЯ ІННОВАЦІЙНИМИ ПРОЦЕСАМИ ПІДПРИЄМСТВА .....	88
Замазій О., Йохна В. ЗАВДАННЯ СТРАТЕГІЧНОГО МАРКЕТИНГУ В ІННОВАЦІЙНИХ ПРОЦЕСАХ СЕРВІСНИХ ПІДПРИЄМСТВ .....	91
Захарченко В. І., Буряченко М. В. МЕТОДОЛОГІЯ ДОСЛІДЖЕННЯ ДЖЕРЕЛ ВИСОКОТЕХНОЛОГІЧНОГО РОЗВИТКУ В УКРАЇНІ .....	94
Каспирович А. В. МОДЕЛЬ ЖИТТЄВОГО ЦИКЛУ ОПЕРАЦІЙНОГО ПРОЦЕСУ ЯК ІНСТРУМЕНТ ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ УПРАВЛІННЯ ВИРОБНИЧИМ ПІДПРИЄМСТВОМ .....	96
Краєвська А. С., Кисса О. В. КРОС-КУЛЬТУРНІ КОМПЕТЕНЦІЇ КЕРІВНИКІВ ВІДДАЛЕНОЇ ТЕХНІЧНОЇ ПІДТРИМКИ ІТ-ПІДПРИЄМСТВ ЯК ФАКТОР ПІДВИЩЕННЯ ПРОДУКТИВНОСТІ .....	99
Краєвський А. В. ІННОВАЦІЙНІ ПІДХОДИ ДО ПІДВИЩЕННЯ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ БУДІВЕЛЬНИХ ПІДПРИЄМСТВ: ТЕХНОЛОГІЇ ТА ЛОГІСТИКА .....	101
Марчишинець С. М. ФОРМУВАННЯ СУЧАСНОЇ ПОЛІТИКИ УПРАВЛІННЯ ІННОВАЦІЙНО-ІНВЕСТИЦІЙНИМ ПОТЕНЦІАЛОМ ВІТЧИЗНЯНИХ ПРОМИСЛОВИХ ПІДПРИЄМСТВ.....	104
Метанчук Б. Р. ЗАХОДИ ЩОДО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СТІЙКОГО РОЗВИТКУ БУДІВЕЛЬНИХ ПІДПРИЄМСТВ.....	107
Михальчишина Л. Г. МЕТОДИЧНІ ЗАСАДИ УПРАВЛІННЯ ФІНАНСОВИМИ РИЗИКАМИ ІНВЕСТИЦІЙНО-ІННОВАЦІЙНИХ ПРОЄКТІВ .....	109
Носова Н.І. ВПЛИВ ОНОВЛЕННЯ ПАРКУ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ТЕХНІКИ НА КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНІСТЬ ТА РЕЗИЛЬЄНТНІСТЬ АГРОПРОДОВОЛЬЧОГО РИНКУ УКРАЇНИ .....	111
Причепя І. В., Причепя В. О. ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В УПРАВЛІННІ ПІДПРИЄМСТВОМ ЗА УМОВ ГЛОБАЛЬНОЇ ЦИФРОВІЗАЦІЇ.....	114
Савчук О. О. ПРАВОВЕ РЕГУЛЮВАННЯ ОБ'ЄКТІВ ІННОВАЦІЙНИХ ПРОЦЕСІВ У ПРАВОВІДНОСИНАХ ЩОДО ВИКОРИСТАННЯ І ОХОРОНИ ДОВКІЛЛЯ.....	117
Самойлов О. О., Самойлова І. І. НАПРЯМИ ПОСИЛЕННЯ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ МІСТА.....	119

Черкасова Т. І., Талах О. М. ФОРМУВАННЯ ДИНАМІЧНОЇ СКЛАДОВОЇ КОНКУРЕНТНОГО ПОТЕНЦІАЛУ ПІДПРИЄМСТВА.....	121
Шурпенкова Р. К. ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ КОНКУРЕНЦІЇ НА ОРГАНІЗАЦІЮ ГАЛУЗІ .....	123
Bashynskiy I. THE ROLE OF SMARTIZATION IN SHAPING THE COMPETITIVENESS OF SMES .....	126
Kulinich O.A., Kotko Ya.M. FORMATION OF COMPETITIVE INNOVATION POTENTIAL OF UKRAINIAN ENTERPRISES .....	128
Liu Weijia PROJECT MANAGEMENT OF INNOVATIVE CONSTRUCTION ENGINEERING INSPECTION TECHNOLOGIES AND TESTING IN GUANGDONG PROVINCE .....	131
Kuzmak O., Kuzmak O. GREENWASHING AS A CHALLENGE TO SUSTAINABLE DEVELOPMENT: IMPACT ON BUSINESS COMPETITIVENESS.....	133

### ***СЕКЦІЯ 3. СУЧАСНІ ПРОБЛЕМИ ІНВЕСТИЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ В ЕКОНОМІЦІ УКРАЇНИ***

Бицюра Ю. В. ПРИЧИНИ ТА НАСЛІДКИ НЕРАЦІОНАЛЬНОЇ ПОВЕДІНКИ ІНВЕТОРІВ НА ФОНДОВОМУ РИНКУ .....	136
Волок Р. В., Тарасенко А. В. ТЕОРЕТИЧНІ АСПЕКТИ ДОСЛІДЖЕННЯ СУТНОСТІ КРЕДИТНОГО ПОТЕНЦІАЛУ БАНКУ .....	140
Волосов А. М. ЕФЕКТИВНІСТЬ ІНВЕСТИЦІЙ В ШТУЧНИЙ ІНТЕЛЕКТ .....	143
Гораль Л. Т., Хом'як О. В. ІНВЕСТИЦІЙНІ РИЗИКИ ЕНЕРГЕТИЧНИХ ПІДПРИЄМСТВ В ПОСТВОЄННІЙ ЕКОНОМІЦІ.....	146
Дзись В. Г. ІМІТАЦІЙНЕ МОДЕЛЮВАННЯ ІНВЕСТИЦІЙНИХ ПРОЕКТІВ .....	149
Залізна Л. В., Луговський С. В. ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ ЗАЛУЧЕННЯ МІЖНАРОДНОГО КАПІТАЛУ В УКРАЇНСЬКУ ЕКОНОМІКУ В УМОВАХ ВІЙНИ ТА ПІСЛЯВОЄННИЙ ПЕРІОД .....	152
Зянько В. В., Вронський М. О. УПРАВЛІННЯ ТЕХНОЛОГІЧНИМИ СТАРТАПАМИ В УКРАЇНІ: ВИКЛИКИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ .....	155

Лисенко А. М., Чадай Ю. В. АНАЛІЗ ДИНАМІКИ КАПІТАЛЬНИХ ІНВЕСТИЦІЙ В АГРАРНИЙ СЕКТОР ЕКОНОМІКИ УКРАЇНИ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ ТА ЇХ СТРУКТУРА ЗА ВИДАМИ АКТИВІВ .....	158
Мельникова М. В. ПРО ОСОБЛИВОСТІ ІНВЕСТИЦІЙ В ПРОЄКТИ СМАРТ-ТРАНСФОРМАЦІЇ ВИРОБНИЧО-ГОСПОДАРСЬКОГО КОМПЛЕКСУ .....	161
Разумова Г. В., Солов'ян К. А. ЗЕЛЕНА ЕКОНОМІКА ТА ІНВЕСТИЦІЇ ЄС: ПЕРСПЕКТИВИ ДЛЯ УКРАЇНИ.....	163
Реус Р. В., Волошин С.П. РИЗИКИ ІНВЕСТУВАННЯ У СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКЕ МАШИНОБУДУВАННЯ.....	165
Осадчий М. Л.МОДЕРНІЗАЦІЯ ІНФРАСТРУКТУРИ ГОСПОДАРЮВАННЯ ЯК ШЛЯХ ДО ЗАЛУЧЕННЯ ІНОЗЕМНИХ ІНВЕСТИЦІЙ В УКРАЇНІ.....	167
Федяй Я. І. СУТНІСТЬ ТА ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ ФІНАНСОВИХ РИЗИКІВ ІННОВАЦІЙНОГО РОЗВИТКУ АГРОПРОМИСЛОВОГО ПІДПРИЄМСТВА.....	170
Ципліцька О. О., Снігова О. Ю. ІНВЕСТИЦІЙНА ПРИВАБЛИВІСТЬ ДОБУВНОЇ, МЕТАЛУРГІЙНОЇ ТА МАШИНОБУДІВНОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ УКРАЇНИ В УМОВАХ ВІЙНИ.....	172

#### ***СЕКЦІЯ 4. АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ УПРАВЛІННЯ СУЧАСНИМ ПІДПРИЄМСТВОМ В ПОСТВОЄННИЙ ПЕРІОД***

Бержанір І. А., Скиба Г. І. НАПРЯМИ УДОСКОНАЛЕННЯ ОБЛІКУ ДОХОДІВ ПІДПРИЄМСТВА.....	175
Боровик П. М., Кисельов Ю. О., Рудий Р. М., Шемякін М. В. ПРОБЛЕМИ УПРАВЛІННЯ ОРЕНДОЮ АГРОЗЕМЕЛЬ НА РІВНІ МІСЦЕВИХ ГРОМАД.....	177
Буреннікова Н. В. РЕЗУЛЬТАТИВНІСТЬ ФУНКЦІОНУВАННЯ ПІДПРИЄМСТВ НА ЗАСАДАХ SEE-УПРАВЛІННЯ: ОНОВЛЕНИЙ ПОГЛЯД НА КОНЦЕПЦІЮ COSO ТА SEE-РИЗИКИ .....	180
Дмитрик Л. О., Безсмертна О. В. УПРАВЛІННЯ МОТИВАЦІЄЮ ПЕРСОНАЛУ НА ПРИКЛАДІ ПРИВАТНОГО ПІДПРИЄМСТВА «АТП КРИВЕШКО».....	183

Завербний А. С., Залізна Л. В., Жук О. О. ПРОБЛЕМИ ОРГАНІЗУВАННЯ КОНТЕЙНЕРНИХ ПЕРЕВЕЗЕНЬ ЗА УМОВ ПОРТОВИХ ОБМЕЖЕНЬ ЕКСПОРТУ ТА ПЕРСПЕКТИВИ У ПОСТВОЄННИЙ ПЕРІОД.....	185
Карпінський Ю. В., Сметанюк О. А. АНТИКРИЗОВИЙ МЕНЕДЖМЕНТ: СТРАТЕГІЇ ТА ЕФЕКТИВНІСТЬ .....	188
Коваль Н. О., Пілявоз Т. М. ТЕНДЕНЦІЇ СУЧАСНИХ ПІДХОДІВ УПРАВЛІННЯ ПІДПРИЄМСТВАМИ В УМОВАХ ВІЙСЬКОВОГО СТАНУ .....	191
Корбут Д. В., Рудніченко Є. М. АДАПТИВНЕ УПРАВЛІННЯ В КОНТЕКСТІ ПОДОЛАННЯ КРИЗОВИХ ЯВИЩ .....	193
Захарченко В. І., Моргун О. Ю. ІНСТРУМЕНТАРІЙ ДЛЯ ПРОГНОЗУВАННЯ ВАРІАНТІВ ВИСОКОТЕХНОЛОГІЧНОГО РОЗВИТКУ .....	196
Корнієнко А. М. СИСТЕМА ОЦІНЮВАННЯ РИЗИКІВ ДІЯЛЬНОСТІ НАФТОГАЗОВИХ ПІДПРИЄМСТВ.....	199
Матюх С. А., Рудніченко Є. М. ІДЕНТИФІКАЦІЯ ГОРИЗОНТІВ СТРАТЕГІЧНОГО УПРАВЛІННЯ В УМОВАХ КРИЗИ.....	202
Нагорна І. І., Букань Л. В. ПРОГНОЗУВАННЯ КЛЮЧОВИХ ПОКАЗНИКІВ ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВА ЯК ЕЛЕМЕНТ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ В ПОСТВОЄННИЙ ПЕРІОД.....	204
Несен В. В. ДИСТРИБУЦІЯ ПОВНОГО ЦИКЛУ – СУЧАСНИЙ ТРЕНД РИНКОВОЇ ПОВЕДІНКИ ДИСТРИБУЦІЙНИХ ЛІДЕРІВ .....	208
Нестеренко І. В. СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНА БЕЗПЕКА ПІДПРИЄМСТВ В УМОВАХ КРИЗОВИХ ТРАНСФОРМАЦІЙ.....	212
Полінкевич О.М. СОЦІАЛЬНА НЕРІВНІСТЬ ЯК ЗАГРОЗА СТАЛОМУ РОЗВИТКУ БІЗНЕСУ .....	215
Прокопів М. Ю., Шукліна В. В. ПРИНЦИПИ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ МАРКЕТИНГОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВА В СКЛАДНИХ УМОВАХ ГОСПОДАРЮВАННЯ .....	217
Ратушняк О. Г. КОНЦЕПТУАЛЬНІ АСПЕКТИ ФОРМУВАННЯ ЕФЕКТИВНОЇ КОМАНДИ В ПРОЄКТНІЙ ДІЯЛЬНОСТІ .....	219
Садіков О. О. СИСТЕМАТИЗАЦІЯ ПРОБЛЕМ ПІДВИЩЕННЯ ЕКОНОМІЧНОЇ ЕФЕКТИВНОСТІ ПІДПРИЄМСТВА В КОНТЕКСТІ ЙОГО ЕКОНОМІЧНОЇ БЕЗПЕКИ.....	222

Сарахман О. М. ІМПЛЕТАЦІЯ ESG-СТАНДАРТІВ У ДІЯЛЬНІСТЬ БАНКІВ: ЕКОЛОГІЧНІ, СОЦІАЛЬНІ ТА УПРАВЛІНСЬКІ АСПЕКТИ .....	225
Скорупський К. С. СУЧАСНИЙ СТАН І ПЕРСПЕКТИВИ УПРАВЛІННЯ ВИРОБНИЦТВОМ В УКРАЇНІ У ПОВОЄННИЙ ПЕРІОД.....	228
Стешенко Л. І., Савченко І. А. СУЧАСНІ ТЕНДЕНЦІЇ РОЗВИТКУ ГОТЕЛЬНОЇ СФЕРИ З ОРІЄНТАЦІЄЮ НА ЕКОЛОГІЧНІСТЬ .....	231
Тарасюк О.В. ГІБРИДНА МОДЕЛЬ УПРАВЛІННЯ ЗМІНАМИ ДЛЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СТАЛОГО РОЗВИТКУ ПІДПРИЄМСТВ .....	234
Ткачук Л. М., Будківський О. О. ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ ФІНАНСОВИХ РЕСУРСІВ В ПРОЦЕСІ УПРАВЛІННЯ ПІДПРИЄМСТВОМ .....	237
Філатова Л., Прадівляний М. Г. НЕЛІНІЙНИЙ РОЗВИТОК ОРГАНІЗАЦІЙ ЯК БАГАТОВЕКТОРНА МОДЕЛЬ БІЗНЕС-ТРАНСФОРМАЦІЇ В РОЗРІЗІ ТРАДИЦІЙНИХ МОДЕЛЕЙ ЕКОНОМІЧНОГО ЗРОСТАННЯ .....	239
Штанько Я. П. ПЕРЕВАГИ ВПРОВАДЖЕННЯ КОНТРОЛІНГУ В СИСТЕМІ УПРАВЛІННЯ БУДІВЕЛЬНИМ ПІДПРИЄМСТВОМ.....	242
Яблонський Є. П., Краєвська А. С. ГНУЧКІ БІЗНЕС-МОДЕЛІ ЯК ІНСТРУМЕНТ АДАПТАЦІЇ ДО КРИЗОВИХ УМОВ.....	244
Якименко-Терещенко Н. В., Мала А. УПРАВЛІНСЬКИЙ ОБЛІК ЯК ІНСТРУМЕНТ КОНТРОЛЮ ФІНАНСОВОГО СТАНУ ПІДПРИЄМСТВА.....	246
Bashynska I., Brylenko K. RISK MANAGEMENT MECHANISM FOR SKILLED WORKFORCE IN THE CONTEXT OF THE POST-WAR RECOVERY PERIOD.....	249
Blagodyr L. SUSTAINABLE FOOD SYSTEMS MANAGEMENT IN AGRI-FOOD COMPANIES: A CONCEPTUAL FRAMEWORK AND BUSINESS MODELS .....	252
Dovbniak N. RISK ANALYSIS OF SMARTIZATION OF BUSINESS PROCESSES IN THE CONTEXT OF POST-WAR RECOVERY .....	258
Dumanska I. THE ENVIRONMENTAL IMPLICATIONS OF ILLICIT TRADE NETWORKS IN THE CONTEXT OF ECONOMIC SANCTIONS .....	260
Kolesov K. ASSESSMENT OF INVESTMENT ATTRACTIVENESS OF INDUSTRIAL ENTERPRISES IN THE POST-WAR PERIOD.....	263
Kotko Ya. SUSTAINABLE DEVELOPMENT MANAGEMENT: CHALLENGES AND PROSPECTS IN THE POST-WAR PERIOD.....	265

## **СЕКЦІЯ 5. УПРАВЛІННЯ ПОТЕНЦІАЛОМ ПІДПРИЄМСТВА**

Адлер О. О. АЛГОРИТМ СИСТЕМНО-КОМПЛЕКСНОГО ОЦІНЮВАННЯ І МІДЖЕВОЇ СКЛАДОВОЇ СУЧАСНОГО ПІДПРИЄМСТВА .....	267
Головчук Ю. О. КЛЮЧОВІ ФАКТОРИ УСПІШНОГО ФУНКЦІОНУВАННЯ СУЧАСНОГО МЕДИЧНОГО ЗАКЛАДУ .....	270
Голуб В.В. ВИКОРИСТАННЯ UX ДЛЯ ФОРМУВАННЯ МАРКЕТИНГОВОЇ СТРАТЕГІЇ В ПІДПРИЄМНИЦЬКІЙ ДІЯЛЬНОСТІ.....	273
Гурська Л. Л., Сиротенко А.О. ОПТИМІЗАЦІЯ ВИКОРИСТАННЯ МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНОГО ПОТЕНЦІАЛУ МАЛИХ ПІДПРИЄМСТВ БУЧАНСЬКОГО РАЙОНУ В УМОВАХ ЕНЕРГЕТИЧНИХ ОБМЕЖЕНЬ .....	275
Єпіфанова І. Ю., Джеджула В. В. СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ УПРАВЛІННЯ КАПІТАЛОМ В СИСТЕМІ ЕКОНОМІЧНОЇ БЕЗПЕКИ ПІДПРИЄМСТВ.....	278
Маркова С. В., Маказан Є. В. АНАЛІЗ ЕФЕКТИВНОСТІ УПРАВЛІННЯ ЗОВНІШНЬОЕКОНОМІЧНИМ ПОТЕНЦІАЛОМ ВІТЧИЗНЯНИХ ПІДПРИЄМСТВ У ПОВОЄННИЙ ПЕРІОД.....	281
Сметанюк О. А., Цісар Д. О. ОСНОВНІ ПІДХОДИ ДО РОЗРОБКИ ЦИФРОВИХ СТРАТЕГІЙ .....	284
Удова Л. О. РОЗВИТОК БІОЕНЕРГЕТИЧНОГО ПОТЕНЦІАЛУ В СІЛЬСЬКОМУ ГОСПОДАРСТВІ.....	286
Briukhno O., Kyriy V. OPTIMIZATION OF THE CAPITAL STRUCTURE OF ENERGY ENTERPRISES.....	289
Levkina R. V., Kotko Ya. M. INNOVATIVE POTENTIAL OF THE ENTERPRISE: CHALLENGES AND PROSPECTS FOR DEVELOPMENT .....	291
Liakh R. RESOURCE OPTIMIZATION STRATEGY CONSIDERING THE SPECIFICS OF AN INDUSTRIAL ENTERPRISE.....	293
Nechyporenko T. CRISIS MANAGEMENT OF AN ENTERPRISE IN TURBULENT CONDITIONS: THEORETICAL CONCEPTUALIZATION.....	295
Nederița A., Grabarovschi L. CONCERNS IN BUILDING AND USING INCENTIVE CAPITAL BY MOLDOVAN UNDERTAKINGS .....	298
Voloshchuk P. STRATEGIC APPROACH TO INTEGRATING SUSTAINABILITY INTO PROJECT MANAGEMENT IN AN ENTERPRISE .....	301

## **СЕКЦІЯ 6. ЦИФРОВА ЕКОНОМІКА, ФІНТЕХ ТА ІТ-ІНСТРУМЕНТИ ЯК ОСНОВА РОЗВИТКУ СУЧАСНОЇ УКРАЇНИ**

Ар'є Д., Бісікало О. В., Кветний Р. Н., Софіна О. Ю., Коцюбинський В. Ю. МОДЕЛЬ ОЦІНЮВАННЯ УСПІШНОСТІ ІГРОВИХ НАВЧАЛЬНИХ ГРУП НА ПЛАТФОРМІ UNISPHERETM.....	303
Біловодська О. А., Пригара О. Ю., Хархардіна В. А. МАРКЕТИНГОВЕ СТИМУЛЮВАННЯ ПОПИТУ В УМОВАХ ДИДЖИТАЛІЗАЦІЇ.....	307
Болдов А. А. ПЕРСПЕКТИВИ ВПРОВАДЖЕННЯ ДІДЖИТАЛ-ТЕХНОЛОГІЙ У БАНКІВСЬКУ ДІЯЛЬНІСТЬ .....	310
Букало Н. А. ДІАГНОСТИКА МАРКЕТИНГОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ З ВИКОРИСТАННЯ ЦИФРОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ .....	312
Гараздюк В. В. ЦИФРОВІ ТЕХНОЛОГІЇ В ПРОЦЕСНОМУ УПРАВЛІННІ ЗМІНАМИ ГАЗОВОГО СЕКТОРУ ДЛЯ ДОСЯГНЕННЯ ЦИРКУЛЯРНОЇ ЕКОНОМІКИ .....	315
Гораль Л. Т., Шмідт В. П. ВПРОВАДЖЕННЯ ТЕХНОЛОГІЙ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ В УПРАВЛІННЯ ГАЗОВИМИ МЕРЕЖАМИ .....	317
Дмишко Я. Г. ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ІНФОРМАЦІЙНО-АНАЛІТИЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ВНУТРІШНЬОГО АУДИТУ БАНКУ .....	320
Дюк Р. І. РОЗВИТОК ФІНТЕХ-ДОДАТКІВ ТА ЇХ ВПЛИВ НА ФІНАНСОВИЙ РИНОК ...	322
Жаворонок А. В., Островський В. П., Гречка В. В. КЛЮЧОВІ АСПЕКТИ ЦИФРОВІЗАЦІЇ СИСТЕМИ ФІНАНСОВОЇ БЕЗПЕКИ БАНКІВСЬКИХ УСТАНОВ В УКРАЇНІ.....	325
Заточня А. В. КОНЦЕПЦІЯ ШЕРІНГУ ЖИТЛА ТА ТЕНДЕНЦІЇ ЇЇ РОЗВИТКУ .....	327
Кветний Р. Н., Бородкін С. І. УПРАВЛІННЯ РИЗИКАМИ: АНАЛІЗ ЕФЕКТИВНОСТІ LASSO ТА ELASTIC NET ДЛЯ ПРОГНОЗУВАННЯ ФІНАНСОВИХ ЧАСОВИХ РЯДІВ ..	330
Кіронда І. М., Терещук Д. В. ЦИФРОВА ЕКОНОМІКА ТА ЇЇ ВПЛИВ НА ІНВЕСТИЦІЙНИЙ КЛІМАТ В УКРАЇНІ .....	334
Колодій А. В. ФІНАНСОВІ ТЕХНОЛОГІЇ У СУЧАСНОМУ СВІТІ: ТЕНДЕНЦІЇ РОЗВИТКУ, ВИКЛИКИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ .....	337
Кравченко В. І., Стукалова Ю. А. МОДЕЛЮВАННЯ СИСТЕМИ ПРОГНОЗУВАННЯ КУРСІВ АКЦІЙ НА ФОНДОВІЙ БІРЖІ.....	340
Кукель Г. С., Вітвіцька Д. В. DIGITAL-МАРКЕТИНГ ЯК СТРАТЕГІЯ ПРОСУВАННЯ ТОВАРІВ ТА ПОСЛУГ .....	342

Лепетан І. М. КІБЕРБЕЗПЕКА В ОХОРОНІ ЗДОРОВ'Я: ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЗАХИСТУ ДАНИХ ПАЦІЄНТІВ В УМОВАХ ЦИФРОВІЗАЦІЇ .....	345
Лучик С. Д., Лучик М. В. КІБЕРБЕЗПЕКА У ФІНАНСОВОМУ СЕКТОРІ УКРАЇНИ .....	348
Нестеров М. С. ЦИФРОВІ ТЕХНОЛОГІЇ ЯК РУШІЙНА СИЛА РОЗВИТКУ ТУРИСТИЧНИХ ДЕСТИНАЦІЙ.....	351
Онишко С. В., Белінська Я. В. ДО ПИТАННЯ АСИМЕТРИЧНОСТІ ВПЛИВУ ЦИФРОВОЇ ГЛОБАЛІЗАЦІЇ НА ФІНАНСОВУ СТАБІЛЬНІСТЬ.....	353
Рябокін М. В., Котух Є. В. RWA-ТОКЕНІЗАЦІЯ ЯК ІНСТРУМЕНТ СТАЛОГО ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ МІСЦЕВИХ ГРОМАД.....	356
Сак Т. В. ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ЦИФРОВОГО МАРКЕТИНГУ .....	359
Столярчук Н. В. ІННОВАЦІЙНІ ФІНАНСОВІ МОДЕЛІ ЗАЛУЧЕННЯ ІНВЕСТИЦІЙ В АВІАЦІЙНУ ГАЛУЗЬ: КРАУДФАНДИНГ ТА DeFi .....	362
Трегубов О. С., Дороніна О. А. РОЛЬ ЦИФРОВОЇ ТРАНСФОРМАЦІЇ В ПІДВИЩЕННІ КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ СУЧАСНИХ БІЗНЕС-МОДЕЛЕЙ.....	364
Юрчук Н. П. ЦИФРОВА ТРАНСФОРМАЦІЯ БІЗНЕС-АНАЛІТИКИ В УМОВАХ НЕВИЗНАЧЕНОСТІ.....	367
Burlay T. KEY SOCIAL CHALLENGES GENERATED BY DIGITALIZATION PROCESSES.....	370
Gryshova I, Gryshova R., Razghulina N. DIGITAL TECHNOLOGIES IN THE AGRICULTURAL SPHERE AS INSTRUMENTS FOR SOCIAL REHABILITATION OF PEOPLE WITH DISABILITIES IN UKRAINE.....	373
Kuzmak O., Kuzmak O. FINANCIAL COMPLIANCE AS A TOOL TO ENSURE THE SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF BUSINESS IN THE DIGITAL ECONOMY .....	376
Shyian A., Nikiforova L. FEATURES OF THE DIFFUSION OF SCIENTIFIC INNOVATIONS IN THE DIGITAL ECONOMY .....	379
Zomchak L., Seniv A. NAVIGATING CRISIS: LOGISTIC REGRESSION FOR PREDICTING BANK FAILURE IN WARTIME UKRAINE .....	381
Yehorova Yu. CURRENT LEVEL OF NETWORK READINESS OF THE UKRAINIAN ECONOMY .....	383

## FINANCIAL COMPLIANCE AS A TOOL TO ENSURE THE SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF BUSINESS IN THE DIGITAL ECONOMY

<sup>1</sup>Lutsk National Technical University

**Abstract:** *The article examines financial compliance as a key instrument for ensuring sustainable business development in the digital economy. It explores the increasing regulatory requirements, the role of ESG criteria, and the impact of financial process digitalization on compliance mechanisms. Special attention is given to the role of automated compliance tools, artificial intelligence, and RegTech solutions in enhancing transparency, mitigating financial risks, and improving corporate governance. The study highlights the importance of integrating compliance systems with financial monitoring and risk management processes to strengthen business resilience and long-term competitiveness.*

**Keywords:** *financial compliance, ESG criteria, regulatory requirements, digitalization, RegTech, risk management, financial security, automation, corporate responsibility.*

Sustainable business development in modern conditions is impossible without an effective financial compliance system. The tightening of regulatory requirements, the growing role of ESG criteria (Environmental, Social, Governance), and the digitalization of financial processes necessitate the implementation of effective control and transparency mechanisms. Financial compliance is becoming a crucial tool for ensuring the stability, accountability, and long-term competitiveness of enterprises.

On a global scale, after the 2008 global financial crisis, compliance with financial legislation gained particular importance for regulators and other stakeholders. Had proper financial compliance existed in 2008, it could have preserved citizens' pension funds, housing, and retirement savings while mitigating the scale of the economic downturn. Moreover, financial compliance plays a key role in strengthening public trust in capital markets and the banking system [1].

Financial compliance is the status a business attains when it adheres to all relevant financial laws and regulations set by governing regulatory bodies. Financial compliance is an ongoing process that evolves with changes in financial legislation. If a law related to how a company earns its finances changes, the corresponding business operations adjust accordingly [2].

Regulatory compliance is mandatory for all regulated industries worldwide. According to the KPMG 2023 Chief Ethics & Compliance Officer Survey, conducted among 240 heads of ethics and compliance departments, 73% of respondents reported increased pressure to prioritize financial compliance and believe this trend will persist in the foreseeable future [3].

Key compliance areas, such as data protection, cybersecurity, consumer protection, and innovative technologies, are under significant pressure to improve. This is driven by the need to enhance efficiency and effectiveness, as well as increasing expectations from corporate boards and regulators. Investments in technology and data analytics for ethics and compliance functions have become not just desirable but essential for identifying, measuring, and mitigating risks [4].

The implementation of compliance control is a necessary condition for ensuring the stable and reliable operation of a business, especially amid increasing regulatory requirements. Adhering to legislative and internal standards helps reduce legal risks, maintain a company's reputation, and build trust among clients and partners.

Moreover, automating compliance processes can significantly reduce risks for enterprises. In today's world, companies face numerous challenges that create risks at every step. From cyber threats to regulatory changes, businesses must continuously adapt to remain competitive and resilient. Implementing automation and ensuring compliance are effective strategies for protecting a company's interests [5].

A strong example is Microsoft's emphasis on compliance. The company places significant focus on compliance by implementing various tools to monitor and ensure that its products and services meet international security and data protection standards. Specifically, the Microsoft Azure cloud service is

equipped with built-in features that guarantee compliance with various standards, such as ISO/IEC 27001, minimizing risks related to customer data security. Microsoft employs standard encryption protocols like Transport Layer Security (TLS) and Internet Protocol Security (IPsec) to protect data in transit. Additionally, the company uses AES-256 encryption to secure stored data, ensuring robust protection of customer information. Microsoft also provides resources and security guidelines that help organizations enhance their security posture and safeguard their data against evolving risks.

Financial compliance in the digital age is undergoing fundamental changes driven by technological innovations that enable effective regulatory compliance control, minimize fraud risks, and enhance financial security. In the context of global digitalization, automated compliance tools have become a crucial component of modern risk management and regulatory compliance systems. These tools facilitate seamless interaction between various business units, ensuring process alignment and reducing human error in critical decision-making.

A key aspect is the integration of automated compliance systems with other business processes, such as risk management, financial monitoring, and information security. This synergy creates a comprehensive control mechanism that allows companies to proactively identify potential threats and implement preventive measures to mitigate them. Among the most common compliance automation tools are Policy Management Systems, Transaction Monitoring Systems, and Risk Management Solutions.

The adoption of digital RegTech (Regulatory Technology) solutions, designed to automate and improve regulatory compliance processes, enables companies to swiftly adapt to legislative changes, reducing the likelihood of non-compliance and associated financial and reputational risks. One of the primary advantages of RegTech is its ability to rapidly update risk management systems in response to changes in the regulatory framework. Leveraging artificial intelligence, machine learning, and big data analytics, these systems can automatically track new regulatory requirements, assess their impact on business operations, and implement necessary adjustments in a timely manner.

RegTech also plays a crucial role in detecting financial crimes. Automated transaction monitoring systems can analyze vast amounts of data in real-time, enabling the identification of suspicious financial activities, preventing fraud, and combating money laundering. This significantly enhances financial security and ensures compliance with international anti-financial crime standards.

Today, many companies integrate RegTech solutions with risk management, cybersecurity, and financial monitoring systems, creating a unified compliance ecosystem. This approach enhances corporate transparency, strengthens investor and client trust, and facilitates regulatory oversight.

Two powerful technologies revolutionizing financial compliance by enabling more accurate, rapid, and efficient data analysis are Big Data and artificial intelligence (AI). The combination of big data analytics and AI plays a key role in combating money laundering (AML – Anti-Money Laundering) and terrorist financing (CFT – Counter-Financing of Terrorism). Machine learning algorithms allow banks and financial institutions not only to respond to known fraud schemes but also to proactively detect new patterns of suspicious behavior. This significantly improves financial security and helps avoid severe financial and reputational losses.

Moreover, Big Data technologies enable the analysis of counterparties' behavior, which is crucial for assessing their reliability and compliance with regulatory requirements. Through automated monitoring systems, companies can promptly verify financial history, reputation, and potential risks associated with business partners. This reduces the likelihood of engaging with unreliable entities and supports financial security principles.

Blockchain technology is another key component of financial compliance, ensuring transparency, immutability, and transaction security. Its decentralized nature eliminates the possibility of data tampering or unauthorized modifications since each transaction is recorded as a block that, once verified, cannot be altered. This creates a reliable digital trail of all financial flows, which is critical for monitoring and auditing.

With cryptographic algorithms and distributed storage mechanisms, blockchain removes the need for trust in centralized authorities, which is particularly important for banks, insurance companies, and regulatory bodies. The adoption of this technology significantly reduces fraud risks and enhances adherence to international financial control standards.

Thus, it can be confidently stated that financial compliance is a key element of sustainable business development, ensuring financial stability, reputational reliability, and adherence to legislative and international standards. It promotes financial transparency, prevents fraud, corruption, and money laundering, and minimizes the risks of regulatory sanctions, helping companies avoid significant financial and reputational losses. Compliance principles strengthen investor, partner, and consumer trust, enhancing a company's competitiveness in the market.

Additionally, financial compliance plays a crucial role in implementing ESG principles and corporate social responsibility by improving environmental, social, and governance alignment. In the digital economy, integrating modern technologies such as artificial intelligence, big data, automated monitoring systems, and blockchain significantly enhances compliance efficiency. These technologies enable companies to respond promptly to regulatory changes, proactively detect potential threats, automate risk analysis, and ensure compliance with regulatory requirements.

Therefore, financial compliance is a strategically important factor for businesses aiming for long-term development, financial security, and integration into the global economy. Its effective implementation and the use of innovative digital tools create a strong foundation for stable business growth, increased stakeholder trust, and stronger competitive positions in the international market.

## REFERENCES

1. CFI Financial Compliance. The regulation and enforcement of the laws and rules in finance and the capital markets. URL: <https://corporatefinanceinstitute.com/resources/career-map/sell-side/risk-management/financial-compliance/> (accessed 01 March 2025).
2. What is finance compliance? (Plus benefits and importance). 2 July 2024. URL: <https://uk.indeed.com/career-advice/career-development/finance-compliance> (accessed 01 March 2025).
3. KPMG (2023). 2023 KPMG Chief Ethics & Compliance Officer Survey. URL: <https://kpmg.com/us/en/articles/2023/cco-survey-2023-gated.html> (accessed 01 March 2025).
4. What is top-of-mind with CCOs? – New KPMG survey. URL: [https://kpmg.com/us/en/media/news/cco-2023-survey.html?utm\\_source=chatgpt.com](https://kpmg.com/us/en/media/news/cco-2023-survey.html?utm_source=chatgpt.com) (accessed 01 March 2025).
5. Shevtsov I. (2024). Automation and Compliance: How to Reduce Risks for Enterprises. September 09, 2024. [https://blog.liga.net/user/ishevtsov/article/54128?utm\\_source=chatgpt.com](https://blog.liga.net/user/ishevtsov/article/54128?utm_source=chatgpt.com) (accessed 01 March)

**Kuzmak Olena M.**, Doctor of Economic Sciences, Professor, Professor of the Department of Finance, Banking and Insurance, Lutsk National Technical University, Lutsk, e-mail: [kuzmakolena3007@gmail.com](mailto:kuzmakolena3007@gmail.com)

**Kuzmak Oleh I.**, Doctor of Economic Sciences, Professor, Professor of the Department of Marketing, Lutsk National Technical University, Lutsk, e-mail: [kuzmakoleg2312@gmail.com](mailto:kuzmakoleg2312@gmail.com)

*Електронне наукове видання*

**МАТЕРІАЛИ**  
**VIII Міжнародної науково-практичної конференції**  
**«СУЧАСНІ ТЕНДЕНЦІЇ РОЗВИТКУ ФІНАНСОВИХ ТА**  
**ІННОВАЦІЙНО-ІНВЕСТИЦІЙНИХ ПРОЦЕСІВ В УКРАЇНІ»**  
**6-7 березня 2025 року**

**Збірник доповідей**

Матеріали подаються в авторській редакції

Підписано до видання 10. 04. 2025 р.  
Гарнітура Times New Roman.  
Обсяг 5,7 Мб.  
Зам. № P2025-064

Видавець та виготовлювач  
Вінницький національний технічний університет,  
Редакційно-видавничий відділ.

ВНТУ, ГНК, к. 114.  
Хмельницьке шосе, 95,  
м. Вінниця, 21021.  
**press.vntu.edu.ua,**  
Email: [irvc.vntu@gmail.com](mailto:irvc.vntu@gmail.com).

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи  
серія ДК № 3516 від 01.07.2009 р.