



POLTAVA UNIVERSITY OF  
ECONOMICS AND TRADE

# НАУКА І МОЛОДЬ У ХХІ СТОРІЧЧІ

**ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ**

X Міжнародної молодіжної  
науково-практичної інтернет-конференції

*(м. Полтава, 28 листопада 2024 року)*



**Полтава  
2025**

**ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ (ПУЕТ)**

# **НАУКА І МОЛОДЬ У ХХІ СТОРІЧЧІ**

**ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ**

**X Міжнародної молодіжної  
науково-практичної інтернет-конференції**

*(м. Полтава, 28 листопада 2024 року)*

**Полтава  
ПУЕТ  
2025**

УДК 001:378-053.6(082)

НЗ4

Друкується відповідно до Наказу по університету № 180-Н від 10 вересня 2024 року.

*Розповсюдження та тиражування без офіційного дозволу ПУЕТ заборонено.*

### **Організаційний комітет конференції**

**Н. С. Педченко**, голова організаційного комітету, д-р екон. наук, професор, перший проректор ПУЕТ;

**Н. І. Манжура**, заступник голови організаційного комітету, завідувач науково-організаційного відділу ПУЕТ;

**С. В. Гаркуша**, д-р техн. наук, професор, в. о. директора Навчально-наукового інституту міжнародної освіти ПУЕТ;

**Т. П. Гудзь**, д-р екон. наук, професор, директор Навчально-наукового центру підготовки кадрів вищої кваліфікації ПУЕТ;

**Ю. В. Перегуда**, директор Міжнародного науково-освітнього центру;

**А. С. Каченко**, канд. техн. наук, доцент, директор Навчально-наукового інституту денної освіти ПУЕТ;

**В. Л. Шимановська**, директор Навчально-наукового інституту заочно-дистанційного навчання ПУЕТ.

### **Редакційна колегія**

Головний редактор – **О. О. Нестуля**, д-р іст. наук, професор, ректор ПУЕТ.

Заступник головного редактора – **Н. С. Педченко**, д-р екон. наук, професор, перший проректор ПУЕТ.

Відповідальний секретар – **Н. І. Манжура**, завідувач науково-організаційного відділу ПУЕТ.

Відповідальний редактор – **Л. М. Діденко**, в.о. директора Центру інформаційного забезпечення освітнього процесу ПУЕТ.

**Наука і молодь у XXI сторіччі: збірник матеріалів**  
НЗ4 Х Міжнародної молодіжної науково-практичної інтернет-конференції (м. Полтава, 28 листопада 2024 року). – Полтава : ПУЕТ, 2025. – 1127 с. – 1 електрон. опт. диск (CD-ROM). – Текст укр., англ. мовами.

ISBN 978-966-184-478-9

У збірнику представлено тези учасників Міжнародної молодіжної науково-практичної інтернет-конференції «Наука і молодь у XXI сторіччі» за тематичними напрямками: «Біотехнології та біоінженерія», «Готельно-ресторанна та курортна справа», «Економіка», «Комп'ютерні науки», «Маркетинг», «Менеджмент», «Міжнародні економічні відносини», «Облік і оподаткування», «Освітні, педагогічні науки», «Особистий розвиток і лідерство», «Патріотичне виховання в сучасному педагогічному процесі як складова національної безпеки незалежної України», «Підприємництво та торгівля», «Право», «Публічне управління та адміністрування», «Туризм і рекреація», «Філологія», «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок», «Харчові технології», «Якість вищої освіти: проблеми, виклики перспективи»

УДК 001:378-053.6(082)

*Матеріали друкуються в авторській редакції мовами оригіналів.  
За виклад, зміст і достовірність матеріалів відповідальні автори.*

ISBN 978-966-184-478-9

© Полтавський університет економіки і торгівлі, 2025

## **СПІВОРГАНІЗАТОРИ КОНФЕРЕНЦІЇ**

Міністерство освіти і науки України

Державна наукова установа  
«Інститут модернізації змісту освіти»

Полтавський університет економіки і торгівлі (Україна)

Львівський торговельно-економічний університет (Україна)

Хмельницький кооперативний  
торговельно-економічний інститут (Україна)

Повісланський університет (Республіка Польща)

Євразійський національний університет  
імені Л. М. Гумільова (Республіка Казахстан)

Кооперативно-торговий університет Молдови  
(Республіка Молдова)

Таджицький державний університет комерції  
(Республіка Таджикистан)

Університет національного та світового господарства  
(Республіка Болгарія)

## **УЧАСНИКИ КОНФЕРЕНЦІЇ**

Батумський університет навігації (м. Батумі, Грузія)

Бердянський державний педагогічний університет  
(м. Запоріжжя, Україна)

ISMA Вища школа менеджменту інформаційних систем  
(м. Рига, Латвія)

Відокремлений структурний підрозділ «Тернопільський  
фаховий коледж Тернопільського національного технічного  
університету імені Івана Пулюя» (м. Тернопіль, Україна)

Вінницький торговельно-економічний інститут Державного  
торговельно-економічного університету  
(м. Вінниця, Україна)

Волинський національний університет імені Лесі Українки  
(м. Луцьк, Україна)

ВСП «Автотранспортний фаховий коледж Криворізького  
національного університету» (м. Кривий Ріг, Україна)

Державний біотехнологічний університет  
(м. Харків, Україна)

Державний торговельно-економічний університет  
(м. Київ, Україна)

Дніпровський державний аграрно-економічний університет  
(м. Дніпро, Україна)

Дніпровський державний технічний університет  
(м. Кам'янське, Україна)

Дніпровський державний університет внутрішніх справ  
(м. Дніпро, Україна)

Донецький національний університет імені Василя Стуса,  
(м. Вінниця, Україна)

Європейський університет (м. Полтава, Україна)

Інститут філології і масових комунікацій (м. Київ, Україна)

Івано-Франківський національний технічний університет  
нафти і газу (м. Івано-Франківськ, Україна)

Кам'янець-Подільський національний університет  
імені Івана Огієнка (м. Кам'янець-Подільський, Україна)

Кам'янський енергетичний фаховий коледж  
(м. Кам'янське, Україна)

Київський національний економічний університет  
імені Вадима Гетьмана (м. Київ, Україна)

Київський політехнічний інститут (м. Київ, Україна)

Луганський національний університет  
імені Тараса Шевченка (м. Полтава, Україна)

Львівський торговельно-економічний університет  
(м. Львів, Україна)

Національний аерокосмічний університет  
імені М. Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»  
(м. Харків, Україна)

Національний технічний університет «Харківський  
політехнічний інститут» (м. Харків, Україна)

Національний технічний університет України «Київський  
політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»  
(м. Київ, Україна)

Національний університет біоресурсів і  
природокористування України (м. Київ, Україна)

Національний університет водного господарства та  
природокористування (м. Рівне, Україна)

Національний університет цивільного захисту України  
(м. Харків, Україна)

Національний університет «Чернігівська політехніка»  
(м. Чернігів, Україна)

Ніжинський державний університет імені Миколи Гоголя  
(м. Ніжин, Україна)

Полтавський національний педагогічний університет  
імені В. Г. Короленка (м. Полтава, Україна)

Полтавський університет економіки і торгівлі  
(м. Полтава, Україна)

Сумський державний університет  
(м. Суми, Україна)

Сумський національний аграрний університет  
(м. Суми, Україна)

Таврійський державний агротехнологічний університет  
імені Дмитра Моторного (м. Запоріжжя, Україна)  
Тернопільський національний технічний університет  
імені Івана Пулюя (м. Тернопіль, Україна)  
Український державний університет залізничного  
транспорту (м. Харків, Україна)  
Університет Анадолу (м. Ескішехір, Туреччина)  
Університет імені Альфреда Нобеля (м. Дніпро, Україна)  
Університет Східної Англії (м. Норвіч, Англія)  
Університет прикладних наук імені Яноша Кодолані  
(м. Будапешт, Угорщина)  
Харківський національний економічний університет  
імені Семена Кузнеця (м. Харків, Україна)  
Харківський національний педагогічний університет  
імені Г. С. Сковороди (м. Харків, Україна)  
Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна  
(м. Харків, Україна)  
Хмельницький кооперативний торговельно-економічний  
інститут (м. Хмельницький, Україна)  
Хмельницький політехнічний фаховий коледж  
НУ «Львівська політехніка» (м. Хмельницький, Україна)  
Хмельницький університет управління та права імені  
Леоніда Юзькова (м. Хмельницький, Україна)  
Центральноукраїнський державний університет імені  
Володимира Винниченка (м. Кропивницький, Україна)  
Чернівецький національний університет імені Юрія  
Федьковича (м. Чернівці, Україна)  
DiTELC Switzerland – Швейцарський центр передового  
досвіду з цифрової трансформації та лідерства в  
екосистемах (Швейцарія)  
Ягеллонський університет (м. Краків, Польща)

— завдяки інноваційним підходам крохмалю із новими властивостями можна використовувати в галузях, де звичайний крохмаль був непридатний. Наприклад, модифікований крохмаль із підвищеною термостійкістю знаходить застосування у фармацевтичній промисловості, а крохмаль із особливою в'язкістю — у текстильній і паперовій промисловостях [4].

Інноваційні біотехнологічні підходи до біосинтезу крохмалю відкривають нові можливості для виробництва продукту з покращеними властивостями. Сучасні методи, такі як генетична модифікація, ферментативні процеси, використання біореакторів і мікробіологічні технології, дозволяють створювати крохмаль із заданими характеристиками, що забезпечує його якість та розширює сфери застосування. Такі підходи не лише підвищують ефективність виробництва, але й покращують якість кінцевого продукту, роблячи його більш стабільним, безпечним і корисним для різних галузей промисловості.

### **Список використаних джерел**

1. Єрмаков С. П. Ферментативні технології у виробництві крохмалю: теорія та практика. — Київ : Вид-во НУХТ, 2021. — 200 с.
2. Іщенко В. І. Роль біореакторів у біосинтезі крохмалю // Наукові праці НУХТ. — 2021. — Т. 39, № 5. — С. 102–110.
3. Литвиненко В. І., Борисенко М. Ю. Сучасні біотехнологічні методи виробництва крохмалю // Біотехнологія. — 2021. — № 4. — С. 35–45.
4. Müller M. J., Schwarz H. Applications of Bioreactor Technologies in Starch Production // Biotechnology Advances. — 2023. — Vol. 41, Issue 1. — P. 39–52.

### **ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ БІОТЕХНОЛОГІЧНИХ МЕТОДІВ В ОРГАНІЧНОМУ ГРИБІВНИЦТВІ: МАЙБУТНІ ІННОВАЦІЇ ТА ВИКЛИКИ**

*Є. О. Білий, спеціальність Біотехнології та біоінженерія, група БТб-41*

*Л. В. Флока, канд. с.-г. наук, доцент, доцент кафедри товарознавства, біотехнології, експертизи та митної справи  
Полтавський університет економіки і торгівлі*

Органічне грибівництво набирає популярності завдяки зростаючому попиту на екологічно чисті продукти. У цьому контексті біотехнології відіграють важливу роль, відкриваючи нові можливості для підвищення продуктивності, якості та стійкості

грибів. Однак разом із інноваціями виникають певні виклики, що вимагають наукових досліджень та вдосконалення технологій.

Біотехнології в грибівництві охоплюють широкий спектр методів, що застосовуються для підвищення ефективності вирощування та якості грибів, без використання синтетичних хімічних добавок, що є характерним для органічного виробництва. Зокрема, вони включають генетичні технології, біоконтроль, використання мікроорганізмів та біологічно активних речовин для підтримки здоров'я грибів і боротьби з хворобами [2].

Однією з найбільших переваг біотехнологій є їхній потенціал для покращення стійкості грибів до хвороб і шкідників. За допомогою біологічних методів можна створювати захисні механізми, що допомагають грибам витримувати стресові фактори, такі як зміна температури, вологість або патогени.

Одна з найбільш перспективних галузей біотехнологій у грибівництві – генетичні методи. Вони дозволяють створювати сорти грибів, що мають підвищену врожайність, стійкість до хвороб і краще пристосовуються до органічних умов вирощування. Технології генної модифікації також можуть сприяти покращенню харчової цінності грибів, збільшенню вмісту корисних компонентів, таких як вітаміни, мінерали та антиоксиданти [4].

В органічному виробництві особливо важлива боротьба з патогенами без використання синтетичних пестицидів. Біотехнології відкривають нові методи біоконтролю, що включають використання корисних мікроорганізмів, таких як бактерії та гриби, які пригнічують розвиток шкідливих мікроорганізмів, що дозволяє знизити ризик зараження і підвищити якість врожаю.

Використання природних біологічних стимуляторів для покращення росту грибів є ще одним перспективним напрямом: можуть бути як органічні добавки до субстрату, так і спеціально вирощені бактерії або гриби, що стимулюють розвиток кореневої системи та підвищують стійкість до стресових умов. Такі стимулятори дозволяють мінімізувати використання хімічних препаратів і забезпечують стійкість до зовнішніх факторів [1].

Незважаючи на багатообіцяючі інновації, застосування біотехнологій в органічному грибівництві стикається з кількома викликами:

– необхідність подолання технічних бар'єрів (багато біотехнологічних методів, таких як генетичні модифікації або біоконтроль, потребують складних технологічних рішень і значних капіталовкладень. У сільському господарстві, зокрема в органічному грибівництві, впровадження нових технологій вимагає значних досліджень і випробувань, щоб підтвердити їхню ефективність і безпеку);

– регулювання та стандарти органічного виробництва (органічне грибівництво суворо регулюється, і будь-які нововведення повинні відповідати стандартам сертифікації. Технології, що застосовуються в біотехнології, повинні бути перевірені на відповідність вимогам органічних стандартів, це може стати перешкодою для широкого впровадження певних методів, таких як генно-модифіковані організми (ГМО), хоча такі методи можуть бути корисними для підвищення врожайності та стійкості до хвороб);

– екологічні ризики та довгострокові наслідки (хоча біотехнології відкривають нові можливості для розвитку органічного грибівництва, важливо враховувати їхні можливі екологічні наслідки. Зокрема, застосування нових біологічних агентів може мати непередбачувані ефекти на навколишнє середовище, тому необхідні ретельні дослідження і спостереження за довгостроковим впливом нових технологій на екосистеми) [3].

Біотехнології мають величезний потенціал для розвитку органічного грибівництва, допомагаючи покращити стійкість, якість та врожайність грибів. Майбутні інновації у генетичній селекції, біоконтролі та стимуляції росту можуть значно змінити цей сектор сільського господарства, роблячи його більш ефективним і екологічно чистим.

Однак для того, щоб ці технології мали реальний вплив, необхідно вирішити ряд технічних, екологічних та регуляторних проблем. Враховуючи можливості для розвитку, важливо продовжувати дослідження та вдосконалення методів, що зможуть сприяти сталому розвитку органічного грибівництва в майбутньому.

### **Список використаних джерел**

1. Біотехнології в агропромисловому виробництві. – Київ : Наукова думка, 2020. – 320 с.

2. Фунгіциди в органічному грибівництві: альтернатива та перспективи / ред. І. В. Бондарчук. – Одеса : Фенікс, 2022. – 198 с.
3. Elmer W. H. & Ko E. Y. (2020). The Role of Fungal Symbionts in Organic Agriculture: A Biotechnological Approach. *Mycology*, 11(4), 398–410. <https://doi.org/10.1016/j.mycol.2020.05.003>.
4. Wilson M. R. & McDonald M. (2022). *Fungal Biotechnology in Sustainable Agriculture: Advances and Challenges*. Springer Nature. <https://doi.org/10.1007/978-3-030-36435-7>.

## **РОЛЬ ФЕРМЕНТАТИВНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ВИРОБНИЦТВІ КОКОСОВОГО МОЛОКА**

*А. О. Деменчук, спеціальність Біотехнології та біоінженерія, група БТб-41*

*Л. В. Флока, канд. с.-г. наук, доцент, доцент кафедри товарознавства, біотехнології, експертизи та митної справи  
Полтавський університет економіки і торгівлі*

Кокосове молоко стає все більш популярним у всьому світі завдяки своєму насиченому смаку, поживним властивостям і широким можливостям використання в кулінарії. Оскільки попит на рослинні альтернативи молочним продуктам зростає, удосконалення технологій виробництва кокосового молока стає важливим завданням. Одним із ключових підходів, що підвищують якість кокосового молока та забезпечують стабільність його складу, є застосування ферментативних технологій.

Кокосове молоко отримують шляхом подрібнення м'якоти кокосу та змішування її з водою для утворення кремоподібної емульсії. Основними компонентами кокосового молока є вода, жири, білки та вуглеводи, а також природні антиоксиданти й фітонутрієнти, які роблять його корисним для здоров'я. Проте кокосове молоко має деякі виклики у виробництві, такі як нестабільна текстура, короткий термін зберігання, схильність до розшарування та специфічний смак, який може змінюватися під час зберігання [1].

Ферментативні технології передбачають використання ферментів для модифікації хімічного складу продукту, покращення його властивостей, текстури та смакових якостей. У виробництві кокосового молока використовуються такі основні види ферментів:

Ліпази – ферменти, які розщеплюють жири. Їх використання дозволяє зменшити кількість вільних жирних кислот, що покращує

## ЗМІСТ

### БІОТЕХНОЛОГІЇ ТА БІОІНЖЕНЕРІЯ

---

**Банк А. В., Флока Л. В.**

Інноваційні технології біосинтезу крохмалю  
та їх вплив на якість кінцевого продукту ..... 7

**Білий Є. О., Флока Л. В.**

Перспективи розвитку біотехнологічних методів в  
органічному грибівництві: майбутні інновації та виклики ..... 9

**Деменчук А. О., Флока Л. В.**

Роль ферментативних технологій у  
виробництві кокосового молока..... 12

**Островецька Н. В., Флока Л. В.**

Сучасні біотехнологічні підходи до виробництва  
ферментованих продуктів рослинного походження ..... 13

### ГОТЕЛЬНО-РЕСТОРАННА СПРАВА

---

**Алексєєва Д. О., Рогова Н. В.**

Систематизація наукових підходів щодо  
поняття «послуга» та її характеристика ..... 18

**Баля Д. М., Рогова Н. В.**

Сучасні інформаційні технології в діяльності  
готельно-ресторанного підприємства..... 19

**Боцюрко М.-М. В., Ланиця І. Ф.**

Брендинг у ресторанному бізнесі..... 21

**Dzyhar Sofiia, Nataliia Beshpalova**

Using Big Data to improve marketing  
strategies in the hospitality industry ..... 24

**Драгун С. В., Ланиця І. Ф.**

Організація роботи коктейль-бару ..... 26

**Ладика Ю. Р., Полотай Б. Я.**

Локальне меню – тренд ресторанного господарства ..... 28

|                                                                                                                                             |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>Лазірко Р. Я., Миронов Д. А.</b><br>Використання новітніх комп'ютерних технологій для<br>ефективного управління засобами розміщення..... | 32 |
| <b>Лапа В. О., Миронов Д. А.</b><br>Підвищення якості готельних послуг за рахунок<br>використання автоматичних систем управління .....      | 35 |
| <b>Маренич Д. Б., Тягунова Н. М.</b><br>Використання закордонного досвіду<br>в ресторанному бізнесі України.....                            | 37 |
| <b>Матушак В. В., Казюка Н. П.</b><br>Ефективність впровадження інновацій у<br>сфері автоматизації ресторанного бізнесу .....               | 39 |
| <b>Мусієць Л. М., Куц Л. І.</b><br>Роботизація процесів: нові можливості<br>для розвитку ресторанної індустрії.....                         | 42 |
| <b>Мусійко М. О., Капліна А. С.</b><br>Інновації – рушійна сила<br>трансформації готельного бізнесу .....                                   | 44 |
| <b>Нестеренко Я. В., Рогова Н. В.</b><br>Конкурентоспроможності готельного підприємства .....                                               | 46 |
| <b>Ничик В. С., Капліна А. С.</b><br>Напрями екологізації готелів мережі «Hilton» .....                                                     | 48 |
| <b>Пахучий Я. А., Володько О. В.</b><br>Шляхи удосконалення стратегії управління<br>підприємством готельного господарства .....             | 50 |
| <b>Педина А. О., Володько О. В.</b><br>Сучасні об'ємно-планувальні рішення курортних готелів.....                                           | 54 |
| <b>Погребняк А. Ю., Капліна Т. В.</b><br>Розвиток концепції розумного готелю у світі.....                                                   | 56 |
| <b>Прозапас І. В., Капліна А. С.</b><br>Роль конкурентних переваг у готельній сфері.....                                                    | 59 |

|                                                                                                                                                       |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>Ремішевська К. Р., Тягунова Н. М.</b><br>Сучасні тренди та формати в ресторанному<br>бізнесі: закордонний досвід.....                              | 61 |
| <b>Рибакова С. С.</b><br>Оптимізація роботи готелю за<br>допомогою передових технологій.....                                                          | 63 |
| <b>Риндяк О. П., Рогова Н. В.</b><br>Впровадження інноваційного продукту на<br>підприємстві готельного господарства.....                              | 66 |
| <b>Солдатова А. М., Рогова Н. В.</b><br>Підвищення конкурентоспроможності<br>готельного підприємства .....                                            | 68 |
| <b>Філіпповський А. В., Рогова Н. В.</b><br>Вплив автоматизації на якість продукції<br>в готельно-ресторанному бізнесі .....                          | 70 |
| <b>Філіпповський А. В., Рогова Н. В.</b><br>Тренди в дизайні готельних та ресторанних інтер'єрів .....                                                | 72 |
| <b>Філіпповський А. В., Рогова Н. В.</b><br>Управління готельно-ресторанною<br>індустрією в поствійськовий час.....                                   | 78 |
| <b>Хобта В. В., Капліна Т. В.</b><br>Стратегії економії води в готельному господарстві.....                                                           | 81 |
| <b>Чернилевська Т. Г., Капліна А. С.</b><br>Підвищення якості надання послуг підприємствами<br>готельного господарства на прикладі готелю «Роял»..... | 83 |
| <b>Яковенко В. О., Миронов Д. А.</b><br>Новітні системи безпеки в готельному господарстві.....                                                        | 86 |

## **ЕКОНОМІКА**

|                                                                                                                |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>Адаменко А. В., Кононенко Ж. А.</b><br>Економічна діагностика – інструмент<br>стратегічного управління..... | 89 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|

|                                                                                                                                                                                   |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Антонюк Д. А., Нестеренко О. М.</b><br>Зелена економіка: впровадження екологічно<br>чистих технологій у бізнесі .....                                                          | 91  |
| <b>Бадьонна О. Ю., Кульганік О. М.</b><br>Економічна поведінка: сутність і механізми<br>формування в умовах сучасного суспільства .....                                           | 93  |
| <b>Білецький С. М., Майстро Р. Г.</b><br>Підвищення економічної ефективності<br>діяльності підприємства.....                                                                      | 96  |
| <b>Богдан О. С., Куцик В. І.</b><br>Інфляція, як макроекономічна нестабільність .....                                                                                             | 100 |
| <b>Бойко О. П., Педченко М. Г., Педченко Н. С.</b><br>Обґрунтування потреби в ідентифікації<br>індикаторів економічної стабільності<br>розвитку підприємства в умовах війни ..... | 103 |
| <b>Бровко К. П., Красняк О. П.</b><br>Вплив інфляційних процесів на національну економіку .....                                                                                   | 106 |
| <b>Бровко К. П., Пронюк О. М., Гарбар В. А.</b><br>Роль інвестицій у розвитку підприємства .....                                                                                  | 108 |
| <b>Васильків В. В., Перепьолкіна О. О.</b><br>Вплив війни на функціонування ринку праці.....                                                                                      | 110 |
| <b>Гемська Є. О., Кульганік О. М.</b><br>Соціально-психологічні фактори економічної<br>поведінки: вплив на прийняття рішень .....                                                 | 112 |
| <b>Глемейда І. Е., Красняк О. П.</b><br>Інфляція, її сутність, вимірювання, фактори впливу .....                                                                                  | 115 |
| <b>Гнатюк Я. О., Кульганік О. М.</b><br>Проблеми соціального захисту в Україні.....                                                                                               | 118 |
| <b>Гоголь Х. В., Городня Т. А.</b><br>Роль, цінність та значення іноземного<br>капіталу в банківській системі України .....                                                       | 121 |

**Горяник В. В.**

Деякі методи оцінки ринкової конкурентоспроможності компанії..... 124

**Гусяк В. М., Куцик В. І.**

Роль держави в сучасній економіці ..... 127

**Гутянська В. П., Богацька Н. М.**

Проблеми вартісної оцінки трудових ресурсів підприємства та методи їх вирішення ..... 129

**Дьяков М. І., Овчиннікова В. О.**

Формування проактивної логістичної моделі в умовах глобальних трансформацій..... 132

**Євсєєв А. С.**

Моделі комерціалізації інновацій ..... 134

**Женгал О. О., Куцик В. І.**

Політика управління фінансовою стійкістю підприємства ..... 137

**Жиляков С. В.**

Співвідношення ціни та вартості як фактор стійкої конкурентоспроможності..... 140

**Жук Я. А., Перебийніс В. І.**

Концептуальні засади формування стратегій розвитку суб'єктів господарювання..... 143

**Ігнатов М. В., Майстро Р. Г.**

Формування системи економічної безпеки підприємства в умовах війни в Україні ..... 149

**Катрич А. Е., Городня Т. А.**

Проблеми податків в Україні ..... 153

**Кобєлєв І. В., Перерва П. Г.**

Оцінювання рівня діджиталізації економіки ..... 156

**Копиця А. О., Кобєлєва Т. О.**

Економічна сутність інформаційної послуги..... 159

|                                                                                                                                  |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Коршун Е. С., Флегантова А. Л.</b><br>Інноваційна активність та її вплив на<br>конкурентоспроможність країни.....             | 162 |
| <b>Крюкова П. С., Шкодін І. В.</b><br>Фіскальний та регуляторний потенціал<br>непрямих податків в Україні .....                  | 164 |
| <b>Кузнецова К. О., Нестеренко О. М.</b><br>Вплив цифрових технологій на продуктивність праці .....                              | 167 |
| <b>Кузнєцова Л. О., Непиталюк А. В.</b><br>Економічна сутність неприбуткових<br>організацій, їх форми та види.....               | 169 |
| <b>Кузуб С. В., Рогоза М. Є.</b><br>Цифровізація та трансформаційні<br>процеси в управлінні проектами .....                      | 175 |
| <b>Куляс С. М., Городня Т. А.</b><br>Банкрутство й ліквідація підприємства.....                                                  | 177 |
| <b>Лега О. С.</b><br>Соціально-економічні ефекти від впровадження<br>сталого розвитку ринку автомобільного пального.....         | 180 |
| <b>Лець В. А., Манжура О. В.</b><br>Особливості інвестування в національну<br>економіку в умовах воєнного стану.....             | 183 |
| <b>Мартінова М. С., Богданович О. А.</b><br>Державне регулювання та підтримка<br>логістичних і комерційних компаній України..... | 186 |
| <b>Митник Н. В., Кульганік О. М.</b><br>Соціальне підприємництво як інноваційна<br>модель розвитку економіки .....               | 189 |
| <b>Могильний І. О., Манжура О. В.</b><br>Роль інноваційних технологій у структурній<br>трансформації економіки України .....     | 192 |

|                                                                                                                                                |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Моравська М., Власюк Н. І.</b><br>Ризики банкрутства підприємств<br>в умовах воєнного стану .....                                           | 194 |
| <b>Нагорний О. Л., Майстро Р. Г.</b><br>Забезпечення конкурентоспроможності підприємства<br>ТОВ «Хладопром» в сучасних умовах в Україні .....  | 197 |
| <b>Нечепоренко Д. А., Шеїн Є. С.</b><br>Стартап-студії як основа для<br>впровадження інноваційних проєктів.....                                | 201 |
| <b>Паржніцька В. А., Красняк О. П.</b><br>Безпека підприємства в екологічній сфері:<br>досвід промислового підприємства .....                  | 204 |
| <b>Пекарчук Ю. М., Гарбар В. А.</b><br>Витрати та доходи підприємства .....                                                                    | 207 |
| <b>Пекарчук Ю. М., Красняк О. П.</b><br>Структура міжнародних інвестицій.....                                                                  | 211 |
| <b>Пелехата Д. Р., Павлик А. Й.</b><br>Як штучний інтелект покращить роботу логістів?.....                                                     | 214 |
| <b>Петрова Д. С., Красняк О. П.</b><br>Комерційна таємниця як основний інструмент захисту<br>бізнесу в умовах недобросовісної конкуренції..... | 217 |
| <b>Пилипенко І. Ю., Шаповалов В. О.</b><br>Суб'єкти акціонерних відносин та механізм їх взаємодії.....                                         | 220 |
| <b>Пономарьов В. Д.</b><br>Структурна ефективність діяльності<br>промислового підприємства .....                                               | 222 |
| <b>Прибега А. О., Кульганік О. М.</b><br>Соціальна економіка як інструмент розвитку суспільства.....                                           | 225 |
| <b>Прокопенко О. С., Прокопенко Н. П.</b><br>Досягнення сталого економічного розвитку<br>України – проблеми та можливі.....                    | 228 |

|                                                                                                                                                                                                              |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Пронюк О. М., Красняк О. П.</b><br>Монетарна політика: її роль у стабілізації економіки.....                                                                                                              | 231 |
| <b>Рибак С. В., Борисюк О. В.</b><br>Особливості цифровізації<br>соціально-економічної сфери в Україні .....                                                                                                 | 233 |
| <b>Рибак Д. А., Павлюк Т. І.</b><br>Стан ринку праці та безробіття в Україні .....                                                                                                                           | 236 |
| <b>Роеккасемсан Є., Непиталюк А.</b><br>Підвищення якості життя соціально<br>незахищених верств населення .....                                                                                              | 239 |
| <b>Роспопа Е. О., Городня Т. А.</b><br>Інноваційні стратегії розвитку підприємства<br>в умовах економічної нестабільності .....                                                                              | 241 |
| <b>Рудич, Ю. В., Шаповалов В. О.</b><br>Етапи та завдання моніторингу соціальної<br>відповідальності підприємства.....                                                                                       | 244 |
| <b>Семикоз Д. С., Маліношевський Д. М., Педченко Н. С.</b><br>Теоретичні підходи до реалізації методології<br>обґрунтування індикаторів та показників економічної<br>стабільності розвитку підприємства..... | 247 |
| <b>Сокол В. Ю., Красняк О. П.</b><br>Економічні наслідки демографічних змін у світі .....                                                                                                                    | 251 |
| <b>Старенький Ю. В., Іжєвський П. Г.</b><br>Застосування нетарифних методів регулювання<br>зовнішньої торгівлі в європейському союзі.....                                                                    | 252 |
| <b>Стасевич В. В., Городня Т. А.</b><br>Сучасні інноваційні стратегії управління персоналом<br>для підвищення ефективності роботи підприємства.....                                                          | 256 |
| <b>Стець А. Ю., Арзянцева Д. А.</b><br>Фінансова підтримка економіки України в<br>умовах війни: податкові пільги та гранти .....                                                                             | 259 |
| <b>Талалаєнко А. О., Перерва П. Г.</b><br>Дослідження цінових стратегій<br>промислового підприємства .....                                                                                                   | 262 |

|                                                                                                                                               |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Тросюк К. О., Кульганік О. М.</b><br>Соціальна відповідальність у підприємницькій діяльності.....                                          | 265 |
| <b>Тука О. В., Нестеренко О. М.</b><br>Актуальні виклики цифрової економіки .....                                                             | 267 |
| <b>Федорова Х. О., Куцик В. І.</b><br>Економічна безпека підприємства .....                                                                   | 269 |
| <b>Черелюк В. О.</b><br>Ризик-менеджмент як системоутворюючий елемент<br>забезпечення розвитку сучасного бізнесу .....                        | 272 |
| <b>Чернищенко О. І.</b><br>Зарубіжний досвід формування і планування<br>собівартості промислової продукції .....                              | 274 |
| <b>Чимирис В. О., Манжура О. В.</b><br>Науково-дослідний потенціал як ключовий драйвер<br>інноваційного розвитку національної економіки ..... | 277 |
| <b>Чобітько Я. А., Шаповалов В. О.</b><br>Мікроекономічні підходи до аналізу економічної<br>безпеки акціонерних товариств.....                | 279 |
| <b>Шибка М. І., Куцик В. І.</b><br>Економічний вплив цифрових<br>технологій на фінансові ринки.....                                           | 283 |
| <b>Шмигленко В. О., Красняк О. П.</b><br>Вплив війни на економіку України.....                                                                | 285 |
| <b>Юр'єва Г. О., Нестеренко О. М.</b><br>Актуальність збереження трудового<br>потенціалу менеджерів.....                                      | 287 |
| <b>Юркова М. М., Кульганік О. М.</b><br>Соціальна політика як складова соціальної економіки.....                                              | 290 |

## **КОМП'ЮТЕРНІ НАУКИ**

|                                                                                                     |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Бовкун Д. О.</b><br>Персоналізована платформа для навчання та<br>тренування з кібербезпеки ..... | 293 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|

**Бондар Д. О., Черненко О. О.**

Програмна реалізація навчального  
асистента з теми «Функції» ..... 295

**Варава А. В., Черненко О. О.**

Алгоритм програмного забезпечення для  
формування збірника науково-практичного семінару  
«Комп'ютерні науки та інформаційні технології» ..... 297

**Гірс Н. Г., Фетісов В. С.**

Роль автоматизації в підвищенні ефективності  
роботи будівельних організацій ..... 298

**Дакало Л. В., Ольховська О. В.**

Людино-комп'ютерна взаємодія: впровадження  
методів комп'ютерних наук для підвищення  
якості користувацького досвіду ..... 301

**Захаров О. А., Холодняк Ю. В.**

Дистанційно-векторні протоколи маршрутизації ..... 303

**Зінчук М. С., Тарасенко-Клятченко О. В.**

Вплив блокчейн-технологій на розвиток  
платформ для благодійності ..... 306

**Іус І. О., Романкевич В. О.**

Система автоматичного тестування програмного  
забезпечення засобами CI/CD ..... 309

**Касьян А. В., Тарасенко-Клятченко О. В.**

Вплив штучного інтелекту на сучасні фінанси ..... 310

**Кіліян Д. В., Олексійчук Ю. Ф.**

Роль адаптивних навчальних програм  
у потенціалі дистанційної освіти ..... 312

**Ковтун П. С., Гавриленко Є. А.**

Алгоритми комп'ютерного моделювання поверхонь ..... 314

**Колесніков Є. О., Наливайчук М. В.**

Засоби розрахунку ритму дихання на  
основі даних пульсоксиметра ..... 317

|                                                                                                                                                                              |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Костик А. С., Олексійчук Ю. Ф.</b><br>Розробка веб-сайту для логістичної компанії.....                                                                                    | 319 |
| <b>Коцюба Р. О., Парфьонова Т. О.</b><br>Алгоритм програмної реалізації методів<br>знаходження найкоротшого шляху графа.....                                                 | 321 |
| <b>Кривко Є. О., Малежик П. М.</b><br>Автоматизована система підтримки<br>прийняття рішень в А/В тестуванні.....                                                             | 323 |
| <b>Левченкова А. А., Черненко О. О.</b><br>Програмна реалізація інтерактивної<br>навчальної гри з теми: «Тригонометрія».....                                                 | 325 |
| <b>Максименко Д. Д., Петрашенко А. В.</b><br>Колоризація монохромних зображень з<br>використанням глибинного навчання.....                                                   | 328 |
| <b>Мельник М. В., Лисенко І. М.</b><br>Створення електронного навчального ресурсу<br>«GeographyClassTen» для викладання географії<br>в 10 класі на основі Google Sites ..... | 331 |
| <b>Микитенко В. І., Черненко О. О.</b><br>Вплив штучного інтелекту на ринок праці:<br>прогнози та виклики для суспільства .....                                              | 333 |
| <b>Осика І. О., Павловський В. І.</b><br>Багатомовна діалогова система з<br>використанням засобів штучного інтелекту .....                                                   | 336 |
| <b>Старина С. О., Холодняк Ю. В.</b><br>Аналіз потреби захисту персональних<br>даних у сфері Big Data від SQL-ін'єкцій .....                                                 | 338 |
| <b>Цесля А. Д., Малежик П. М.</b><br>Автоматизована генерація UML діаграм за допомогою<br>обходу абстрактного синтаксичного дерева .....                                     | 341 |

**Шишкін М. С.**

Роль безпеки в життєвому циклі  
програми забезпечення..... 343

**Шовкопляс М. О.**

Вимоги до персоналізації  
інформаційного сервісу науковця ..... 345

**Shustval A., Tur M.**

Internationalization in the training of computer  
science students at the Poltava University of  
Economics and Trade: challenges and prospects..... 349

**Яковлев Д. М., Холодняк Ю. В.**

Алгоритми та методи оцінки інвестиційних ризиків  
у автоматизованих інформаційних системах..... 351

---

**МАРКЕТИНГ**

---

**Баранова А. А., Іваннікова М. М.**

Сучасні тренди в SMM, які формують  
стратегії брендів та бізнесу в 2024 році..... 355

**Бліндер Є. С., Ковальчук С. В.**

Роль маркетингових досліджень у формуванні ефективної  
збутової політики магазину дитячого одягу ..... 357

**Василенко А. Ю., Карпенко Н. В.**

Стратегічні підходи до управління ринком  
телекомунікаційних послуг України ..... 360

**Гарець З. В., Карпенко Н. В.**

Традиційні методи стратегічного аналізу у  
нетрадиційному маркетингу: PEST-аналіз у  
маркетингу територій на прикладі м. Кременчук ..... 362

**Гиль Д. О., Богданович О. А.**

Маркетингове забезпечення ефективного  
розвитку національних виробників ..... 367

|                                                                                                                                |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Деркач О. О., Захаренко-Селезньова А. М.</b><br>Використання digital-маркетингу у<br>діяльності сучасного підприємства..... | 370 |
| <b>Клімов М. В.</b><br>Узагальнення маркетингових методів<br>просування на ринок освітніх послуг .....                         | 372 |
| <b>Кондратенко Р. О., Карпенко Н. В.</b><br>Сучасні стратегії в цифровому середовищі .....                                     | 376 |
| <b>Косенко С. А., Ткачова Н. П.</b><br>Особливості ринкового позиціонування<br>розважальних послуг.....                        | 378 |
| <b>Лисенко А. М., Ткачов М. М.</b><br>Застосування терміну «виключні права»<br>на ринку інтелектуальної власності.....         | 382 |
| <b>Масалаб О. В., Ткачова Н. П.</b><br>Економічна оцінка заходів евент-маркетингу .....                                        | 385 |
| <b>Миронова С. О., Фень К. С.</b><br>Розвиток соціальних навичок у майбутніх маркетологів .....                                | 387 |
| <b>Ніщенко А. С., Карпенко Н. В.</b><br>Маркетингові підходи у вирішенні<br>соціальних проблем суспільства .....               | 391 |
| <b>Павлик О. М., Семенюк С. Б.</b><br>Цифрова трансформація у сфері маркетингу.....                                            | 393 |
| <b>Перерва О. П., Романчик Т. В.</b><br>Маркетингове забезпечення<br>конкурентоспроможності продукції.....                     | 396 |
| <b>Попович В. М., Скригун Н. П.</b><br>Переваги використання соціальних<br>мереж при просуванні товарів.....                   | 398 |
| <b>Путіленко Д. А., Карпенко Н. В.</b><br>Маркетингові аспекти у сфері послуг .....                                            | 400 |

**Скляр В. О., Карпенко Н. В.**

Порівняльний аналіз інструментів класичного  
та соціально-етичного маркетингу ..... 402

**Терещенко Є. О., Іваннікова М. М.**

B2B маркетинг під час військової агресії рф:  
особливості українського ринку ..... 405

**Устьян О. Ю.**

Сутність та особливості Account Based Marketing ..... 407

**Хальнов М. О., Ковальчук С. В.**

Формування конкурентної позиції підприємства на ринку  
автозапчастин з використанням омніканального підходу ..... 410

**Щербак М. Р., Іваннікова М. М.**

Штучний інтелект у просування послуг ..... 413

## **МЕНЕДЖМЕНТ**

---

**Бардаков В. Г., Молько Р. В.**

Основні тенденції розвитку агробізнесу  
України в повоєнний період ..... 415

**Бражніченко А. О., Черненко О. О.**

Стратегічне управління в IT-компаніях: ключові  
аспекти, виклики та успішні практики ..... 417

**Галеніна Є. Р., Баценко Л. М.**

Роль штучного інтелекту в  
покращенні управління персоналом ..... 420

**Грабовий В. Н., Власенко В. А.**

Специфіка організації управління підприємством  
малого бізнесу в умовах ринкових викликів ..... 423

**Дорошенко В. В.**

Адаптація бізнес-моделей в умовах кризи: аналіз  
діяльності українських підприємств під час війни ..... 426

**Жуля А. П., Черненко О. О.**

Інформаційні системи для управління виробництвом:  
оцінка, впровадження та результативність ..... 429

|                                                                                                                                                                           |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Качинська А. О., Павлова М. Б.</b><br>Роль мотивації в підвищенні продуктивності та<br>інноваційності підприємств: європейський досвід .....                           | 432 |
| <b>Кашкалда В. В., Луцишин О. Ю.</b><br>Політика НБУ щодо стимулювання залученості банків до<br>фінансування проєктів з відбудови вітчизняної економіки .....             | 435 |
| <b>Kobik A. V., Juraboev Rasuljon</b><br>Key factors of business resilience of enterprises in<br>the postwar economic recovery period.....                                | 438 |
| <b>Kobik V. A., Teona Gogiashvili</b><br>Formation of sustainable entrepreneurial<br>ecosystems in post-crisis conditions.....                                            | 441 |
| <b>Колісник В. А., Власенко В. А.</b><br>Особливості управління фінансовою<br>безпекою підприємства в умовах ринку.....                                                   | 444 |
| <b>Кондратюк М. А., Панчоха А. О., Мацера О. А.</b><br>Діагностика застосування ШІ здобувачами освіти<br>при виконанні навчальних завдань з англійської мови .....        | 447 |
| <b>Корнілова А. В., Єжелей Ю. О.</b><br>Управління кризами в умовах війни: нові<br>економічні виклики для українського бізнесу .....                                      | 450 |
| <b>Косогов Т. Л.</b><br>Системи підтримки прийняття рішень та Big Data в<br>управлінні бізнес-процесами у вітчизняному ритейлі .....                                      | 453 |
| <b>Луцишин О. Ю., Ястреба В. В.</b><br>Проблеми в управлінні персоналом<br>будівельних компаній України в умовах війни .....                                              | 455 |
| <b>Маслак Т. А., Соколова А. М.</b><br>Підвищення ефективності фандрайзингової діяльності<br>в умовах формування цифрової економіки.....                                  | 458 |
| <b>Микитченко А. Р., Бабич С. М.</b><br>Роль системи управління персоналом у забезпеченні<br>конкурентоспроможності підприємства та<br>підвищенні його ефективності ..... | 460 |

**Михайловин Р. Г.**

Управління соціально-економічними системами  
в умовах соціальної солідарної економіки..... 462

**Nestulya Oleksandr, Storozhuk Mariya**

Areas of reintegration of military veterans into civilian life ..... 464

**Перерва К. А.**

Використання сучасних інформаційних технологій  
у маркетингу для автоматизації роботи підприємства..... 466

**Покацька Д. К., Нестеренко О. М.**

Філософія і духовність у менеджменті..... 468

**Савіна П. Р., Нестеренко О. М.**

Удосконалення системи управління  
адміністративними процесами на підприємстві..... 471

**Семенюк Ю. А., Павлова М. Б.**

Управління ризиками на підприємстві в умовах існування  
нестабільного економічного середовища..... 474

**Соколов О. С., Соколова А. М.**

Цифрові технології як ключова  
складова сучасного краудфандингу..... 475

**Стецька В. С., Мацера О. А.**

Онлайн навчання з англійської мови: виклики сьогодення ..... 477

**Стусь С. М., Черненко О. О.**

Інтелектуальні інформаційні системи для підтримки  
стратегічного управління: технології, етапи  
впровадження та переваги для бізнесу..... 480

**Фадєєва П. В., Данилевич Н. С.**

Скорочення робочого часу як  
тренд сучасного ринку праці..... 483

**Федоскін В. В.**

Соціально-психологічні особливості прийняття  
стратегічних рішень в умовах кризи на підприємстві ..... 486

**Цимбалюк А. С.**

Управління ресурсами як етап розбудови внутрішньої системи забезпечення якості надання освітніх послуг ..... 488

**Чабаненко О. С.**

Інтеграція принципів Well-being менеджменту в систему управління людським капіталом як фактор підвищення продуктивності праці ..... 490

**Шимановська В. Л., Луценко Р. В.**

Управління талантами як напрям розвитку креативного потенціалу підприємства ..... 493

**Шмиголь Д. О., Гусаковська Т. О.**

Теоретичні аспекти управління конкурентоспроможністю на ринку медичних послуг ..... 496

**Штефан В. Г.**

Актуальні питання планування діяльності суб'єктів господарювання в рамках розробки стратегій розвитку територіальних громад ..... 499

**Ярошенко В. О., Тернова І. А.**

Вплив управління соціально-психологічним кліматом на ефективність трудового колективу ..... 501

## **МІЖНАРОДНІ ЕКОНОМІЧНІ ВІДНОСИНИ**

---

**Бабаян К. А., Єжелей Ю. О.**

Економіка в цифрову еру: перспективи та трансформації в Україні ..... 505

**Бабаян К. А., Франко Л. С.**

Роль невербальних комунікацій у сучасному світі ..... 508

**Бакум А. А., Стрілець В. Ю.**

Масштаби та основні напрямки діяльності ТНК (на прикладі компанії «McDonald's Corporation») ..... 510

**Bender Kateryna, Sarolta Bernat,**

**Orosz Krisztina, Flehantova Anna**

Economic globalisation as a driving force for the development of companies in the global market ..... 513

***Берегова А. В.***

Конкурентоспроможність аграрної продукції:  
основні риси та особливості .....515

***Боденчук Я. О., Іжевський П. Г.***

Розвиток форм міжнародного  
бізнесу в умовах глобалізації .....518

***Браженко А. В., Флегантова А. Л.***

Економічна циклічність та коливання  
показників на глобальному ринку .....520

***Вітова Б. О.***

Дипломатія між Україною і США в  
контексті військової допомоги та ППІ.....523

***Вітова Б. О., Стратійчук В. М.***

Правила походження товару та їх роль у формуванні  
експортної стратегії для українських виробників .....526

***Вішнякова О.***

Деякі підходи у просуванні послуг через Інтернет .....529

***Галкіна В. О., Яцюк І. М.***

Світове господарство та особливості його розвитку .....532

***Гончаренко Д. Р., Зайцева А. С.***

Застій німецької економіки як однієї з  
провідних у Європі у 2024 році.....534

***Завальнюк Т. М., Яцюк І. М.***

Міжнародна торгівля як провідна форма  
міжнародних економічних відносин.....537

***Засць Д. С.***

Вплив трудової міграції на світовий ринок праці .....539

***Zaika A. V., Flehantova Anna***

Analysis of the economic cyclicity  
of the United States of America .....542

|                                                                                                                                                                                               |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Івахно У. В., Флегантова А. Л.</b><br>Використання онкольних кредитів<br>та маржинальних рахунків.....                                                                                     | 544 |
| <b>Івахно У. В., Франко Л. С.</b><br>Гендерний аспект у міжкультурній комунікації.....                                                                                                        | 547 |
| <b>Kalya A., Kairkenova M. T., Franko L.</b><br>Crowdfunding as a tool for supporting entrepreneurship:<br>analysis of successful practices in Ukraine<br>and international experiences ..... | 549 |
| <b>Ковальчук К. М., Флегантова А. Л.</b><br>Вплив економічних і технологічних факторів на<br>конкурентоспроможність автомобільних компаній.....                                               | 552 |
| <b>Козлов І. В., Франко Л. С.</b><br>Особливості використання гумору у<br>мультикультурному середовищі .....                                                                                  | 556 |
| <b>Луцкова А. І., Яцюк І. М.</b><br>Проблеми міжнародної міграції робочої сили.....                                                                                                           | 558 |
| <b>Місан А. Р., Франко Л. С.</b><br>Оцінка зовнішньоторговельних<br>відносин України з країнами ЄС.....                                                                                       | 561 |
| <b>Моршина В. В., Стрілець В. Ю.</b><br>Формування конкурентної стратегії вітчизняних підприємств<br>в умовах війни (за матеріалами ТОВ «Домінік Ко») .....                                   | 564 |
| <b>Погорєлова К., Франко Л. С.</b><br>Проблеми міжкультурної комунікації і<br>адаптації українців у Європі.....                                                                               | 567 |
| <b>Sychuk D. L., Flehantova A.</b><br>Analysis of the economic cyclicity of Greece,<br>Singapore and south Korea.....                                                                         | 569 |
| <b>Сокіл А. А., Гета Ю. В.</b><br>Інтернет-речей: нові горизонти для<br>оптимізації бізнес-процесів підприємств .....                                                                         | 572 |

|                                                                                                                                          |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Станіславчук В. О., Яцюк І. М.</b><br>Міжнародна міграція робочої сили.....                                                           | 575 |
| <b>Хоменко А. В., Франко Л. С.</b><br>Мовний бар'єр, як чинник, що<br>ускладнює міжкультурну адаптацію .....                             | 577 |
| <b>Штифурко І. Г.</b><br>Міжнародна міграція робочої сили.....                                                                           | 580 |
| <b>Ярощук В. О., Пухальський В. В.</b><br>Застосування міжнародних стандартів фінансової<br>звітності в державному секторі України ..... | 582 |

## **ОБЛІК І ОПОДАТКУВАННЯ**

---

|                                                                                                                                                         |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Бабіч В. Є., Остапенко Р. М.</b><br>Облік та оподаткування неприбуткових організацій .....                                                           | 586 |
| <b>Волошенко Є. В., Федорченко О. Є.</b><br>Особливості оподаткування інших<br>необоротних матеріальних активів .....                                   | 589 |
| <b>Домбріч К. М., Чабанюк О. М.</b><br>Характеристика балансу та звіту про<br>фінансові результати ТОВ «Квазар» .....                                   | 592 |
| <b>Заєць Д. С.</b><br>Фінансова звітність: основи, методологія та вимоги .....                                                                          | 594 |
| <b>Коломієць А. В., Федорченко О. Є.</b><br>Актуальні проблеми визначення<br>податку на прибуток підприємства.....                                      | 596 |
| <b>Кулага Р. О.</b><br>Оподаткування доходів підприємств, що<br>перебувають на 3-й групі спрощеної системи<br>оподаткування в контексті змін 2024 ..... | 599 |
| <b>Лобанова П. М., Федорченко О. Є.</b><br>Особливості формування податкового кредиту<br>з ПДВ під час придбання виробничих запасів.....                | 601 |

|                                                                                                                                                           |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Матковська В. О., Федорченко О. Є.</b><br>Аналіз методів оптимізації податкового<br>навантаження підприємства .....                                    | 606 |
| <b>Навроцька Я. Б., Федорченко О. Є.</b><br>Особливості сплати військового збору<br>суб'єктами господарювання у 2024 році .....                           | 609 |
| <b>Омельчук С. П., Федорченко О. Є.</b><br>Система електронного адміністрування ПДВ:<br>її сутність та перспективи застосування .....                     | 611 |
| <b>Павленко О. О., Федорченко О. Є.</b><br>Особливості оподаткування єдиним податком<br>діяльності підприємств на спрощеній<br>системі оподаткування..... | 615 |
| <b>Пономаренко Т. А., Федорченко О. Є.</b><br>Податкові ризики при реалізації готової<br>продукції та шляхи їх мінімізації.....                           | 617 |
| <b>Синявська Н. Т., Федорченко О. Є.</b><br>Оцінка впливу податкової політики на управління<br>дебіторською заборгованістю у підприємств .....            | 620 |
| <b>Шаповал О. О.</b><br>Актуальні проблеми податкового навантаження .....                                                                                 | 623 |
| <b>Ярошук В. О., Бурбела А. Л.</b><br>Податковий контроль як необхідна умова для<br>ефективного функціонування податкової системи .....                   | 625 |

## **ОСВІТНІ, ПЕДАГОГІЧНІ НАУКИ**

|                                                                                                                       |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Буркут Д. В., Кудінов М. В.</b><br>Формування математичної<br>компетентності: історичний аспект .....              | 629 |
| <b>Данильченко М. М., Кудінов М. В.</b><br>Дошкільна та початкова освіта в<br>контексті нової української школи ..... | 632 |

***Кай Ма***

Можливості цифрових технологій у професійній  
підготовці майбутніх дизайнерів в КНР..... 635

***Kovalova D. V., Sapay A. S., Beshpalova N. V.***

Social adaptation as a means of student integration ..... 637

***Колесніков А. Г.***

Проблеми розвитку правової  
освіченості педагогічних працівників ..... 638

***Молчанова К. К., Лупаренко С. Є.***

Глобалізація та її вплив на  
популяризацію англійської мови ..... 641

***Навродська А. В., Тезікова С. В.***

Gamification as a means of developing lexical competence  
of high school students in English lessons ..... 643

***Сидорук Є. О.***

Методичний фактор формування цифрової  
компетентності бакалавра маркетингу ..... 644

***Trofimenkova Y. R., Beshpalova N. V.***

The role of family relationships in the formation  
of self-esteem of school-aged children..... 647

***Chumak Elizaveta***

Methods of combating stress and anxiety..... 648

***Шпетний О. І.***

Дизайн-проект в реалізації художньо-проектної діяльності .... 650

---

**ОСОБИСТИЙ РОЗВИТОК І ЛІДЕРСТВО**

---

***Belozerceva Kateryna, Beshpalova Nataliia***

The impact of self-control on psychological well-being ..... 653

***Valyaeva A., Beshpalova N. V.***

Psychology of addiction ..... 654

***Hryhoriev O., Kovalchuk J., Beshpalova N.***

Investigating the impact of social  
media on adolescent self-esteem ..... 656

|                                                                                                                                                                                                                          |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Заболотна К. Ю., Мацера О. А.</b><br>Ведення бізнес-переговорів англійською:<br>ключові стратегії для менеджерів .....                                                                                                | 657 |
| <b>Козурман С. М., Юр'єва Д., Нестуля С. І.</b><br>Вплив лідерства на ефективність контекстної реклами<br>для пошуку споживачів бізнес-послуг .....                                                                      | 660 |
| <b>Kocherga A., Surovenkova D., Beshpalova N.</b><br>The impact of childhood on personality<br>development and a person's future life.....                                                                               | 664 |
| <b>Крилов А. В., Нестуля С. І.</b><br>Лідерство в управлінні персоналом<br>торгівельних підприємств.....                                                                                                                 | 665 |
| <b>Lukina L. O., Beshpalova N. V.</b><br>Psychological assistance for<br>individuals with deviant behavior.....                                                                                                          | 668 |
| <b>Pavlenko T., Beshpalova N. V.</b><br>Cognitive assessment and strategies for solving life<br>difficulties for people who use psychoactive substances:<br>socio-psychological analysis and ways of rehabilitation..... | 669 |

## **ПАТРІОТИЧНЕ ВИХОВАННЯ В СУЧАСНОМУ ПЕДАГОГІЧНОМУ ПРОЦЕСІ ЯК СКЛАДОВА НАЦІОНАЛЬНОЇ БЕЗПЕКИ НЕЗАЛЕЖНОЇ УКРАЇНИ**

|                                                                                                                                        |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Манза К. О., Павленко Ю. Г.</b><br>Патріотичне виховання учнів початкових класів<br>на уроках з технологічної освітньої галузі..... | 672 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|

## **ПІДПРИЄМНИЦТВО ТА ТОРГІВЛЯ**

|                                                                                                                                             |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Білецький М. С., Юрко І. В.</b><br>Провадження ERP-систем для оптимізації<br>інноваційних процесів на підприємстві Esper Bionics .....   | 675 |
| <b>Голубицька О. Р., Флока Л. В.</b><br>Технології глибокої переробки рибної продукції:<br>сучасні методи та інновації в обробці риби ..... | 677 |

|                                                                                                                                                           |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Горячова О. О., Пиріг Я. Б., Лавецький М. В.</b><br>Проблеми управління безпечністю на підприємствах<br>харчової промисловості в сучасних умовах.....  | 679 |
| <b>Крутяк Д. М., Демидчук Л. Б.</b><br>Квітковий бізнес з нуля: чи варто<br>відкривати квітковий магазин .....                                            | 682 |
| <b>Логоша Ю. Д., Манжура О. В.</b><br>Використання технології штучного<br>інтелекту у сфері публічних закупівель .....                                    | 685 |
| <b>Луценко М. Є., Флока Л. В.</b><br>Оцінка відповідності рослинних олій<br>вимогам безпеки харчових продуктів.....                                       | 687 |
| <b>Мисько Ю. І., Сапожник Д. І.</b><br>Визначення контрафактної продукції та<br>відмінність від інших форм підробок.....                                  | 690 |
| <b>Науменко О. П., Красняк О. П.</b><br>Управління ризиками в бізнесі.....                                                                                | 693 |
| <b>Ніколаєнко Є. А., Рекотова В. І.</b><br>Вплив євроінтеграції на розвиток бізнесу в Україні.....                                                        | 695 |
| <b>Новікова О. В., Манжура О. В.</b><br>Еволюція понять «електронна комерція та «інтернет-торгівля»<br>в контексті цифрової трансформації економіки ..... | 698 |
| <b>Пасічніченко С. В., Михайленко О. М.</b><br>Українські бренди на світовому ринку: рівень<br>впізнаваності та сприйняття іноземними споживачами .....   | 701 |
| <b>Петрига Н. О., Сапожник Д. І.</b><br>Митні формальності і захист прав на об'єкти,<br>що містять складові інтелектуальної власності .....               | 704 |
| <b>Пеха Є. К., Доманцевич Н. І.</b><br>Формування асортименту світлодіодних<br>світильників на ринку України .....                                        | 707 |
| <b>Посполітак Д. А., Михайленко О. М.</b><br>Особливості розвитку стартапів України<br>на сучасному етапі.....                                            | 709 |

***Білодід М. С., Білокінь Р. М.***

Особливості проведення негласних слідчих (розшукових) дій в умовах воєнного стану в Україні ..... 713

***Бурдельна С. С., Романюк В. А.***

Вплив Brexit на структуру та функціонування європейського парламенту ..... 716

***Бурдельна С. С., Пухка Ю. В.***

Гендерна рівність у трудовому праві: досвід України та європейського союзу ..... 719

***Бурдельна С. С., Гринько С. Д.***

Особливості складання заповіту за умов введення воєнного стану та під час воєнних бойових дій: особливості українського законодавства та Великобританії ..... 722

***Бурдельна С. С., Лозінська С. В.***

Ukrainian-British diplomatic relations: certain aspects of interactions ..... 725

***Буякова І. О., Декусар Г. Г.***

Description of the offender's appearance in law enforcement: importance and nuances ..... 728

***Варениця Д. Б.***

Роль юридичних служб у розробці та впровадженні локальних нормативних актів ..... 730

***Вісич Є. В., Орел В. А.***

Порядок консультування осіб, що зазнали насильства ..... 733

***Гандзюк В. О., Виговський Д. Л.***

Роль психологічних аспектів у формуванні вини у кримінальному праві ..... 736

***Гриценко К. М., Короленко І. В.***

Поняття, ознаки та класифікація кримінальних правопорушень ..... 739

|                                                                                                                                                                                      |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Єфанова Д. В., Зверєва К. С.</b><br>Основні етапи розвитку міжнародного космічного права.....                                                                                     | 744 |
| <b>Левченко М. С., Декусар Г. Г.</b><br>Identification of a criminal by external features.....                                                                                       | 747 |
| <b>Лисюк Я. О., Декусар Г. Г.</b><br>Anthropological characteristics of a criminal.....                                                                                              | 749 |
| <b>Олійник І. С., Семенюк-Прибатьє А. В.</b><br>Кримінальні правопорушення проти людяності:<br>порівняльний аналіз міжнародного та національного<br>кримінального законодавства..... | 753 |
| <b>Орел В. А.</b><br>Тимчасове обмеження права на<br>освіту в умовах воєнного стану.....                                                                                             | 756 |
| <b>Печак В. Ф.</b><br>Джерела міжнародного публічного права.....                                                                                                                     | 759 |
| <b>Печак В. Ф.</b><br>Право власності у міжнародному приватному праві .....                                                                                                          | 762 |
| <b>Понич А. А., Фелонюк Д. Л.</b><br>Юридична служба в органах місцевого самоврядування .....                                                                                        | 764 |
| <b>Світайло Д. С., Тимошенко В. О., Шендрік Ю. В.</b><br>Деякі аспекти дотримання прав людини у<br>кримінальному провадженні в умовах воєнного стану .....                           | 769 |
| <b>Сербова А. В.</b><br>Право власності у міжнародному приватному праві .....                                                                                                        | 772 |
| <b>Сербова А. В.</b><br>Правові основи міжнародного кримінального права.....                                                                                                         | 775 |
| <b>Сонюк О. В., Литвин А. В.</b><br>Національна безпека: необхідність<br>динамічного оновлення стратегії .....                                                                       | 778 |
| <b>Терещенко М. М.</b><br>Розгляд справ про адміністративні<br>правопорушення національною поліцією .....                                                                            | 781 |

**Хмельовська В. С., Фелонюк Д. Л.**  
Особливості забезпечення виконання  
нормативних актів при здійсненні касових операцій на  
підприємствах, установах та організаціях ..... 784

**Чернишенко А. Р.**  
Заходи процесуального примусу в  
адміністративному судочинстві ..... 787

**Швець Н. Є.**  
Норми, принципи та джерела  
міжнародного публічного права ..... 790

**Швець Н. Є.**  
Поняття та предмет, джерела  
міжнародного приватного права ..... 793

**Ярошук В. О., Виговський Д. Л.**  
Роль конвенції ради Європи у боротьбі з  
торгівлею людьми: нормативно-правовий аналіз ..... 796

## **ПУБЛІЧНЕ УПРАВЛІННЯ ТА АДМІНІСТРУВАННЯ**

---

**Ковпак О. Ю.**  
Відзначення громадян України державними  
нагородами як різновид заохочення і переконання..... 801

**Красуляк Ю. І., Колянко О. В.**  
Структура основних рівнів публічного  
адміністрування у світовій практиці..... 804

**Мороховець В. М., Солдатенко О. В.**  
Управління державним боргом: сучасний стан і  
напрями удосконалення у повоєнний період..... 807

**Пашиківський Б. І., Лаврик Г. В.**  
Зарубіжний досвід декомунізації та  
денацифікації: його значення для України ..... 810

**Seidova-Bohoslovska E.**  
Digitalization of administrative services in local governments..... 812

**Сергеева І. І., Солдатенко О. В.**  
Світовий досвід управління публічними фінансами..... 816

|                                                                                                                             |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Смірнова Я. С.</b><br>Електронне урядування в органах державної влади .....                                              | 820 |
| <b>Сова А. М., Леміш К. М.</b><br>Управління змінами в процесі реалізації<br>стратегії розвитку територіальної громади..... | 822 |
| <b>Shvedun V., Siemilietov O.</b><br>Economic mechanisms of public<br>administration of environmental security .....        | 824 |

## **ТУРИЗМ І РЕКРЕАЦІЯ**

|                                                                                                                                                        |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Болиб'як А. І., Алдошина М. В.</b><br>Стратегічний розвиток підприємств<br>ресторанного та туристичного бізнесу .....                               | 829 |
| <b>Dumanova P., Aldoshyna M.</b><br>Levels of tourism marketing.....                                                                                   | 831 |
| <b>Kirichenko L., Aldoshyna M.</b><br>Holistic marketing in tourism enterprises.....                                                                   | 834 |
| <b>Кульбака О. Є.</b><br>Роль національного музею-заповідника<br>українського гончарства у зміцненні<br>туристичного потенціалу Опішнянської ОТГ ..... | 837 |
| <b>Логвин Д. М., Франко Л. С.</b><br>Туризм як соціокультурний феномен<br>сучасності та його нові функції.....                                         | 840 |
| <b>Mazanik V., Aldoshyna M.</b><br>Adventure tourism: benefits and risks .....                                                                         | 843 |
| <b>Росінська Р., Коробейникова Я.</b><br>Аналіз туристичного попиту в<br>Івано-Франківську в період війни .....                                        | 846 |
| <b>Тимошинець В. Р., Побігун О. В.</b><br>Вплив соціально-економічних факторів<br>країни на розвиток гірського туризму .....                           | 848 |
| <b>Khodyreva D.S., Bespalova N. V.</b><br>History, current state and prospects of tourism development.....                                             | 851 |

**Шульга А. В., Бабієва Т. О.**

Кліматичні зміни: аномальна спека в Україні ..... 853

**Яровий І. В., Алдошина М. В.**

Використання сучасних 3D технологій для  
збереження культурної спадщини ..... 856

## **ФІЛОЛОГІЯ**

---

**Бендюк Л. І., Тезікова С. В.**

Професійний розвиток вчителів англійської  
мови старої школи засобами неформальної освіти ..... 859

**Волошина К. Р., Кузьменко Н. В.**

Особливості перекладу фразеологізмів  
соціально-політичної сфери ..... 862

**Газдюк К. О., Мацера О. А.**

Формування Soft Skills у майбутніх  
менеджерів під час вивчення іноземної мови..... 866

**Голоскевич А. А., Мацера О. А.**

Використання англіцизмів у вітчизняній юриспруденції..... 869

**Дубцова О. В.**

Комунікативні невдачі, спричинені  
невербальними чинниками ..... 872

**Іванова-Попіль А., Мацера О. А.**

Плюси та мінуси вивчення іноземної  
мови зі штучним інтелектом ..... 874

**Кислюк О. С., Сухачова Н. С.**

Фразеологічна синонімія в англійській мові та її  
еквівалентність при перекладі текстів різних  
жанрів українською мовою..... 876

**Коваль К. В., Мацера О. А.**

Самоосвітня та пізнавальна діяльність студента  
в процесі вивчення англійської мови: шляхи  
саморозвитку та вдосконалення мовних навичок ..... 879

|                                                                                                                                                      |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Кусий С. О., Буряк О. Ф.</b><br>Проблема прийняття себе в романі<br>А. Нікуліної «сінь для моря або білий кит» .....                              | 882 |
| <b>Кушнір О. А., Мацера О. А.</b><br>Актуалізація англіцизмів в сучасному<br>українському мовленні.....                                              | 885 |
| <b>Леонідов Д. Ю., Кузьменко Н. В.</b><br>Проблеми відтворення англійських біблїзмів.....                                                            | 888 |
| <b>Попович Т. В., Сухачова Н. С.</b><br>Мовні засоби передачі експресивності при<br>перекладі за матеріалами рекламних роликів.....                  | 890 |
| <b>Рудюк Д. В., Крутько Т. В.</b><br>Фонетичні особливості діалектів Великобританії.....                                                             | 893 |
| <b>Сухачова Н. С., Гасій О. В., Гасій Г. М.</b><br>Історія виникнення терміносистеми<br>будівництва та цивільної інженерії.....                      | 896 |
| <b>Сухачова Н. С., Гасій О. В., Гасій Г. М.</b><br>Структурно-семантичні особливості термінології<br>галузі будівництва та цивільної інженерії ..... | 899 |
| <b>Терещенко А. О.</b><br>Сонетний жанр у поезії Миколи Леонovichа.....                                                                              | 902 |
| <b>Черська Д. М., Ткачук Т. І.</b><br>Штучний інтелект у вивченні іноземної мови.....                                                                | 905 |

## **ФІНАНСИ, БАНКІВСЬКА СПРАВА, СТРАХУВАННЯ ТА ФОНДОВИЙ РИНОК**

|                                                                                                                                          |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Агеєва О. О., Хозєєва П. М.</b><br>Платоспроможність підприємства в контексті<br>фінансової безпеки та довгострокової стійкості ..... | 908 |
| <b>Агеєва О. О., Гасій О. В.</b><br>Фінансова безпека підприємства:<br>сутність та оцінка .....                                          | 910 |

|                                                                                                                                                           |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Антуф'єв Т. В., Попадюк А. Л., Пухальський В. В.</b><br>Аналіз фінансового стану підприємства на основі звітності ...                                  | 913 |
| <b>Антуф'єв Т. В., Самарічева Т. А.</b><br>Вплив бюджетної децентралізації на фінансову<br>самостійність територіальних громад .....                      | 915 |
| <b>Антуф'єв Т. В., Попадюк А. Л., Пухальський В. В.</b><br>Організація та види аудиторської діяльності.....                                               | 918 |
| <b>Беспятюк М. В., Ткачук Н. М.</b><br>Грошово-кредитна політика України в умовах війни .....                                                             | 921 |
| <b>Білаш А. Я., Шпомер Т. О.</b><br>Інновації на платіжному ринку .....                                                                                   | 923 |
| <b>Богдан А. Д., Власюк Н. І.</b><br>Колізії правових норм стосовно визначення функцій та<br>повноважень органів податкового контролю .....               | 926 |
| <b>Боденчук Я. О., Ткачук Н. М.</b><br>Валютні системи в сучасних умовах розвитку .....                                                                   | 928 |
| <b>Борисенко І. О., Гудзь Т. П.</b><br>Механізм фінансового контролю на підприємстві.....                                                                 | 930 |
| <b>Боролюк М. І., Козак М. Ю., Лопатовська О. О.</b><br>Еволюція доходів і витрат комерційних банків.....                                                 | 932 |
| <b>Борсук С. І., Прасолова С. П.</b><br>Фінансовий потенціал відновлення та розвитку регіону .....                                                        | 935 |
| <b>Гандзюк В. О., Бригінець О. О.</b><br>Оцінка ролі та ефективності контролюючих органів у<br>забезпеченні цільового використання бюджетних коштів ..... | 938 |
| <b>Гуменюк В. Р., Власюк Н. І.</b><br>Застосування штучного інтелекту в фінансовому аналізі .....                                                         | 941 |
| <b>Дмитренко Д. А., Шпомер Т. О.</b><br>Вплив цифрових технологій на платіжні системи .....                                                               | 943 |
| <b>Дубина Б. В., Дубина А. В., Яріш О. В.</b><br>Децентралізовані фінанси Defi: інноваційний<br>потенціал та виклики для фінансової системи .....         | 945 |

|                                                                                                                                                            |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Ільницький С. О., Педченко Н. С.</b><br>Адаптивне управління фінансовим станом підприємства як<br>фактор забезпечення його конкурентоспроможності ..... | 948 |
| <b>Ісак Е. Ю., Чуй І. Р.</b><br>Процес автоматичного відшкодування<br>ПДВ та його сучасні проблеми .....                                                   | 951 |
| <b>Капітанець В. В., Соколова А. М.</b><br>Система страхування від воєнних ризиків .....                                                                   | 953 |
| <b>Кильник В. В., Прохоренко О. Ю.</b><br>Сучасний стан банківського кредитування в Україні .....                                                          | 956 |
| <b>Кліпацька А. Ю., Ткачук Н. М.</b><br>Проблеми капіталізації банківських<br>установ та шляхи їх подолання .....                                          | 958 |
| <b>Козак В. О., Борисюк О. В.</b><br>Особливості розвитку страхового<br>ринку в умовах військового стану .....                                             | 960 |
| <b>Коржук В. В., Ткачук Н. М.</b><br>Криптовалюта в сучасній грошовій<br>системі та економіці держави .....                                                | 963 |
| <b>Лащук Т. Р., Ткачук Н. М.</b><br>Управління портфелем цінних паперів<br>банку: проблеми та перспективи .....                                            | 966 |
| <b>Літвіченко Ю. В., Виговський Д. Л.</b><br>Фінансово-економічні методи протидії<br>фінансуванню тероризму .....                                          | 969 |
| <b>Мазур А. В., Власюк Н. І.</b><br>Проблеми та напрями реформування<br>митної справи в Україні .....                                                      | 972 |
| <b>Машиаляр О. В., Ткачук Н. М.</b><br>Банківський сектор України в сучасних умовах розвитку .....                                                         | 974 |
| <b>Машиаляр О. В., Синчак В. П.</b><br>Фондовий ринок та його практичне значення .....                                                                     | 977 |

|                                                                                                                                                           |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| <b>Мележик О. В., Педченко Н. С.</b><br>Теоретичні підходи до методичного інструментарію<br>комплексного аналізу фінансового стану підприємства.....      | 980  |
| <b>Мельник Ю. В., Бурбела А. Л.</b><br>Залучення міжнародної фінансової допомоги для<br>підтримки місцевих бюджетів під час війни.....                    | 984  |
| <b>Мельник Ю. В., Бурбела А. Л.</b><br>Роль міжнародних фінансових організацій<br>у регулюванні фінансових ринків .....                                   | 987  |
| <b>Мигаль С. В., Прасолова С. П.</b><br>Фінансування інноваційного розвитку українських<br>підприємств в умовах війни: сучасний стан і перспективи.....   | 990  |
| <b>Мовчан В. В., Попель С. А.</b><br>Міжнародні розрахунки, їх форми та особливості.....                                                                  | 992  |
| <b>Остапенко С. Ю., Шпомер Т. О.</b><br>Електронні гроші: переваги та недоліки .....                                                                      | 996  |
| <b>Падун Ю. О., Бурбела А. Л.</b><br>Ризики та перспективи використання<br>криптовалют в Україні.....                                                     | 999  |
| <b>Романюк А. М., Борисюк О. В.</b><br>Зарубіжна практика застосування фінансових<br>технологій в автострахуванні.....                                    | 1001 |
| <b>Рубан В. В., Рижков А. В., Соколова А. М.</b><br>Етапи розвитку фінансового сектору України<br>в умовах військового конфлікту .....                    | 1004 |
| <b>Рябцев Д.</b><br>Стратегії мінімізації ризиків при<br>торгівлі ф'ючерсами на ринку криптовалют .....                                                   | 1007 |
| <b>Савчук О. В., Нікольчук Ю. М.</b><br>Актуальні проблеми процесу фінансового<br>управління прибутком підприємства<br>та напрями його удосконалення..... | 1010 |

**Слободян М. В.**

Зарубіжний досвід безготівкових  
розрахунків у грошовому обороті ..... 1013

**Стець А. Ю., Ткачук Н. М.**

Валютне регулювання в умовах війни ..... 1016

**Сушко Л. Д., Федулова С. О.**

Фактори впливу на структуру капіталу компанії ..... 1019

**Удот О. С., Борисюк О. В.**

Особливості продажу страхових продуктів: партнерські  
програми із залученням нестрахових посередників..... 1021

**Khazhanets V., Cherniavska O., Yarysh O.**

Digital transformation of financial analytics: dashboards  
and innovative opportunities for business ..... 1024

**Герчіков М. О.**

Сучасні аспекти інформаційної  
безпеки комерційних банків ..... 1026

**Череба В. В., Чуй І. Р.**

Аналіз ефективності діяльності  
підприємства нафтогазового сектору ..... 1028

**Шиліна А. О., Кусов Ю. О., Глушенко Ю. А.**

Бюджетний менеджмент в управлінні  
публічними фінансами..... 1030

**Щербаков Є. М., Соколова А. М.**

Еволюція страхового ринку України..... 1032

**Юздеська А. А., Поліщук Н. В.**

Амортизація як джерело фінансування інвестицій ..... 1035

**Ярощук В. О., Самарічева Т. А.**

Роль місцевих бюджетів у соціально-економічному  
розвитку територіальних громад під час війни ..... 1038

## **18. ХАРЧОВІ ТЕХНОЛОГІЇ**

**Артемова О. О., Тюрікова І. С.**

Застосування системи НАССР для  
виробництва сиру «Адигейський» ..... 1041

|                                                                                                                                                                       |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| <b>Бондаренко Д. І., Гербаві Д. М., Олійник Л. Б.</b><br>Використання продуктів переробки вторинної рослинної сировини для оптимізації маринадів м'ясних виробів..... | 1044 |
| <b>Гапонова Т. С., Давидович О. Я.</b><br>Безглютенові хлібобулочні вироби:<br>пріоритетні завдання та проблеми виробництва .....                                     | 1047 |
| <b>Дем'яненко О. І., Суткович Т. Ю.</b><br>Використання пектиновмісної сировини<br>в технології фруктово-ягідного мармеладу.....                                      | 1050 |
| <b>Калачик В. В., Міца-Стецюк М. С., Олійник Л. Б.</b><br>Впровадження принципів «Zero-west»<br>у виробництві м'ясних виробів .....                                   | 1052 |
| <b>Кошовий Д. О., Ступницький І. О., Хомич Г. П.</b><br>Нетрадиційна сировина в технології харчових продуктів.....                                                    | 1055 |
| <b>Овсієнко А. А., Вовк Д. В., Хомич Г. П.</b><br>Плоди кизилу – джерело біологічно активних<br>речовин в технології харчових продуктів .....                         | 1058 |
| <b>Сліпченко М. В., Суткович Т. Ю.</b><br>Використання каротиновмісної сировини<br>в технології сирцевих пряників.....                                                | 1061 |
| <b>Солдатенко О. В., Тригуб М. О., Хомич Г. П.</b><br>Удосконалення технології виготовлення пісочного тіста .....                                                     | 1063 |
| <b>Тимощук М. С., Суткович Т. Ю.</b><br>Використання ультразвуку в технології отримання соків,<br>збагачених бар вторинної сировини дикорослих ягід.....              | 1066 |

## **ЯКІСТЬ ВИЩОЇ ОСВІТИ: ПРОБЛЕМИ, ВИКЛИКИ ПЕРСПЕКТИВИ**

|                                                                                                                                                                                       |      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| <b>Гаріфуліна В. В., Гасій О. В.</b><br>Роль студентства у забезпеченні якості вищої освіти.....                                                                                      | 1069 |
| <b>Гордєйко К. В., Тезікова С. В.</b><br>Груповою робота старшокласників при читанні<br>текстів на уроках англійської мови як засіб<br>формування комунікативної компетентності ..... | 1072 |

|                                                                                                                 |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| <b>Євсєєв Ю. О., Сулятицька Т. В.</b>                                                                           |      |
| Цифрові технології в навчальному процесі:<br>доступність і ефективність .....                                   | 1073 |
| <b>Капацин О. О., Мацера О. А.</b>                                                                              |      |
| Вплив англійської мови на мобільність студентів: участь у<br>програмах обміну та стипендіальних програмах ..... | 1077 |
| <b>Ліхнівська Д. О., Мацера О. А.</b>                                                                           |      |
| Причини виникнення мовних бар'єрів<br>та способи їх подолання.....                                              | 1080 |
| <b>Мельниченко В. Р., Ткачук Т. І.</b>                                                                          |      |
| Роль штучного інтелекту в освіті майбутнього .....                                                              | 1082 |
| <b>Оберемок О. В., Ткачук Т. І.</b>                                                                             |      |
| Етичні аспекти використання штучного інтелекту в освіті....                                                     | 1084 |
| <b>Черська Д. М.</b>                                                                                            |      |
| Вплив бізнес-аналітики на управління ланцюгом поставок...                                                       | 1086 |
| <b>Шановал Д. В.</b>                                                                                            |      |
| Efficiency of high school students learning<br>strategies in English language acquisition.....                  | 1089 |

Наукове видання

# **НАУКА І МОЛОДЬ У ХХІ СТОРІЧЧІ**

**ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ**

**X Міжнародної молодіжної  
науково-практичної інтернет-конференції**

*(м. Полтава, 28 листопада 2024 року)*

Комп'ютерне верстання *О. С. Корніліч*

Формат 60×84/16. Ум. друк. арк. 65,5.  
Зам. № 380/2249.

Видавець і виготовлювач  
Полтавський університет економіки і торгівлі  
к. 48, вул. Івана Банка, 3, м. Полтава, 36003.  
E-mail: [pvv.puet@gmail.com](mailto:pvv.puet@gmail.com).

Свідоцтво про внесення до Державного реєстру видавців, виготівників  
і розповсюджувачів видавничої продукції ДК № 8076 від 28.02.2024 р.89