

АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ РОЗВИТКУ НАУКИ ТА ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ОСВІТИ У ХХІ СТОЛІТТІ

ТЕЗИ ДОПОВІДЕЙ

XLVIII Міжнародної наукової студентської
конференції за підсумками науково-дослідних робіт
студентів за 2024 рік

(м. Полтава, 10 квітня 2025 року)



ПОЛТАВА 2025

ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ (ПУЕТ)

*До Дня науки в Україні та
Міжнародного року
кооперативів 2025*

**АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ РОЗВИТКУ
НАУКИ ТА ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ
ОСВІТИ У ХХІ СТОЛІТТІ**

ТЕЗИ ДОПОВІДЕЙ

XLVIII Міжнародної наукової студентської
конференції за підсумками науково-дослідних робіт
студентів за 2024 рік

(м. Полтава, 10 квітня 2025 року)

**Полтава
ПУЕТ
2025**

УДК 001:378.014.61"20"(477.53)(082) *Розповсюдження та тиражування без офіційного дозволу Полтавського університету економіки і торгівлі ЗАБОРОНЕНО*
А43

Видано відповідно наказу по університету № 24-Н від 29 січня 2025 року.

Організаційний комітет конференції

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

Заступник голови організаційного комітету – Н. І. Манжура, завідувач науково-організаційного відділу ПУЕТ;

Ю. С. Матвієнко, канд. пед. наук, проректор з науково-педагогічної роботи ПУЕТ;

О. В. Гасій, канд. екон. наук, доцент, директор Навчально-наукового центру забезпечення якості вищої освіти ПУЕТ;

А. С. Ткаченко, д-р техн. наук, доцент, директор Навчально-наукового інституту денної освіти ПУЕТ;

Л. М. Діденко, в. о. директора Центру інформаційного забезпечення освітнього процесу ПУЕТ;

Ю. В. Перегуда, директор міжнародного науково-освітнього центру ПУЕТ;

Д. С. Семикоз, начальник відділу розвитку та інновацій ПУЕТ;

А. В. Філіпповський, голова Студентської ради університету ПУЕТ;

Д. А. Посполітак, голова Наукового товариства студентів 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.

А43 **Актуальні питання розвитку науки та забезпечення якості освіти у ХХІ столітті: тези доповідей XLVIII Міжнародної наукової студентської конференції за підсумками науково-дослідних робіт студентів за 2024 рік (м. Полтава, 10 квітня 2025 р.).** – Полтава: ПУЕТ. – 726 с. – 1 електрон. опт. диск (CD-R). – Текст укр., англ. мовами.

ISBN 978-966-184-472-7

Збірник містить тези доповідей XLVIII Міжнародної наукової студентської конференції за підсумками науково-дослідних робіт студентів за 2024 рік. Проблеми, порушені авторами публікацій, вирізняються своєю актуальністю та новизною наукових підходів. Увагу зосереджено на висвітленні результатів наукових досліджень у різних галузях науки та якості вищої освіти. Збірник присвячено Дню науки в Україні та Міжнародному року кооперативів.

УДК 001:378.014.61"20"(477.53)(082)

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

ISBN 978-966-184-472-7

© Полтавський університет
економіки і торгівлі, 2025

зменшує можливі ризики, пов'язані з їх застосуванням. Своєю чергою, це сприяє розвитку надійної та безпечної вакцинопрофілактики, що є основою для зниження поширення інфекційних захворювань у світі. Враховуючи новітні досягнення в галузі біотехнологій, можна очікувати подальший розвиток і вдосконалення виробництва ДНК-вакцин, що ще більше підвищить їх доступність і безпеку для населення.

Список використаних інформаційних джерел

1. Вадзюк С. Н., Волкова Н. М. Основи біоетики і біобезпеки : посібник. Тернопіль : ТДМУ : Укрмедкнига, 2019. – 128 с.
2. Гербич К. С., Лазоренко В. В. Біотехнологія виробництва рекомбінантної вакцини проти вірусу папіломи людини за допомогою штаму *Saccharomyces cerevisiae*. Актуальні питання біотехнології, екології та природокористування : матеріали Міжнар. наук. конф., 27–28 квітня 2023 р. Харків : ДБТУ, 2023. С. 62–63.
3. Юлевич О. І. Біотехнологія : навч. посіб. / О. І. Юлевич, С. І. Ковтун, М. І. Гиль ; за ред. М. І. Гиль. – Миколаїв : МДАУ, 2012. – 476 с.

БІОТЕХНОЛОГІЇ В ВИРОБНИЦТВІ ОРГАНІЧНОГО РОСЛИННОГО МОЛОКА

А. О. Деменчук, студентка спеціальності Біотехнології та біоінженерія, група БТ б-31

Л. В. Флока, канд. с.-г. наук, доцент кафедри товарознавства, біотехнології, експертизи та митної справи – науковий керівник

Полтавський університет економіки і торгівлі

Виробництво органічного рослинного молока набуває все більшої популярності завдяки зростаючому попиту на здорові та екологічно чисті продукти. Біотехнології відіграють ключову роль у створенні високоякісного рослинного молока, оскільки дозволяють покращити текстуру, смакові якості та харчову цінність продукції без використання синтетичних добавок та консервантів. Застосування інноваційних методів ферментації, генетичних технологій та мікробіології допомагає оптимізувати процеси виробництва, підвищити ефективність використання сировини та забезпечити високу якість кінцевого продукту [3].

Основні біотехнологічні методи при виробництві органічного рослинного молока включають ферментацію, використання ферментів і мікроорганізмів. Ферментація дозволяє покращити текс-

туру та смакові якості молока, забезпечуючи його природний процес перетворення сировини за допомогою корисних мікроорганізмів, таких як бактерії та дріжджі. Використання ферментів сприяє розщепленню складних органічних сполук, що підвищує засвоюваність поживних речовин і поліпшує аромат продукту. Мікроорганізми відіграють важливу роль у покращенні консистенції, стабільності та збереженні продукту без застосування синтетичних добавок, забезпечуючи екологічність і безпеку органічного молока.

Генетичні та селекційні технології відіграють ключову роль у вдосконаленні сировини для виробництва рослинного молока. Розвиток нових сортів рослин дозволяє підвищити якість та кількість сировини, що використовується для виготовлення молочних альтернатив. Сучасні методи молекулярної селекції допомагають виявляти та покращувати такі характеристики, як вміст білків, жирів і корисних мікроелементів, що є важливими для отримання високоякісного рослинного молока з оптимальним складом. Такий підхід дозволяє знизити витрати на виробництво та покращити ефективність процесу переробки [2].

Використання генної інженерії та біотехнологічних підходів також дозволяє створювати рослини, стійкі до хвороб, шкідників та несприятливих погодних умов, що робить процес вирощування сировини більш стабільним та екологічно чистим. Селекція нових сортів рослин, таких як соя, мигдаль, овес, кокос, допомагає отримати більш продуктивні культури, що забезпечують більший вихід сировини з меншими затратами на вирощування та обробку, це є важливим для розвитку органічного виробництва рослинного молока, яке передбачає відмову від хімічних пестицидів та стимуляторів росту.

Окрім покращення кількості та якості врожаю, генетичні технології також відкривають можливості для збільшення поживної цінності рослинних сортів. Це включає підвищення вмісту вітамінів, мінералів та антиоксидантів у сировині, що дозволяє виробляти не лише смачне, але й корисне рослинне молоко. Завдяки селекційним методам, рослинне молоко може стати ще більш збалансованим продуктом, що відповідає вимогам сучасного здорового харчування і потребам ринку [1].

Застосування біотехнологій у виробництві органічного рослинного молока має значні екологічні та економічні переваги. Однією з головних переваг є зниження використання хімічних добавок, таких як пестициди та синтетичні добрива, що часто

застосовуються в традиційному землеробстві. З економічного погляду, зменшення використання дорогих хімічних засобів і поліпшення врожайності завдяки генетично вдосконаленим сортам рослин дозволяє знизити витрати на виробництво, роблячи процес виготовлення рослинного молока більш ефективним та рентабельним. Таким чином, біотехнології сприяють сталому розвитку галузі, поєднуючи економічну вигоду з екологічною безпекою.

Список використаних інформаційних джерел

1. Гриценко М. В. Розвиток молочної галузі України: проблеми та перспективи // Економіка АПК. – 2023. – Т. 50, №5. – С. 98–104.
2. Іваненко В. О. Технології ферментації у виробництві рослинних продуктів // Науковий вісник. – 2020. – Т. 34, № 2. – С. 89–97.
3. Yadav, M. P., & Jha, N. (2022). Nutritional aspects and technological advancements in the production of plant-based milk. *Food Chemistry*, 344, 128498.

ЕКОЛОГІЧНО БЕЗПЕЧНЕ ПАКУВАННЯ ЯК КЛЮЧОВИЙ ТРЕНД ХАРЧОВОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ

А. О. Клименко, студентка спеціальності Підприємництво та торгівля, група ЕМС 6-21

Л. В. Флока, канд. с.-г. наук, доцент кафедри товарознавства, біотехнології, експертизи та митної справи – науковий керівник

Полтавський університет економіки і торгівлі

Пакування відіграє ключову роль у сучасній харчовій промисловості, забезпечуючи збереження якості, безпечності та терміну придатності продуктів. Пакування виконує функцію бар'єра, що захищає харчові товари від механічних пошкоджень, впливу зовнішнього середовища, мікроорганізмів та окиснення.

Однак значне поширення синтетичних пакувальних матеріалів, особливо пластику, створює серйозні екологічні проблеми. Пластикове пакування, що не піддається швидкому розкладанню, накопичується у довкіллі, забруднюючи ґрунти, водойми та повітря [2].

Розвиток екологічних технологій стимулює виробництво пакувальних матеріалів, що мінімізують негативний вплив на довкілля. Основними напрямками є використання біорозкладних, компостованих, перероблених та їстівних матеріалів, які сприяють зменшенню кількості відходів і покращенню екологічної ситуації.

ЗМІСТ

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

СЕКЦІЯ 1

Гладкий І. В.

Відродження української автентичної кухні – як невід’ємна частина національно-патріотичного виховання молоді..... 5

Kravetska V. M.

Patriotic Education as an Instrument of
Fostering National Consciousness..... 7

Маслова М. М.

Учитель як провідник європейських цінностей у процесі
національно-патріотичного виховання старшокласників..... 9

Моргуль Д. В.

Патріотичне виховання молоді засобами
сфери туризму і краєзнавства..... 11

КООПЕРАТИВНА МОДЕЛЬ РОЗВИТКУ ЕКОНОМІКИ В СУЧАСНИХ ГЛОБАЛЬНИХ І БЕЗПЕКОВИХ ВИКЛИКІВ СЬОГОДЕННЯ

СЕКЦІЯ 2

Гуржій М. М.

Глобальні проблеми харчової індустрії
та окремі вектори її вирішення 14

Mostova V. A.

Principles and methods of fundraising
in supporting social programmes..... 16

Попович Т. В.

Взаємозв’язок релігійного туризму
та паломництва в умовах глобалізації 18

Пшінник М. В. Бірюзові організації: новий рівень кооперативної взаємодії	20
--	----

Сергієнко В. П. Кооперативне підприємництво як альтернатива традиційним бізнес-моделям в кризові часи.....	23
---	----

СЕКЦІЯ 3 ЯКІСТЬ ВИЩОЇ ОСВІТИ: ПРОБЛЕМИ, ВИКЛИКИ, ПЕРСПЕКТИВИ

Burlaka T. S. Modern challenges and strategies of ensuring the quality of higher education	26
---	----

Діденко А. В. Імплементация інклюзивної освіти у закладах вищої освіти	28
--	----

Клюєва У. Ю. Використання студентами спеціальності «Готельно-ресторанна справа» у навчальному процесі CHATGPT	31
---	----

Kravchenko A. O. Prospects for higher education in near future	34
--	----

Малтабар М. Д. Практикоорієнтоване навчання як фактор підвищення фахових компетентностей здобувачів вищої освіти технічних спеціальностей	36
---	----

Новожилова П. Л. Якість підготовки фахівців з туризму: погляд здобувача.....	38
--	----

Олійник С. І. Сучасні чинники розвитку науки та якості освіти.....	40
---	----

Сірооченко А. Б. Відеоконтент в освіті: переваги та виклики для ефективної організації навчального процесу	42
---	----

Черкашина В. В. Роль неформальної освіти у розвитку професійних навичок	47
--	----

СЕКЦІЯ 4

АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ СТАЛОГО РОЗВИТКУ ТУРИЗМУ

Ковалишин Ю. Р.

Соціальні медіа як інструмент розвитку велнес-туризму..... 50

Лугина В. В.

Туристичне районування як інструмент оптимізації
рекреаційно-туристичних процесів: досвід Болгарії..... 52

Олійник Р. К.

Екскурсійна привабливість як чинник розвитку
об'єднаної територіальної громади 54

Плахотний Р. В.

Значення глобальної ради сталого туризму
для розвитку туристичних дестинацій 56

Прохорова Ю. В.

Медичний туризм як стратегічний напрям
розвитку охорони здоров'я 58

Суха А. О.

Розвиток анімаційних послуг у туристичній
сфері: сучасні тенденції та перспективи 60

Харко А. І.

Формування політики просування туристичного
продукту на прикладі Львівської області..... 62

Шелюг К. В.

Проблеми і перспективи розвитку туризму в м. Полтава..... 65

СЕКЦІЯ 5

АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ КОМУНІКАТИВНОЇ ТА ПРОФЕСІЙНОЇ КОМПЕТЕНЦІЇ: МОВНИЙ І СОЦІОКУЛЬТУРНИЙ АСПЕКТИ

Воробйов В. С.

Effective communication in IT:
internal and external interactions..... 68

Касьян В. Г. The concept of “business”	69
Клюєва У. Ю. Adapting the restaurant business to martial law conditions	71
Краснікова К. Ю. Responsible use of water resources in hotels	73
Ловцов С. О. Changes in the logistics sector in the context of a full-scale war in Ukraine and possibilities for development in the post-war period.....	75
Лушина А. А. Influence of AI: work of a designer.....	76
Правденко Р. А. Professional ethics in financial communication: the role of language and comprehension	79
Решетняк Д. П. Quality of higher education in the hotel and restaurant business: problems, challenges and prospects	82
Рибалко А. В. The problem of developing communicative competence in the hotel and restaurant business	84
Свінцова Ю. О. Environmental awareness in Ukraine	86
Сулима М. О. The modern legal system of Ukraine.....	88
Торяник В. В. Activities of Ukrainian think tanks in conditions of full-scale war	91
Фелоненко А. Г. Tourism in Ukraine: a path to prosperity?	93

СЕКЦІЯ 6 АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ЛІНГВІСТИКИ ТА ПЕРЕКЛАДОЗНАВСТВА

Грушицький Б. А. Гібридні системи машинного перекладу.....	96
Дажук К. О. Фразеологізми в англійській художній літературі	98
Кабак Д. Ю. Вербалізація концепту «INTERNET» в сучасній англійській мові	100
Кльокта В. В. Німецькі фразеологізми та особливості їх перекладу українською мовою.....	102
Колеснік Ю. В. Гумор у фразеології: як німецькі сталі вислови передають комічний ефект	104
Коломієць Т. О. Концепція слова в сучасності.....	106
Перепеляк Д. Ю. Англійські складні терміни галузі реклами	109
Прокопенко О. Ю. Мови Середзем'я як мистецтво: лінгвосеміотичний зріз	112
Прокудін В. Г. Вербалізація концепту «Education» у сучасній англійській мові	115
Серікова Т. О. Крилаті латинські вислови на воєнну тематику	117
Серікова Т. О. Особливості перекладу прислів'їв та приказок з англійської на українську мову	119
Серікова Т. О. Художні образи природи в німецькій літературі	122

Усова Є. О.	
Особливості перекладу англомовного сленгу	124
Худіяш Д. А.	
Порівняльний аналіз людського та машинного перекладу англомовних текстів	128
Чуйко Д. Р.	
Літературні алюзії в піснях групи «Рамштайн»	131
Чуль С. В.	
Німецька мова у творчості японського композитора Савана Хіройуки	134

АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ І ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ І РЕСТОРАННОГО ГОСПОДАРСТВА

Багаєв Є. А.	
Використання нутового борошна при виготовленні піци	138
Білек Л. Д.	
Гостинність: нові можливості для економічного зростання України	139
Бруско В. О.	
Використання аквафаби при виготовленні драглеподібних десертів	142
Бруско В. О.	
Ферментовані продукти – новий старий тренд у харчуванні... ..	144
Васильковський М. В.	
Як харчова революція змінює нас і світ навколо	146
Власенко А. А.	
Українські суперфуди: реалії буття	149
Гуржій М. М.	
Розроблення технології сучасних з десертів з використанням безглютенового борошна	151
Малтабар М. Д.	
Розроблення рецептури брауні з використанням цукрозамінників.....	154

Нікулін В. Ю.

Дослідження впливу гідратованого
насіння чіа якості безглютенових хлібців 156

Нікулін В. Ю., Косарева Л. С.

Удосконалення технології крекеру
підвищеної поживної цінності 158

Рева Ю. В.

Гастрономічне кодування культури українців 160

Рева Ю. В.

Удосконалення технології коктейлів
для закладів ресторанного господарства 162

Смаровоз Ю. В.

Вишня в культурі українців:
гастрономічно-фольклорні пошуки 164

Смаровоз Ю. В.

Нові технології енергетичних
батончиків підвищеної поживної цінності 166

Тесленко Є. В.

Використання відходів з нетрадиційної
сировини у технологіях харчових продуктів 168

Шевченко Д. С.

Розробка технології соусів-дресингів
оздоровчого призначення 170

Шендрик А. О.

Виховання харчування: 10 кроків до здоров'я студента 173

Шугайло Ю. Г.

Удосконалення технології виробів із бісквітного тіста 175

Яремчук Н. Ю.

Інноваційні добавки для майонезу
підвищеної біологічної цінності 179

АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ
СЕКЦІЯ 8 ТОВАРОЗНАВСТВА, БІОТЕХНОЛОГІЇ,
ЕКСПЕРТИЗИ ТА МИТНОЇ СПРАВИ

Артеменко О. Є.

Біотехнології утилізації органічних
відходів методом вермикультивування 182

Банк А. В.

Комплексна оцінка якості крохмалю
вітчизняного виробництва 184

Білий Є. О.

Інноваційні підходи до розвитку
органічного грибівництва 186

Бруско В. О.

Молекулярна гастрономія як приклад
інтеграції хімії у ресторанне господарство 188

Голіченко К. В.

Заходи біобезпеки при біотехнологічному
виробництві ДНК-вакцин 190

Деменчук А. О.

Біотехнології в виробництві органічного
рослинного молока 192

Клименко А. О.

Екологічно безпечне пакування як
ключовий тренд харчової промисловості..... 194

Ляшко Є. О.

Корисні властивості, хімічний склад
та використання свіжої цвітної капусти 196

Мигаль О. А.

Сучасні методи біотехнології при виробництві вітамінів 198

Островерха Н. В.

Комплексна оцінка якості ферментованих
продуктів рослинного походження..... 200

Смірнов Д. В.	
Агротероризм у сучасному світі	202
Ставицький О. О.	
Хімічний склад та споживні властивості сушених фруктів	205
Темченко М. В.	
Хімічний аналіз товарів як інструмент підвищення якості та безпеки продукції	207
Трус Д. Р.	
Аналіз виробництва та споживання халви в Україні	208
Фесенко З. В.	
Інноваційні підходи до виробництва антибіотиків	211
Шивела С. А.	
Застосування хімії для оптимізації логістики та зберігання товарів.....	213

СЕКЦІЯ 9 **КОМП'ЮТЕРНІ НАУКИ, ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ, МАТЕМАТИКА ТА ФІЗИКА**

Барабаш Р. А.	
Система обліку та нагадувань для споживання води протягом дня з простими графічними звітами	215
Березенко Р. М.	
Розробка сайту «Конфігуратор ПК з аналізом продуктивності» з використанням REACT	217
Білуха Д. В.	
Проектування інтерфейсу для ПЗ підготовки зображення для верстату по виготовленню трикотажних виробів.....	218
Бровко Б. М., Матвієнко В. В.	
Створення та друк стартової платформи для запуску дронів ..	220
Bulon D. S.	
Computer Networks and Cybersecurity	222
Волков В. С.	
Dart як альтернатива JavaScript у веб-розробці: порівняльний аналіз	224

Волторніст А. В.

Навчальне програмне забезпечення для побудови канонічних форм булевих функцій..... 226

Воробйов І. О.

Роль програмного забезпечення для візуалізації масивів даних у прийнятті управлінських рішень 228

Голишко Є. О.

Розробка адаптивного ігрового інтерфейсу для симулятора касового апарату з використанням UNITY 231

Грецишен О. В.

Єдиний портал державних послуг «Дія»: український досвід..... 233

Danilov M. M.

Artificial Intelligence in Everyday Life..... 235

Дзяткевич М. О.

Відстеження та прогнозування стану здоров'я на основі обробки біомедичних даних 237

Загоруйко Я. О.

Сучасні методи управління цілями: цифрові рішення для ефективного планування 239

Зануда Є. В.

Оптимізація маршрутів в умовах воєнного стану: аналіз та практичні дослідження на прикладі ТОВ «ЛЕАСИЯ» 241

Карабаш В. Є.

Розробка програмного забезпечення мобільного додатку для планування щоденних вправ та відстеження прогресу в особистому тренувальному плані 244

Карп'юк Д. А.

Перспективи розвитку та виклики реалізації квантових обчислень у сучасних інформаційних технологіях 245

Ковальов О. Ю.

Розробка тематичного сайту про снікер-індустрію..... 248

Kuznetsov I. U. Modern problems of analog and digital circuitry. Sensitivity to electromagnetic interference (EMI/EMC).....	250
Куцовол Р. С. Програмна реалізація сайту для фрілансерів	252
Лемешко Б. А. Ризики в ІТ-індустрії	254
Лисенко Д. В. Розробка веб-додатку для моніторингу статусу проєкту з інтегрованою системою автоматизованого сповіщення про ризики та відхилення від графіку.....	255
Лушина А. А. Програмна реалізація системи підбору житла з використанням методів системного аналізу.....	257
Мазур М. О. Сучасні підходи до навчання програмуванню на основі інтерактивних симуляцій та гейміфікації.....	259
Матвієнко В. В. Використання штучного інтелекту для обробки зображення для верстату по виготовленню трикотажних виробів.....	261
Микитенко В. І. Порівняння технологій для розробки веб-сервісів опитувань: NODE.JS проти альтернатив.....	263
Михайленко Є. В. Розробка інтернет-магазину «REMESLO BREWERY»	265
Різник Н. С. Розробка та проєктування застосунку для розпізнавання обличчя	267
Симітко К. П. Розробка та впровадження сайту для танцювальної студії «ВІЛЬНАЯ»	269
Сіроштан В. О. Розробка web-сервісу для інтерактивного оцінювання студентів з використанням NLP-моделей	271

Соколов А. В.	
Розробка сайту інтернет-магазину «KIDDO» на платформі WORDPRESS	272
Стеценко Є. О.	
Методологія тестування WEB-інтерфейсів	274
Ткачов В. В.	
Проектування та розробка елементів інформаційного сайту для майстерні «Slim Lite» з виготовлення електроніки	276
Цілуйко І. Я.	
Проектування інтернет-магазину з використанням DJANGO ..	278
Shustval S.	
Development of a Time Management and Productivity Application with Automated Reporting Functionality	280
Юдкін Д. О.	
Розробка інформаційного вебсайту по грі WARFRAME	282

СЕКЦІЯ 10

ЛІДЕРСТВО ТА ОСОБИСТІСНИЙ РОЗВИТОК

Данилейко М. О., Калюжна Н. В.	
Мотивація в команді: як підтримувати високу продуктивність та залученість?	285
Єрмейчук М. С.	
Сила ідей: життєве лідерство Стіва Джобса	288
Кірієнко А. А.	
Приклад успіху та лідерство річарда бренсона	290
Штерман Ю. С.	
Лідер як медіатор: роль у вирішенні конфліктів у команді.....	292

МАРКЕТИНГОВА ДІЯЛЬНІСТЬ СЕКЦІЯ 11 ПІДПРИЄМСТВ: СУЧАСНИЙ ЗМІСТ

Ачкасова М. Д.	
Банківський ринок України в умовах війни.....	295
Бохан І. В.	
Єдиний цифровий ринок Європи і України	297

Гречка Д. В. Сегментація ринку снєків в контексті тенденцій поведінки споживачів.....	299
Гриньков І. О. Поведінка споживачів в соціальних мережах.....	301
Данилейко М. О. Штучний інтелект як інструмент для аналізу конкурентного середовища на цифровому ринку	303
Клименко В. О. BCG-аналіз господарського портфелю підприємства «АВК»	305
Кобилецька І. П. Принципи маркетингової концепції управління підприємства.....	308
Маліцька І. І. Аналіз тенденцій розвитку рекламних та PR-кампаній	310
Нестеренко Н. О. Дослідження змін інфраструктури ринку логістики в Україні.....	313
Остроушко С. В. Засоби підвищення залученості споживачів у соціальних мережах	315
Пасяка В. І. Аналіз електронної комерції в соціальних мережах	317
Ряднина В. М. Туризм на Полтавщині.....	319
Самофал В. В. Цінові стратегії в онлайн торгівлі.....	321
Торяник В. В. Маркетинговий план соціального проєкту	323
Яремчук О. А. Дослідження поведінки споживачів в період війни	325

Барбі Д. А.

Особливості побудови моделі Менеджменту 3.0
на сучасному підприємстві 328

Вишня К. А.

Напрями розвитку кадрового потенціалу
підприємства в умовах воєнного сьогодення 330

Гершун А. В.

Застосування SWOT-аналізу в
стратегічному управлінні бізнесом..... 332

Голодняк М. П.

Передумови вибору стратегії
підвищення прибутковості підприємства 333

Гуйва О. О.

Інноваційне управління інформаційними ресурсами для
формування конкурентоспроможного іміджу компанії 336

Коваленко І. Ю.

Характерні особливості управління
інноваційними технологіями на підприємстві
в умовах ринкових трансформацій 338

Ковальчук К. А.

Жіноче лідерство в умовах війни: роль
жінок у підтримці та відновленні країни 340

Корсун І. С.

Реалізація принципів екологічної відповідальності
в діяльності виробничого підприємства..... 343

Курисько І. С.

Механізм формування конкурентної
політики підприємства..... 345

Луговець В. А.

Стратегії розвитку суб'єктів аграрного
підприємництва в сучасних умовах 347

Маліношевський Д. М. Теоретичні підходи до трактування терміну «розвиток підприємства».....	349
Манукян А. Е. Інноваційні підходи до бізнес-планування в управлінні організацією	353
Мотрич В. Ю., Зеленський А. С. Проблеми та напрями підвищення ефективності управління фінансовою стійкістю аграрних підприємств.....	355
Нескородь В. М. Комплаєнс як ефективна система контролю за розвитком бізнесу	357
Паламарчук С. В. Цифрові рішення в управлінні персоналом	360
Потапов С. С. Особливості формування та розвитку корпоративної культури товариств в умовах нинішніх реалій та повоєнної розбудови економіки України.....	362
Прийма Д. В. Вплив lean-методології на якість системи процесів організації	365
Razak Ola-Okedeyi Employee Motivation in the Context of the Crisis	367
Рибас Н. А. Управління якістю послуг туристичного підприємства	369
Різніченко С. В. Корпоративна культура в контексті управління конфліктами на підприємстві	371
Рой Ю. О. Виклики управління командою та конфліктами в умовах дистанційної роботи	373
Сороковий С. І. Процедура вибору партнерів в організації для стратегічного альянсу	375

Storozhuk M. Neuromanagement: a synergistic combination of management and psychology	378
Строїло К. О. Підвищення ролі міжособистісних комунікацій в організації	380
Тубольцев А. С. Конкурентоспроможність аграрних підприємств: сутність та особливості.....	382
Янківська А. О. Організаційна культура як складова стратегії управління торговим підприємством	384

СЕКЦІЯ 13

ПРАВО Й СУСПІЛЬСТВО: ІСТОРІЯ ТА СУЧАСНІСТЬ

Баклан В. Ю. Заборонені методи та засоби ведення війни	388
Білодід М. С. Актуальність принципу мирного вирішення спорів у сучасному міжнародному праві	390
Величко Д. П. Проблеми та перспективи здійснення миротворчої місії на території України.....	392
Вісич Є. В. Механізми міжнародно-правового регулювання праці жінок.....	395
Лабай М. М. Щодо відмінності співучасті у кримінальному правопорушенні від причетності до нього.....	397
Левченко Є. Л. Еволюція трудового права: ретроспектива та сучасні форми зайнятості в умовах воєнного стану	399
Лихвар Д. В. Мовні засоби та принципи формулювання норм права.....	401

Мельченко Д. В.

Поняття та значення законодавчої техніки:
принципи законодавчої діяльності 404

Морозова Ю. А.

Антропологічний аспект приватного права 408

Овчаренко Д. С.

Науково-дослідна робота студентів: погляд першокурсника .. 410

Хмельниченко В. Ю.

Механізми та інструменти придушення української
самобутності російською владою 413

Sierhieiev Y. V.

The History of Law From the Start
of Civilization to Nowadays 416

СЕКЦІЯ 14

ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ ЕКОНОМІКИ І КІБЕРНЕТИКИ

Бондаренко А. А.

Ефективність функціонування підприємства:
сутність та напрями підвищення..... 419

Гнаток А. Р., Глущенко В. А.

Культурна та економічна глобалізація:
виклики і можливості..... 421

Жук Я. А.

Сучасний економіст: забезпечення
фахових спроможностей 424

Каменюк А. О., Адаменко А. В.

Механізм управління основними
засобами на підприємстві 425

Колесніченко М. М., Ямбих Є. С.

Бенчмаркінг як інструмент маркетингового
менеджменту на підприємстві..... 429

Максюта А. В., Кирпичко Р. О.

Особливості гнучкого управління проектами ІТ-галузі
в умовах впливу технологій штучного інтелекту..... 431

Марченко О. В.	
Економіка як наука, сфера діяльності, спеціальність	433
Наумов Е. О., Гезун М. Ю.	
Використання сучасного інструментарію статистичного моделювання в економіці	435
Подрезов Д. О.	
Вплив штучного інтелекту як фактору підвищення продуктивності в економіці	437
Портний Р. І.	
Сценарний аналіз ризиків і кризових явищ в діяльності суб'єкта господарювання під час війни	440
Сімонов А. А.	
Проблема підвищення ефективності галузі рослинництва в умовах глобальних змін	443
Склема М. В., Клиба А. І.	
Вплив глобалізації на розвиток економіки	445
Швець Р. В.	
Оцінка поточної ситуації ділової активності українського бізнесу як ключової характеристики його конкурентоспроможності	448
Ямпольська М. С.	
Економічна діагностика соціальних змін	450

ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ГОТЕЛЬНО- РЕСТОРАННОГО ГОСПОДАРСТВА

Білецька Ю. В.	
Система управління якістю обслуговування в готельному бізнесі	453
Гаврилова О. І.	
Інноваційні технології в ресторанному бізнесі: тренди та перспективи	455
Гирман В. О.	
Розвиток ресторанного бізнесу: цифрові рішення та психологічні стратегії у сфері сервісу	458

Глотова В. І.

Підходи до ефективного управління персоналом в готельній сфері..... 461

Гранальська А. В.

Інноваційні технології у готельному бізнесі: автоматизація процесів та персоналізація сервісу 463

Дворовенко В. О.

Актуальні проблеми роботи служби номерного фонду готелю «OptimA Collection» у місті Житомир 465

Добренко Д. І.

Цифровий етикет у готельно-ресторанному бізнесі: виклики та перспективи 467

Кабак К. І.

Удосконалення організації надання рекреаційних послуг у готелі «Relax Park Verholy» с. Соснівка Полтавської області..... 470

Карпенко К. В.

Ефективність рекламної діяльності готелю «Аристократ» міста Полтава 472

Кобець В. О.

Напрями вдосконалення vip-сервісу у FAIRMONT GRAND HOTEL KYIV 475

Комісарук О. Д.

Впровадження клієнтоорієнтованого підходу у готелі «Menorah Hotel» міста Дніпро..... 477

Компанієць Є. К.

Стратегії удосконалення роботи служби прийому й розміщення гостей для підвищення конкурентоспроможності готелю 480

Костюк О. С.

Шляхи підвищення ефективності рекламної діяльності готельного підприємства..... 482

Кузуб В. В.

Маркетингові стратегії залучення клієнтів у готельно-ресторанному бізнесі 485

Лисенко О. О. Шляхи підвищення ефективності роботи персоналу у готельно-ресторанному комплексі	487
Ляхівненко В. О. Автоматизація бізнес-процесів у готельній галузі	489
Нестеренко А. Ф. Управління репутацією готельного підприємства	491
Новицька А. Р. Шляхи просування готелів із застосуванням digital-технологій на українському ринку	493
Олійник Є. О. Інноваційні підходи до організації корпоративних заходів у готельному бізнесі.....	495
Переверзєв Н. В. Технологічні та інноваційні рішення для будівництва бюджетних засобів розміщення в Україні	498
Перекрестова Ю. В. Концепція WELLNESS як інноваційний напрямок розвитку готелів	500
Перепелиця М. О. Шляхи підвищення ефективності діяльності готельно-ресторанного комплексу «Королівська бочка» у місті Житомирі	502
Повстяний О. М. Шляхи просування готелів із застосуванням DIGITAL-технологій на українському ринку	506
Пономаренко А. О. Волонтерські ініціативи у вітчизняних засобах розміщення: проблеми та перспективи реалізації	508
Постоленко В. О. Особливості готельного господарства Туреччини	510
Проскурня Л. В. Роль ресторанів при готелі у залученні гастрономічних туристів.....	513

Ралко М. А.

Інноваційні технології в ресторанному бізнесі.

Тенденції та перспективи розвитку 515

Соколова А. В.

Формування клієнтської лояльності у

сфері готельно-ресторанного бізнесу 518

Торопенко А. В.

Удосконалення анімаційної діяльності

готельно-ресторанних комплексів Полтавщини 521

Філоненко В. Г.

Удосконалення роботи служби

експлуатації номерного фонду готелю 524

Чепурко І. І.

Перспективні шляхи повоєнного відновлення

готельного бізнесу Харківського регіону 526

Шантала Д. В.

Програми лояльності в готелях –

ефективний маркетинговий інструмент 528

ПСИХОЛОГІЯ. ПЕДАГОГІКА.

СЕКЦІЯ 16 ФІЗИЧНА КУЛЬТУРА І СПОРТ: СТАН, ПРОБЛЕМИ, ПЕРСПЕКТИВИ

Біленко К. Р., Солодова О. М.

Самоосвіта як провідна форма вдосконалення педагогічної

майстерності та професійної компетентності 531

Бондар О. Ю.

Внутрішні опори до забезпечення

психічного благополуччя 533

Домуховська М. Р.

Формування цифрової компетентності учнів

на уроках технологій: практичний аспект 536

Коновал В. О.

Психологічна компетентність маркетолога 537

Пащенко В. А. Важливість фізичної культури та проблеми розвитку спорту в Україні	539
Пилипенко Д. Т. Проблематика фізичної культури і спорту під час військового стану в Україні	542
Серікова Т. О. Відновлення після травм, спричинених війною: основні принципи реабілітації	544
Четверикова К. О. Прояви набутої безпорадності в студентів та стратегії її подолання	546
Шорніков М. М. Емоційний інтелект як чинник попередження адиктивної поведінки	549
Штепа С. С. Фізична активність у сучасному світі.....	551

СУЧАСНІ ВИКЛИКИ ТА СЕКЦІЯ 17 ПРІОРИТЕТИ РОЗВИТКУ ФІНАНСІВ, ОБЛІКУ, КОНТРОЛЮ ТА АНАЛІЗУ

Безгуб К. Ю. Оцінка сучасного ринку банківського кредитування суб'єктів малого і середнього бізнесу	554
Богдан А. Д. Критерії оцінювання фінансової безпеки суб'єктів господарювання	557
Бурік Є. О., Ткаченко В. В. Порівняльна оцінка доходів населення як фінансовий чинник покращення міграційних процесів в Україні.....	559
Горбенко Т. О., Щербань Я. В. Періодизація розвитку Балансу (Звіту про фінансовий стан) підприємства.....	562

Дакало М. О.

Інформаційне забезпечення управління
прибутком підприємств споживчої кооперації..... 564

Дашевський А. С., Костогриз М. П.

Окремі аспекти аналізу інвестиційної нерухомості 566

Ivchenko Anton

Insurance Fraud and Methods of Combating IT 568

Кусов Ю. О.

Формування доходів місцевих бюджетів
України в умовах військового стану..... 570

Лісняк А. Д.

Окремі аспекти обліку та оподаткування
заробітної плати в сучасних умовах 574

Ляшкова Н. О.

Фінансова безпека підприємства в сучасних умовах 577

Матюха Д. А., Шишкіна М. А.

Облік фінансових інвестицій:
проблеми та напрями удосконалення..... 579

Мигур Д. О., Сулим В. В.

Боргова політика України в умовах
війни та її соціальні наслідки 582

Мізгір'ова А. І.

Історія розвитку бухгалтерського обліку в Україні 584

Москаленко Д. К.

Особливості оподаткування ФОП в умовах війни 586

Нінічук К. Р., Гусаренко Д. Ю.

Екологічні проблеми довкілля в умовах воєнного стану
(на прикладі м. Миколаївка, Донецька обл.)..... 589

Павлиш А. В.

Гібридна фінансова система: поєднання
фіатних та цифрових валют..... 590

Пилат М. В.

Роль міжнародного валютного фонду
у стабілізації світової економіки..... 592

Ryzhkov Artem

Digital transformation of the business strategy
of financial institutions as a prerequisite for
the development of the financial market 596

Руденко А. А.

Вплив децентралізованих фінансів (DEFI)
на традиційні фінансові системи 598

Середа Н. Я.

Спрощена система оподаткування: переваги і недоліки 601

Староста І. В.

Тенденції ринку нерухомості України
та адаптація до викликів війни 603

Стешенко С. С.

Проблеми і перспективи автоматизації
бухгалтерського обліку в Україні 607

Урясенко А. О.

Оподаткування бізнесу в умовах
військового стану в Україні 609

Шорніков М. М.

Цифрова трансформація фінансової аналітики бізнесу 611

**СУЧАСНІ ІМПЕРАТИВИ
СЕКЦІЯ 18 ГЛОБАЛЬНОГО ЕКОНОМІЧНОГО
СЕРЕДОВИЩА**

Бабаян К. А.

Державне регулювання попиту та пропозиції
в міжнародному бізнесі: кейс ТНК L'oréal 615

Бендер К. В.

Шляхи підвищення конкурентоспроможності
компаній в умовах економічної глобалізації 616

Бергман Б. І.

Ефективність інтернет-торгівлі в умовах глобалізації:
виклики, можливості та перспективи розвитку 618

Варуша А. Р., Chudesа V. Сучасні тенденції розвитку ринку біологічного меду в Нідерландах.....	621
Варуша А. Р. Транснаціональні корпорації як рушійні сили процесу економічної глобалізації	623
Kalyna A., Kim Sujung Crowdfunding and TikTok: a new era of fundraising	626
Ковтун В. В. ЄС у глобальній економіці: геополітичні виклики та інструменти гео економічного впливу	628
Котляр Т. В. Україна в сучасних міжнародних кредитних відносинах.....	630
Лук'яненко Б. С. Технологічна асиметрія країн та форми її прояву	632
Протасевич М. О. Теорії та концепції європейської інтеграції	634
Самсонов В. В. Транснаціональні корпорації у системі сучасного міжнародного бізнесу.....	636
Сичук Д. Л. Роль краудфандингу та цифрових платформ у фінансуванні зовнішньоекономічної діяльності малих і середніх підприємств	639
Сичук Д. Л. The efficiency of foreign economic activity of domestic enterprises in Ukraine: challenges and strategic priorities	641
Шахмамет'єв В. Ю. Методи налагодження позитивних стосунків у крос-культурних ділових переговорах	644

СЕКЦІЯ 19

СУЧАСНІ ПРОБЛЕМИ ОРГАНІЗАЦІЇ ТОРГІВЛІ

Антоненко В. В., Преснов В. В. Зарубіжний досвід проведення закупівель товарів, робіт і послуг	647
---	-----

Антоненко О. С.

Комунікації як важливий інструмент
роботи професійного закупівельника 649

Артюх О. М., Таровик Р. С.

Проблеми, недоліки і перспективи розвитку ЕСЗ Prozagro 652

Козаков А. А., Паламарчук Д. В.

Штрафи та строки їх застосування
у сфері публічних закупівель 654

Новікова О. В.

Стан та перспективи розвитку B2C і
B2B-сегментів електронної торгівлі в Україні 657

Табаркевич М. В.

Аналіз стратегій реформування національної
системи публічних закупівель 659

СЕКЦІЯ 20

УПРАВЛІННЯ ПЕРСОНАЛОМ В УМОВАХ ЗМІН

Гоцелюк А. В.

Нейроекономіка та її застосування
в управлінні персоналом 663

Гриценко І. І.

Розвиток системи управління персоналом в контексті
забезпечення конкурентоспроможності підприємства 665

Жураківська Г. С.

Інструменти та методи підвищення
мотивації медичного персоналу 667

Кабашина В. В.

Мікронавчання як новий тренд у підготовці персоналу 669

Касян Д. С.

Стили лідерства та їх вплив на роботу команди 671

Козурман С. М.

Професійне навчання як засіб
управління персоналом в умовах змін 673

Крилов А. В.

Роль особистісного розвитку працівників
у процесі управління персоналом в умовах змін..... 677

Луценко Ю. Ю.

Рескілінг та апскілінг: як компанії допомагають
співробітникам розвивати нові навички..... 681

Мазур Г. М.

Організація системи навчання та підвищення
кваліфікації медичних працівників..... 683

Марюхнич П. Р., Хохонь Д. В.

Людський капітал в системі управління
бізнес-процесами на підприємстві 685

Томчук І. В.

Етичні засади управління у закладах охорони здоров'я..... 688

Чаус І. В.

Проблеми соціально-економічного розвитку
територіальної громади міста Полтави 690

Шевченко А. О.

Корпоративна культура, що мотивує до розвитку 691

Юрченко О. В.

Поведінкова економіка у сфері управління персоналом 694

Яценко К. І.

Вплив особистісних якостей працівника на його кар'єру 696

Яценко О. Г.

Управління конфліктними ситуаціями в охороні здоров'я..... 698

Наукове видання

**АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ РОЗВИТКУ
НАУКИ ТА ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ
ОСВІТИ У ХХІ СТОЛІТТІ**

ТЕЗИ ДОПОВІДЕЙ

XLVIII Міжнародної наукової студентської
конференції за підсумками науково-дослідних робіт
студентів за 2024 рік

(м. Полтава, 10 квітня 2025 року)

Дизайн обкладинки *Д. Я. Вернигора*
Комп'ютерне верстання *О. С. Корніліч*

Формат 60×84/16. Ум. друк. арк. 42,2.
Зам. № 394/2254.

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

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