

МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ  
INTERNATIONAL SCIENTIFIC-PRACTICAL CONFERENCE

ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ  
НАУКИ, ОСВІТИ ТА ТЕХНОЛОГІЙ В ХХІ СТОЛІТТІ

PROBLEMS AND PROSPECTS FOR THE DEVELOPMENT OF  
SCIENCE, EDUCATION AND TECHNOLOGY IN THE 21ST CENTURY

Збірник тез доповідей  
Book of abstracts

Частина 1  
Part 1



4 лютого 2025 р.  
February 4, 2025

м. Ізмаїл, Україна  
Izmail, Ukraine





МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ  
INTERNATIONAL SCIENTIFIC-PRACTICAL CONFERENCE

ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ  
НАУКИ, ОСВІТИ ТА ТЕХНОЛОГІЙ В ХХІ СТОЛІТТІ

PROBLEMS AND PROSPECTS FOR THE  
DEVELOPMENT OF SCIENCE, EDUCATION AND  
TECHNOLOGY IN THE 21ST CENTURY

Збірник тез доповідей  
Book of abstracts

Частина 1  
Part 1

4 лютого 2025 р.  
February 4, 2025

м. Ізмаїл, Україна  
Izmail, Ukraine



УДК 37:082.2(06)

Проблеми та перспективи розвитку науки, освіти та технологій в XXI столітті: збірник тез доповідей міжнародної науково-практичної конференції (Ізмаїл, 4 лютого 2025 р.): у 2 ч. Ізмаїл: ЦФЕНД, 2025. Ч. 1. 71 с.

У збірнику тез доповідей представлено матеріали учасників Міжнародної науково-практичної конференції “Проблеми та перспективи розвитку науки, освіти та технологій в XXI столітті” з:

Амбулаторія загальної практики – сімейної медицини № 5  
Відокремлений підрозділ Національного університету біоресурсів і природокористування України “Ніжинський агротехнічний інститут”  
Відокремлений структурний підрозділ “Костянтинівський індустріальний фаховий коледж ДВНЗ “Донецький національний технічний університет”  
Військовий інститут телекомунікацій та інформатизації імені Героїв Крут  
Вінницький державний педагогічний університет імені Михайла Коцюбинського  
Волинський національний університет імені Лесі Українки  
ВСП “Рівненський фаховий коледж Національного університету біоресурсів і природокористування України”  
Державний вищий навчальний заклад “Донбаський державний педагогічний університет”  
Державний торговельно-економічний університет  
Дніпровська гімназія № 45 ДМР  
Дніпровський державний університет внутрішніх справ  
Житомирський державний університет імені Івана Франка  
Закарпатський угорський інститут імені Ф. Ракоці II  
Інститут філософії ім. Г. С. Сковороди НАН України  
КЗВО “Рівненська медична академія” РОР  
Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана  
Київський національний університет імені Тараса Шевченка  
Кременецька обласна гуманітарно-педагогічна академія імені Тараса Шевченка  
Львівський державний університет безпеки життєдіяльності  
Львівський національний університет природокористування  
Міжнародний гуманітарний університет  
Міжнародний науково-технічний університет імені академіка Юрія Бугая  
Науково-дослідний центр випробувань продукції  
Національна дитяча спеціалізована лікарня “ОХМАТДИТ”  
Національний ботанічний сад імені М.М. Гришка НАН України  
Національний медичний університет імені О. О. Богомольця  
Національний педагогічний університет ім. Ушинського  
Національний технічний університет “Дніпровська політехніка”

Національний університет “Львівська політехніка”  
Національний університет “Одеська політехніка”  
Національний університет “Одеська юридична академія”  
Національний університет водного господарства та природокористування  
Національний університет охорони здоров’я України імені П. Л. Шупика  
Одеський національний медичний університет  
Полтавський національний педагогічний університет імені В. Г. Короленка  
Тернопільський національний педагогічний університет ім. Володимира Гнатюка  
Українська державна льотна академія  
Український державний університет науки і технологій  
Харківський національний медичний університет  
Харківський національний університет внутрішніх справ  
Хмельницький університет управління та права імені Леоніда Юзькова  
Центр первинної медико-санітарної допомоги № 3  
Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького

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

Тематика конференції охоплює актуальні проблеми: педагогічних наук, освіти (дошкільної, початкової освіти, середньої, професійної та спеціальної освіти), філологічних наук, права, економічних наук, міжнародних відносин, управління та адміністрування (обліку і оподаткування; фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку; менеджменту; маркетингу; підприємництва та торгівлі), медичних наук, анестезіології, фармацевтичних наук, біології та біохімії, механічної, електричної, хімічної інженерії та біоінженерії, аграрних наук та продовольства, технічних наук, транспорту, інформаційних технологій, філософських наук, культури і мистецтва, фізико-математичних наук, сфери обслуговування (готельно-ресторанної справи, туризму і рекреації), соціальної роботи та соціального забезпечення.

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

ЗМІСТ  
CONTENTS

<b>СЕКЦІЯ 1. ПЕДАГОГІЧНІ НАУКИ</b> <b>SECTION 1. PEDAGOGICAL SCIENCES</b> .....	7
<i>Бермас О. М.</i> THE CONCEPTS OF USING THE COMMUNICATIVE METHOD IN CLASS BY MEDICAL STUDENTS .....	7
<i>Бублик В. В.</i> EFFECTIVE LEARNING USING INNOVATIVE TECHNOLOGIES .....	8
<i>Гринкевич І. В.</i> ФОРМУВАННЯ ЦІННІСНИХ ОРІЄНТАЦІЙ НА ЕТАПІ ПЕРВИННОГО СПРИЙМАННЯ ХУДОЖНЬОГО ТВОРУ .....	10
<i>Король Л. Л., Черчата Л. М.</i> ЕЛЕКТРОННИЙ НАВЧАЛЬНИЙ РЕСУРС ІЗ ДИСЦИПЛІНИ “ІНОЗЕМНА МОВА” (ЗА ПРОФЕСІЙНИМ СПРЯМУВАННЯМ): ДОСВІД СТРУКТУРУВАННЯ .....	12
<i>Сідьорко А. С.</i> РЕФОРМА ОСВІТИ: РОЗКРИТТЯ МОЖЛИВОСТЕЙ КОМП'ЮТЕРІВ У ШКОЛАХ .....	14
<b>СЕКЦІЯ 2. ОСВІТА (ДОШКІЛЬНА, ПОЧАТКОВА ОСВІТА, СЕРЕДНЯ, ПРОФЕСІЙНА ТА СПЕЦІАЛЬНА ОСВІТА)</b> <b>SECTION 2. EDUCATION (PRESCHOOL, PRIMARY, SECONDARY, VOCATIONAL AND SPECIAL EDUCATION)</b> .....	16
<i>Панченко Є. С., Костецька У. В.</i> РОЗВИТОК КРЕАТИВНОСТІ У ДІТЕЙ ДОШКІЛЬНОГО ВІКУ В ПРОЦЕСІ ТВОРЧИХ ІГОР .....	16
<i>Присташ А. Т.</i> ОСОБЛИВОСТІ ОРГАНІЗАЦІЇ ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ У ЗАКЛАДІ ДОШКІЛЬНОЇ ОСВІТИ .....	18
<i>Скирта О. І.</i> ВИКОРИСТАННЯ ЦИФРОВИХ ІНСТРУМЕНТІВ В ОСВІТНЬОМУ ПРОЦЕСІ ЗАКЛАДУ ДОШКІЛЬНОЇ ОСВІТИ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ УКРАЇНИ .....	20
<i>Трофименко В. І., Ісаєнко Г. Л.</i> АКТИВІЗАЦІЯ САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ СТУДЕНТІВ ПІД ЧАС ВИВЧЕННЯ МАТЕМАТИЧНИХ ДИСЦИПЛІН .....	22
<b>СЕКЦІЯ 3. ФІЛОЛОГІЧНІ НАУКИ</b> <b>SECTION 3. PHILOLOGICAL SCIENCES</b> .....	24
<i>Гарбуза Т. В.</i> РОЛЬ МОВНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ В УМОВАХ СУЧАСНИХ ГЛОБАЛЬНИХ ВИКЛИКІВ .....	24
<i>Колісник В. Ю.</i> ГРАФІЧНІ ЗАСОБИ ВИРАЗНОСТІ В РОМАНІ ЕДІТ НЕСБІТ “ДІТИ ЗАЛІЗНИЦІ” .....	25

СЕКЦІЯ 4. ПРАВО SECTION 4. LAW .....	27
<i>Барвіненко В. Д.</i> УЧАСТЬ МОЛОДІ У ВИРІШЕННІ ПИТАНЬ МІСЦЕВОГО ЗНАЧЕННЯ: НОВЕЛИ РАДИ ЄВРОПИ.....	27
<i>Мандриченко Ж. В.</i> ЦІННОСТІ УКРАЇНСЬКОГО АДМІНІСТРАТИВНОГО ПРАВА: СВОБОДА .....	29
<i>Волкова Д. Є.</i> РЕЄСТРАЦІЯ РЕЛІГІЙНИХ ОРГАНІЗАЦІЙ В УКРАЇНІ: ПРИНЦИП ЛЮДИНОЦЕНТРИЗМУ .....	31
<i>Карпенко Р. В.</i> ПЕРСПЕКТИВИ РЕФОРМУВАННЯ НОТАРІАТУ ПІД ЧАС ВОЄННОГО СТАНУ: ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ ТА ПРОЦЕСУАЛЬНИЙ АСПЕКТИ .....	32
<i>Прібиткова Н. О.</i> ГЕНДЕРНА НЕРІВНІСТЬ В ОСВІТІ ТА ШЛЯХИ ВИРІШЕННЯ .....	34
<i>Шевчук М. О.</i> ДЕЯКІ ОСОБЛИВОСТІ ЗАХОДІВ КІБЕРБЕЗПЕКИ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ.....	36
СЕКЦІЯ 5. ЕКОНОМІЧНІ НАУКИ SECTION 5. ECONOMIC SCIENCES .....	38
<i>Пшибельський В. В.</i> ПОЗИТИВНІ ТА НЕГАТИВНІ ЕКСТЕРНАЛІЇ РОЗВИТКУ ЗЕЛЕНОЇ ЕКОНОМІКИ НА ЗАСАДАХ СОЦІАЛЬНОЇ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ В УКРАЇНІ .....	38
<i>Хлинін Д. В.</i> СТРАТЕГІЧНЕ УПРАВЛІННЯ ІННОВАЦІЙНИМ РОЗВИТКОМ ЯК ЧИННИК КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ ПІДПРИЄМСТВА.....	40
СЕКЦІЯ 6. АНЕСТЕЗІОЛОГІЯ SECTION 6. ANESTHESIOLOGY .....	42
<i>Ячник І. М., Стойчева Л. В., Метленко О. В., Карпенко Н. П., Реготун Р. В., Маркін Є. Л.</i> КОМА, ЕТІОЛОГІЯ, ПАТОГЕНЕЗ, ДІАГНОСТИКА, ПРИНЦИПИ ЛІКУВАННЯ .....	42
СЕКЦІЯ 7. МЕДИЧНІ НАУКИ SECTION 7. MEDICAL SCIENCES .....	53
<i>Buriachenko V. A., Buriachenko N. O., Astapova Y. V.</i> REHABILITATION OF PATIENTS AFTER JOINT REPLACEMENT: THE ROLE OF PHYSICAL THERAPY METHODS .....	53
<i>Корольова Х. О., Іванов М. А., Копйов Ю. О.</i> СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО ЛІКУВАННЯ ТРОМБОФЛЕБІТУ ПОВЕРХНЕВИХ ВЕН НИЖНІХ КІНЦІВОК.....	55

<b>СЕКЦІЯ 8. ФАРМАЦЕВТИЧНІ НАУКИ</b> <b>SECTION 8. PHARMACEUTICAL SCIENCES</b> .....	57
<i>Ахмедова А., Шишкін І. О.</i> ВДОСКОНАЛЕННЯ ХІМІЧНИХ МЕТОДІВ ІДЕНТИФІКАЦІЇ АДГПГФС .....	57
<i>Возіян О. О., Нікітін О. В.</i> РОЗРОБКА МЕТОДИКИ ФАРМАЦЕВТИЧНОГО АНАЛІЗУ СУБСТАНЦІЇ АЛЬБЕНДАЗОЛУ ЗА ДОПОМОГОЮ ХІМІЧНИХ МЕТОДІВ .....	58
<i>Данилюк Т. В., Голубчик Х. О.</i> РОЗРОБКА М'ЯКОЇ ЛІКАРСЬКОЇ ФОРМИ З ХЛОРАМФЕНІКОЛОМ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ АКНЕ .....	59
<i>Кулачинська І. Д., Нікітін О. В.</i> РОЗРОБКА ХІМІЧНИХ МЕТОДІВ АНАЛІЗУ СУБСТАНЦІЇ БІСАКОДИЛУ .....	60
<i>Кузь В. Ю., Ложичевська Т. В.</i> ВПЛИВ ЕЛЕМЕНТІВ D-МЕТАЛІВ В ЯКОСТІ АКТИВАТОРІВ РОЗКЛАДУ КАЛІЙ ПЕРСУЛЬФАТУ ПРИ ПОЛІМЕРИЗАЦІ АКРИЛАМІДУ .....	62
<i>Лелет М. О., Нікітін О. В.</i> УДОСКОНАЛЕННЯ ХІМІЧНИХ МЕТОДІВ ІДЕНТИФІКАЦІЇ СУБСТАНЦІЇ МЕТОКЛОПРОМІДУ ГІДРОХЛОРИДУ .....	63
<i>Лебедь С. О., Гончар О. О.</i> АКТУАЛЬНІСТЬ БОРОТЬБИ З ОБІГОМ ФАЛЬСИФІКОВАНИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ В УКРАЇНІ .....	65
<i>Сульженко Д. О., Молодан Ю. О., Борисюк І. Ю.</i> ОБГРУНТУВАННЯ ТА РОЗРОБКА СКЛАДУ ТРАНСДЕРМАЛЬНОЇ ТЕРАПЕВТИЧНОЇ СИСТЕМИ ПРОТИЗАПАЛЬНОЇ ДІЇ .....	67
<i>Стойкова Ю. Г., Шишкін І. О.</i> ВДОСКОНАЛЕННЯ МЕТОДІВ ЯКІСНОГО ХІМІЧНОГО АНАЛІЗУ ОГФС У ВОДІ ТА ЕТИЛОВОМУ СПИРТІ 96%-МУ .....	69
<i>Пікуль Н. О., Шишкін І. О.</i> ВДОСКОНАЛЕННЯ МЕТОДІВ ЯКІСНОГО ХІМІЧНОГО АНАЛІЗУ 4-КМПГФС В РІЗНИХ РОЗЧИННИКАХ .....	70



УДК 316.334.23

**Пшибельський В. В.**

аспірант за спеціальністю 051 “Економіка”,  
Волинський національний університет імені Лесі Українки

### **ПОЗИТИВНІ ТА НЕГАТИВНІ ЕКСТЕРНАЛІЇ РОЗВИТКУ ЗЕЛЕНОЇ ЕКОНОМІКИ НА ЗАСАДАХ СОЦІАЛЬНОЇ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ В УКРАЇНІ**

Розвиток зеленої економіки на засадах соціальної відповідальності є ключовим фактором сталого розвитку України, який впливає на екологічну, економічну та соціальну сфери [1; 2]. Цей процес супроводжується значною кількістю екстерналій, що мають як позитивний, так і негативний характер. З одного боку, впровадження принципів зеленої економіки сприяє зниженню рівня забруднення навколишнього середовища, що позитивно позначається на здоров'ї населення та біорізноманітті. Використання відновлюваних джерел енергії, таких як сонячна, вітрова та гідроенергія, зменшує залежність від викопних палив, знижуючи викиди парникових газів. Це створює сприятливі умови для адаптації до кліматичних змін і сприяє збереженню природних ресурсів для майбутніх поколінь. До того ж, соціальна відповідальність бізнесу, яка є невід'ємною складовою зеленої економіки, стимулює підприємства до інвестування у розвиток місцевих громад, підвищення якості життя працівників та підтримку освітніх ініціатив.

Водночас, розвиток зеленої економіки може супроводжуватися низкою негативних екстерналій. Наприклад, високі витрати на впровадження екологічних технологій можуть стати фінансовим тягарем для малого та середнього бізнесу, обмежуючи їх конкурентоспроможність. Іншим аспектом є соціальні виклики, пов'язані з перехідним періодом до зеленої економіки, який може супроводжуватися втратою робочих місць у традиційних галузях, таких як видобувна промисловість, і недостатньою кількістю вакансій у нових екологічно орієнтованих секторах.

Окремо слід зазначити роль державної політики у мінімізації негативних екстерналій та посиленні позитивного впливу зеленої економіки. Уряду необхідно створювати сприятливі умови для впровадження екологічно чистих технологій через фінансові стимули, такі як податкові пільги, гранти та субсидії. Окрім того, варто посилювати контроль за екологічними стандартами та забезпечувати прозорість діяльності підприємств через механізми звітності щодо сталого розвитку.

У контексті України розвиток зеленої економіки має особливе значення, враховуючи гострі екологічні проблеми, такі як забруднення водних ресурсів, деградація ґрунтів та високий рівень викидів парникових газів. Впровадження принципів соціальної відповідальності у цьому процесі може стати основою для формування нової економічної моделі, яка буде орієнтована не лише на прибуток, але й на довгостроковий сталий розвиток. Водночас, це вимагає значних зусиль з боку як



держави, так і бізнесу, а також активного залучення громадянського суспільства до процесу прийняття рішень.

Іншим важливим аспектом є залучення міжнародної спільноти до процесу розвитку зеленої економіки в Україні. Участь у глобальних екологічних програмах і ініціативах, таких як Паризька угода чи Європейський зелений курс, відкриває нові можливості для співпраці з міжнародними партнерами. Це включає отримання доступу до сучасних технологій, фінансування екологічних проєктів і посилення інтеграції України в світову економіку. Успішна реалізація цих ініціатив може забезпечити довгострокову вигоду як для економіки, так і для екології країни.

Не менш важливим є впровадження системи моніторингу та оцінки впливу екологічних ініціатив. Створення єдиної бази даних про екологічний стан регіонів України, доповненої аналітичними інструментами, дозволить виявляти ключові проблеми та оцінювати ефективність заходів, спрямованих на їх вирішення. Це, у свою чергу, сприятиме прийняттю більш обґрунтованих управлінських рішень.

Таким чином, розвиток зеленої економіки на засадах соціальної відповідальності в Україні є складним і багатовимірним процесом, який включає як можливості, так і виклики. Його успішна реалізація залежить від узгодженості дій усіх зацікавлених сторін, спрямованих на створення збалансованої системи, яка враховує економічні, соціальні та екологічні аспекти. Лише у такий спосіб можна забезпечити сталий розвиток країни та підвищити якість життя її громадян.

Підсумовуючи зауважимо, що зелена економіка є важливим інструментом для досягнення сталого розвитку в Україні. Незважаючи на наявність значних викликів, пов'язаних із впровадженням екологічно орієнтованих технологій і підходів, її потенціал для збереження навколишнього середовища, покращення здоров'я населення та підвищення економічної конкурентоспроможності є надзвичайно високим. Для досягнення успіху необхідно забезпечити ефективну співпрацю між державою, бізнесом та громадськістю, а також впроваджувати сучасні технології та інноваційні рішення. Важливо також враховувати соціальні аспекти, зокрема створення нових робочих місць, підвищення кваліфікації працівників і розвиток екологічної свідомості серед населення.

#### Список літератури

1. Пшибельський В. В., Шматковська Т. О., Колосок А. М. Розвиток зеленої економіки на засадах соціальної відповідальності. *Економічний часопис Волинського національного університету імені Лесі Українки*. 2024. 4, 40 (Jan. 2025), 55–62. DOI: <https://doi.org/10.29038/2786-4618-2024-04-55-62>.

2. Пшибельський В. В., Шматковська Т. О., Колосок А. М. Засади формування зеленої економіки на основі розвитку соціальної відповідальності бізнес-структур. *Агросвіт*. 2025. № 2. С. 75-80. DOI: <https://doi.org/10.32702/2306-6792.2025.2.75>

НАУКОВЕ ВИДАННЯ

ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ  
НАУКИ, ОСВІТИ ТА ТЕХНОЛОГІЙ В XXI СТОЛІТТІ

Збірник тез доповідей Міжнародної  
науково-практичної конференції  
(частина 1)  
м. Ізмаїл,  
4 лютого 2025 р.

Українською та англійською мовами

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

Надруковано у ПП “Астрія”  
Свідоцтво про державну реєстрацію  
серія ДК № 5599 від 19.09.2017 р.  
36014, м. Полтава, вул. Шведська, 20-Б, кв. 4  
Наклад 100 шт. Замовлення 2128-26  
Підписано до друку 04.02.2025 р.  
Формат 60x84/16. Папір офсетний. Гарнітура Calibri Light.  
Друк різнографічний. Умовн. друк. арк. 4,5

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

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

Всі права захищені.

Відповідальність за зміст матеріалів несуть автори.

Редакційна колегія може не поділяти думок авторів.



Офіційний сайт: <http://www.economics.in.ua>

