

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЗАПОРІЗЬКА ПОЛІТЕХНІКА»



II Міжнародна науково-практична конференція

**«СУЧАСНІ ТРЕНДИ СОЦІАЛЬНО-
ЕКОНОМІЧНИХ ПЕРЕТВОРЕНЬ ТА
ІНТЕЛЕКТУАЛІЗАЦІЇ СУСПІЛЬСТВА В
УМОВАХ СТАЛОГО РОЗВИТКУ»**

10 листопада 2023 року

Запоріжжя – 2023

Міністерство освіти і науки України
Запорізька торгово-промислова палата (м. Запоріжжя, Україна)
Національний університет «Запорізька політехніка» (м. Запоріжжя, Україна)
Інститут демографії та проблем якості життя НАН України (м. Київ, Україна)
НДІ правового забезпечення інноваційного розвитку НАПрН України (м. Харків, Україна)
ГС «Запорізький кластер «Інжиніринг-Автоматизація-Машинобудування» (м. Запоріжжя, Україна)
Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка» (м. Полтава, Україна)
Центральноукраїнський державний університет імені В. Винниченка (м. Кропивницький, Україна)
Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця (м. Харків, Україна)
Центральноукраїнський національний технічний університет (м. Кропивницький, Україна)
Національний технічний університет «Дніпровська політехніка» (м. Дніпро, Україна)
Київський національний університет будівництва і архітектури (м. Київ, Україна)
Донецький національний університет імені Василя Стуса (м. Вінниця, Україна)
Асоціація сприяння глобалізації освіти та науки SPACETIME (м. Київ, Україна)
Національний університет «Києво-Могилянська академія» (м. Київ, Україна)
Національний університет «Чернігівська політехніка» (м. Чернігів, Україна)
Черкаський державний технологічний університет (м. Черкаси, Україна)
Державний університет економіки і технологій (м. Кривий Ріг, Україна)
Східно-Баварський університет Амберг-Вайден (м. Вайден, Німеччина)
Західноукраїнський національний університет (м. Тернопіль, Україна)
Хмельницький національний університет (м. Хмельницький, Україна)
ГО «Соціально-економічні ініціативи і проекти» (м. Харків, Україна)
Полтавський університет економіки і торгівлі (м. Полтава, Україна)
Університет митної справи та фінансів (м. Дніпро, Україна)
Академія Куявсько-Поморська (м. Бидгощ, Польща)
Познанська політехніка (м. Познань, Польща)
Економічний університет (м. Варна, Болгарія)
Сілезька академія (м. Катовіце, Польща)

II Міжнародна науково-практична конференція
**«СУЧАСНІ ТRENДИ СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНИХ ПЕРЕТВОРЕНЬ ТА
ІНТЕЛЕКТУАЛІЗАЦІЇ СУСПІЛЬСТВА В УМОВАХ СТАЛОГО
РОЗВИТКУ»**

10 листопада 2023 року

**Запоріжжя – 2023
Zaporizhzhia – 2023**

УДК 338.28:(001.92)

С91

*Рекомендовано до друку Вченою радою
Національного університету «Запорізька політехніка»
(протокол № 5 від 19 грудня 2023 року)*

Редакційна колегія:

Грешта Віктор Леонідович – кандидат технічних наук, професор, ректор Національного університету «Запорізька політехніка»;

Васильєва Олена Олексіївна – доктор економічних наук, доцент, декан факультету Міжнародного туризму та економіки НУ «Запорізька політехніка»;

Гудзь Марина Вікторівна – доктор економічних наук, професор, професор кафедри економіки та митної справи НУ «Запорізька політехніка»;

Карпенко Андрій Володимирович – доктор економічних наук, професор, професор кафедри економіки та митної справи НУ «Запорізька політехніка»;

Соколов Андрій Васильович – кандидат наук з державного управління, доцент, завідувач кафедри економіки та митної справи НУ «Запорізька політехніка».

С91

Сучасні тренди соціально-економічних перетворень та інтелектуалізації суспільства в умовах сталого розвитку: матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції, Запоріжжя, 10 листопада 2023 р. [Електронний ресурс]. Електрон. дані. – Запоріжжя: НУ «Запорізька політехніка», 2023. – 410 с. – 1 електрон. опт. диск (DVD-ROM); 12 см. – Назва з тит. екрана.

ISBN 978-617-529-437-6

Збірка матеріалів містить наукові доповіді учасників Міжнародної науково-практичної конференції про основні сучасні тенденції та актуальні проблеми економіки в умовах глобалізації, стратегічні пріоритети трансформації економіки в умовах цифровізації.

Призначено для науковців, державних службовців, викладачів, практиків, аспірантів, студентів.

УДК 338.28:(001.92)

ISBN 978-617-529-437-6

© НУ «Запорізька політехніка», 2023

Васильчук І.П.	
Оцінка трендів ринку «зелених» облігацій та можливості для України	76
Васьківська С.О., Климаш Н.І.	
Digital-трансформація бізнесу в умовах війни	78
Веренич О.В., Васильєв І.А.	
Методології управління проектами для діджиталізації організації дорожнього руху.....	80
Верхняцький В.В., Ткачук Н.М.	
Формування екосистем банків в умовах цифровізації банківського простору	82
Верховод І.С, Васницька С.В.	
Податкове регулювання як інструмент державної соціальної та екологічної політики	84
Верьовочкін Є.В., Лепьохін О.В.	
Безпека банку як стратегічний пріоритет його економічного розвитку.....	87
Власенко Т.О., Верховод І.С.	
Удосконалення методів оцінювання ефективності соціально відповідального управління персоналом.....	89
Внукова Н.М.	
Вплив євроінтеграційних процесів на розвиток в Україні економіки індустрії 4.0	92
Волянська-Савчук Л.В., Чернушкіна О.О., П'ятак В.Ю.	
Трансформація HR-процесів в умовах діджиталізації	94
Гаврилюк О.О., Кужелєв М.О.	
Розвиток цифрової економіки: тенденції та перспективи.....	99
Гайдамашко Т.О., Синчак В.П.	
Особливості організації стратегічного управління в соціальних організаціях.....	102
Гайдук Б.І.	
Сутнісний зміст та проблеми ідентифікації медичного обладнання: теоретико-прагматичний аспект	104
Галан О.Є., Вєтрова О.М.	
Роль розвитку персоналу в кадровій стратегії організації.....	107
Герасименко Т.В., Дуженко С.І.	
Сучасні тренди соціально-економічних перетворень комунальних підприємств.....	110
Герасименко Т.В., Пивоваров В.В.	
Формування стратегії розвитку транспортного підприємства	112
Гіль Л.А., Завадська Н.А.	
Особливості управління розвитком кадрового потенціалу в закладі дошкільної освіти	114
Гірдвайніс В.А.	
Проблеми управління людськими ресурсами в кризових умовах	116
Гнездовський О.В., Даджані К.	
Податок на додану вартість як інструмент митної політики.....	118
Головенко Р.А., Васильєва О.О.	
Транспрофесіоналізм як якісно нова кваліфікаційна характеристика.....	120
Гончарова С.Ю., Хоменко П.П.	
Роль управлінського персоналу та управлінської праці в умовах повоєнної економіки.....	123
Горбань С.Ф.	
Міжнародний вимір провадження митної справи в Україні	127
Горбатюк О.В., Соловко З.Д.	
Особливості компетентнісного підходу в підготовці фахівців економічного профілю в умовах сталого розвитку	130
Горнєєв В.І., Череп А.В.	
Ризик-орієнтоване управління кредитним портфелем банку	133
Грановська А.С., Горбань С.Ф.	
Мотиви та наслідки антидемпінгових процедур у зовнішньоекономічній діяльності	135
Григорян О.О.	

Внукова Н.М.

доктор економічних наук, професор

Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця

НДІ правового забезпечення інноваційного розвитку НАПрНУ

м. Харків, Україна

ВПЛИВ ЄВРОІНТЕГРАЦІЙНИХ ПРОЦЕСІВ НА РОЗВИТОК В УКРАЇНІ ЕКОНОМІКИ ІНДУСТРІЇ 4.0¹

Актуальність. Під час воєнного стану функціонування економіки України має багато додаткових ризиків, які вимагають дослідження процесів, які впливають на подальший розвиток Індустрії 4.0 [1]. Перетворення у господарській діяльності, які відбуваються у особливий період воєнного стану, можна розглядати як такі, що негативно впливають на можливості використання змін у технологіях Індустрії 4.0, з іншого боку відбувається широкий поштовх для розвитку інформаційних технологій, які притаманні Індустрії 4.0. На сучасному етапі становлення і розвитку європейської економіки збільшилась увага до технологій циклічної економіки і становлення Індустрії 5.0, що надзвичайно актуально у відбудові зруйнованих промислових підприємств і інфраструктури в Україні в умовах євроінтеграції [2].

Виклад основної частини. Пошук напрямів відродження економіки є нагальною потребою, тому дослідниками висунуто припущення щодо інтеграції концепцій і підходів циклічної економіки (ЦЕ) і Індустрії 4.0 та 5.0 [5], що може вплинути на досягнення прогресу у євроінтеграції при відновленні територій. Поглиблений огляд досліджень в базі даних SCOPUS літератури про Індустрію 4.0 надав уявлення про поточні та майбутні тенденції в інтеграції Індустрії 4.0 [5], між тим цей метод дослідження є ґрунтовним, але не оперативним, тому для поточної оцінки стану процесів, що відбуваються, автором пропонується застосувати пошуковий інструмент Google Trends [4], який дозволяє надати пошукувачеві інформацію по зацікавленості певними темами у різних країнах світу, зокрема, країнах ЄС та Україні у часі.

Аналіз, проведений за останні 12 місяців по Україні (на 22 листопада 2023 року), показав, що інтерес до теми Індустрії 4.0 українською мовою вийшов зі стану статистично незначимого, але є низьким, щодо англійської мови він коливається. Порівняння зацікавленості до Індустрії 4.0 та Індустрії 5.0 англійською мовою відбувалось спільним пошуком цих термінів, які статистично значимі, але рівень зацікавленості є низьким, 9 балів до Індустрії 4.0 і 1 до Індустрії 5.0.

На стан економіки воєнного часу та післявоєнне відновлення економіки України має значення євроінтеграційний вплив, зокрема, як Індустрії 4.0 і подвійного переходу до Індустрії 5.0.

Є чинники, які стримують процес розвитку технологій Індустрії 4.0.

¹ Тези підготовлено в межах фундаментальної теми «Правове регулювання господарської діяльності в умовах розбудови економіки Індустрії 4.0» № 0120u104783, 2023 р.

Дослідники виділяють і позитивний вплив глобальних трендів Індустрії 4.0 на структурні та цифрові трансформації в промисловості через просування адитивних технологій, Big Data, роботизацію виробництв [3]. Поставлено завдання визначитися з європейськими країнами, де зацікавленість цими процесами найвища. Інформація одержана через пошуковий ресурс Google Trends [4] за останні 12 місяців на 22 листопада 2022 року. Порівняння відбувалось вимірюванням зацікавленості Індустріями 4.0 і 5.0 в англійській аудиторії в обраних країнах ЄС. На початку визначено рівень інтересу в Німеччині, де він високий складає у порівнянні до Індустрії 4.0 – 42 бали, Індустрії 5.0 – 3, у Франції – 33 до 1, Угорщині – 17 до 1, Литві – 11 до 1. Все це свідчить про наявність зацікавленості до цих тем у цих країнах, але процес їх становлення і розвитку знаходиться на початковій стадії при суттєвому привертанні уваги до нього з боку Європейської Комісії.

Висновки. В Україні відбувається формування зацікавленості стейкхолдерів, зокрема, через платформу Industry4Ukraine не тільки у подальшому розвитку Індустрії 4.0, але і пошуку напрямів становлення Індустрії 5.0. Вплив європейських процесів на розвиток Індустрії 4.0 є незаперечним. Для швидкого відновлення галузей промислових хайтек необхідні інструменти координації зацікавлених осіб у запровадженні технологій Індустрії 4.0 та 5.0.

В Україні починається формування регіонального розподілу щодо попиту на євроінтеграцію. Для відбудови зруйнованих промислових підприємств і інфраструктури потрібно переоцінити з урахуванням євротрендів зв'язок з технологіями Індустрії 4.0 та циклічної економіки.

Література:

1. Внукова Н.М. Зміна механізмів індустрії 4.0 в особливий правовий період. *Господарська діяльність в особливий правовий період*: зб. наук. праць за матеріалами Міжнародної науково-практичної конференції, 30 березня 2022 р. / за ред. М. Петрової, С. Глібка, Велико-Тирново, Болгарія, Вид-во: ACCESS PRESS, 2022. URL: <https://ndipzir.org.ua/?s=%D0%92%D0%BD%D1%83%D0%BA%D0%BE%D0%B2%D0%B0>
2. Внукова Н.М. Євроінтеграційний вплив Індустрії 4.0 на економічне відновлення країни. *2023: Національні економіки в умовах новітніх глобальних викликів*: Міжнародна науково—практична інтернет-конференція. Опубліковано 2023-02-28 URL: <https://ojs.kname.edu.ua/index.php/area/issue/view/44>
3. Кушніренко, О. М. Гахович, Н. Г. Вплив технологій Індустрії 4.0 на структурні трансформації в економіці. *Економічний вісник. Серія: фінанси, облік, оподаткування*. 2020. Вип. 4.С.63-73. ISSN 2617-5932
4. Google Trends – керівництво як користуватися. URL: <https://livepage.pro/knowledge-base/google-trends.html>
5. Agrawal, Rohit , Wankhede, Vishal A. , Kumar, Anil , Luthra, Sunil and Huisinigh, Donald *Прогрес і тенденції в інтеграції Industry 4.0 у циркулярну економіку: комплексний огляд літератури та майбутні дослідження*. Бізнес-стратегія та навколишнє середовище, 2022. 31 (1). С. 559-579. ISSN 0964-4733

Наукове електронне видання
Можна використовувати в локальному
та мережному режимах

**СУЧАСНІ ТРЕНДИ СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНИХ ПЕРЕТВОРЕНЬ ТА
ІНТЕЛЕКТУАЛІЗАЦІЇ СУСПІЛЬСТВА В УМОВАХ СТАЛОГО
РОЗВИТКУ**

**Збірник тез доповідей
II Міжнародної науково-практичної конференції**

10 листопада 2023 року

Один електронний оптичний диск (DVD-ROM); супровідна документація.
Тираж 100 прим. Зам. № 1013

Видавець і виготовлювач
Національний університет «Запорізька політехніка»
Україна, 69063, м. Запоріжжя, вул. Жуковського, 64
Тел.: (061) 769–82–96, 220–12–14

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи ДК № 6952 від 22.10.2019.