

Міністерство освіти і науки України
ДВНЗ «Донецький національний технічний університет»
ДНУ «Інститут модернізації змісту освіти»
Черкаський інститут пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля НУЦЗ
України



**ДОНЕЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ
ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**



**МІНІСТЕРСТВО
ОСВІТИ І НАУКИ
УКРАЇНИ**

«Наукові досягнення та відкриття сучасної молоді»

**III Всеукраїнська наукова конференція студентів
та молодих вчених**

Збірник матеріалів

29 травня 2024 року, м. Луцьк

Наукові досягнення та відкриття сучасної молоді [Електронний ресурс] : зб.матер. III Всеукр. наук. конф. студ. та молодих вчених (Луцьк, 29 трав. 2024 р.) / Держ. вищ. навч. заклад «Донецький національний технічний університет». – Луцьк : ДВНЗ «ДонНТУ», 2024. – 190 с.

Збірник містить доповіді учасників III Всеукраїнської науково-практичної конференції «Наукові досягнення та відкриття сучасної молоді», які розподілені за секціями: «Комп'ютерні та технічні науки», «Економічні науки», «Цивільна та екологічна безпека».

Видання може бути корисним здобувачам вищої освіти, молодим науковцям та викладачам. Усі матеріали друкуються в авторській редакції і відповідальність за їх зміст несуть автори. Оргкомітет конференції претензії з цього приводу не приймає.

Відповідальна за випуск:

Ольга БОГОМАЗ – Голова Ради молодих вчених ДВНЗ «ДонНТУ», Ph.D, доцент, доцент кафедри природоохоронної діяльності

Рецензенти:

Віктор КОСТЕНКО – д.т.н., професор, завідувач кафедри «Природоохоронна діяльність», ДВНЗ «ДонНТУ».

Тетяна КОСТЕНКО – д.т.н., професор, заступник начальника кафедри безпеки об'єктів будівництва та охорони праці, ЧПБ «Черкаський інститут пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля

Організаційний комітет

Ляшок Ярослав Олександрович – д-р екон. наук, професор, в.о. ректора ДонНТУ, голова оргкомітету.

Богомаз Ольга Петрівна – Ph.D., доцент, доцент кафедри природоохоронної діяльності, голова Ради молодих вчених ДонНТУ, **заступник голови оргкомітету.**

Подкопаєв Сергій Вікторович – д-р техн. наук, професор, в.о. проректора з наукової роботи ДонНТУ.

Кутняшенко Олексій Ігорович – к.т.н., доцент, доцент кафедри природоохоронної діяльності.

Панкова Марія Вікторівна – Ph.D., доцент, доцент кафедри економіки підприємства.

Фоміна Олена Олександрівна – к.е.н., доцент, доцент кафедри економіки підприємства.

Чепіга Дар'я Анатоліївна – к.т.н., доцент, доцент кафедри управління гірничим виробництвом і охорони праці.

6. Формування і реалізація маркетингових програм.

Створення та виконання маркетингових програм з використанням наявних ресурсів для виконання запланованих заходів [3, с. 60-65].

Застосування сучасних стратегій у маркетинговій діяльності підприємства має сенс у тих галузях економіки, де поки не досягнуті значні успіхи, але є потенціал для розвитку. Таким чином, належне створення маркетингового менеджменту на будь-якому підприємстві, незалежно від його галузі та форми власності, є важливою необхідністю та гарантією ефективної присутності на ринку. На будь-якому підприємстві доцільним є визначення основних принципів та функцій маркетингового менеджменту, врахування сил внутрішніх та зовнішніх середовищ, а також слід розробляти алгоритми, за допомогою яких відбуватиметься формування процесу управління маркетинговою діяльністю.

ЛІТЕРАТУРА

1. Ільченко Т. В. Впровадження маркетингового менеджменту на підприємстві: проблеми теорії та практики. *Східна Європа: економіка, бізнес та управління* : електрон. наук.-практ. журн. 2019. № 1(18). С. 115-121.
2. Борисенко О. С., Шевченко А. В., Фісун Ю. В., Крапко О. М. Маркетинговий менеджмент: навч. посіб. Київ: НАУ, 2022. 204 с
3. Борисенко О. С., Фісун Ю. В., Чорна Д. О. Теоретико-методологічні аспекти організації та впровадження маркетингового менеджменту на підприємствах. *Приазовський економічний вісник*: електрон. наук. вид. Запоріжжя: КПУ, 2021. Вип. № 2(25). С. 60-65.

ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ СУЧАСНОЇ ЕКОНОМІКИ

**Стеніна Вікторія Сергіївна, студентка IV курсу ОС бакалавр,
Мізіна Олена Вікторівна, к.е.н., доц.**

ДВНЗ «Донецький національний технічний університет»
stenina.viktoriiia.fem@donntu.edu.ua, olena.mizina@donntu.edu.ua

Розкриття сутності проблем та перспектив розвитку сучасної економіки є актуальним з точки зору розуміння та пошуку шляхів вирішення складних економічних викликів. Таке дослідження дозволяє:

- оцінити сучасні тенденції та визначити основні проблеми, з якими стикається економіка в сучасному світі;
- з'ясувати наслідки цих проблем для соціального та економічного розвитку;

- виявити можливості та стратегії для подолання цих проблем і сприяння сталому економічному зростанню;
- розглянути перспективи майбутнього розвитку економіки та визначити ключові напрямки дій для досягнення позитивних результатів.

Однією з головних проблем сучасної економіки, що вимагає уваги та розв'язання, є нерівність у розподілі багатства. Незважаючи на значне економічне зростання у багатьох країнах, багатство все ще нерівномірно розподіляється серед населення. Велика частина багатства концентрується в руках невеликої кількості людей, тоді як бідніші верстви суспільства залишаються відстороненими від цих переваг. Це може призводити до соціальних напруг і нерівностей, загрожуює соціальній стабільності та створює економічну несправедливість.

Не менш серйозною проблемою є зміна клімату та екологічні проблеми. Зростання викидів парникових газів та забруднення навколишнього середовища призводять до змін в кліматі, спричиняють природні катастрофи та загрожують екосистемам. Це не тільки ставить під загрозу здоров'я та безпеку людей, але також може мати серйозні економічні наслідки, зокрема, зменшення продуктивності сільського господарства, збільшення витрат на відновлення після природних катастроф та зменшення обсягів торгівлі та туризму [1].

Внаслідок швидкого розвитку технологій та автоматизації виробництва виникає ще одна значна проблема - технологічна безробітність. Впровадження високо продуктивних та ефективних технологій в окремих секторах економіки може привести до зменшення кількості робочих місць, зростання безробіття та виникнення соціальних проблем, пов'язаних з втратою роботи та змінами в структурі ринку праці.

Свої власні проблеми для сучасної економіки також породжує глобалізація. Хоча вона відкриває нові можливості для міжнародної торгівлі та співробітництва, одночасно вона може призвести до зростання нерівності, втрати робочих місць у країнах з низькими витратами на працю та до створення умов для експлуатації праці в країнах з більш розрізненими законами про працю та соціальні стандарти [2].

Потужні негативні наслідки для країн, економічний розвиток та енергетична безпека яких залежать від таких природних ресурсів, як нафта, газ, вода та інші, створює дефіцит ресурсів, пов'язаний із зростаючим попитом на них, що може призвести до їх вичерпання або значного подорожчання.

Разом з тим, розвиток сучасної економіки має й ряд перспектив. Ключовим фактором економічного зростання та розвитку вважаються інновації. Інноваційні продукти та послуги, отримані внаслідок швидких технологічних змін, в свою чергу можуть стимулювати подальше економічне зростання та підвищення продуктивності. Вони також сприяють створенню стійких економічних систем, що є ще однією перспективою для розвитку. Перехід, в тому числі завдяки впровадженню інновацій, до стійких енергетичних джерел, зменшення викидів парникових газів та заохочення екологічно відповідальних

практик можуть допомогти зменшити негативний вплив економіки на навколишнє середовище та створити умови для сталого розвитку [3].

Розвиток цифрової економіки, розширення міжнародної торгівлі, створення нових секторів, таких як відновлювальна енергетика та біотехнології, надають нові можливості та можуть стати новими джерелами економічного зростання та створення робочих місць. Ключовим фактором розвитку стає впровадження зелених технологій та сталих практик. Широкомасштабне впровадження енергоефективних технологій, відновлювальних джерел енергії, зменшення викидів парникових газів може допомогти зменшити негативний вплив економіки на навколишнє середовище [1].

Все це підвищує також роль глобального співробітництва. Лише спільні зусилля країн у боротьбі з кліматичними змінами, забезпечення стабільності фінансових ринків та підтримка міжнародної торгівлі можуть допомогти створити умови для сталого економічного розвитку та забезпечення добробуту для всіх країн та народів.

Вище викладене вочевидь обумовлює вимогу комплексного підходу до реалізації рекомендацій, спрямованих на вирішення актуальних проблем та досягнення сталого економічного зростання.

По-перше, важливо звернути увагу на підтримку інновацій та технологічного прогресу, які є ключовим фактором для стимулювання економічного зростання, конкурентоспроможності та підвищення продуктивності праці. Це потребує створення сприятливого середовища для розвитку новітніх технологій, в тому числі залучення відповідних інвестицій, інтенсифікації співпраці між університетами, науковими установами та приватним сектором.

По-друге, не менш важливо приділити увагу розвитку людського капіталу. Інвестування у освіту, навчання та підвищення кваліфікації сприятиме підвищенню продуктивності праці, стимулюванню інновацій та розвитку знань. Необхідно забезпечити доступ до якісної освіти та навчальних ресурсів для всіх верств населення, щоб забезпечити рівні можливості для всіх громадян.

По-третє, важливо активно працювати над зменшенням екологічного впливу економіки. Перехід до відновлювальних джерел енергії, підтримка енергоефективних технологій та заохочення сталих споживчих практик допоможуть зменшити різноманітний негативний вплив на навколишнє середовище. Цьому також сприяє розвиток екологічно чистих секторів економіки та стимулювання попиту на зелені товари та послуги [2].

По-четверте, необхідно сприяти розвитку підприємництва та малого бізнесу, що відіграє важливу роль у створенні робочих місць, сприянні інноваціям та розвитку місцевих громад. Підвалинами для цього можуть стати: спрощення процедури реєстрації бізнесу, забезпечення доступу до фінансування та інвестицій для малих підприємств; зменшення адміністративних бар'єрів та регулятивних обмежень.

По-п'яте, актуалізуються питання розвитку інфраструктури та забезпечення доступу до сучасних транспортних, комунікаційних та інформаційних технологій. Забезпечення рівних умов для розвитку різних регіонів та підвищення їх конкурентоспроможності неможливі без впровадження різноманітних інфраструктурних проектів.

Проведене дослідження дозволяє зробити висновок щодо необхідності комплексного розгляду та вирішення системи взаємопов'язаних проблем, таких як нерівність, зміна клімату, технологічна безробітність, дефіцит ресурсів та інші. Перспективи подолання цих проблем та розвитку сучасної економіки полягають в комплексному підході та впровадженні різноманітних заходів у таких напрямках, як інновації, розширення ринків та глобальне співробітництво, розвиток людського капіталу, підвищення екологічної стійкості, підтримка підприємництва, інфраструктурний розвиток. Лише спільні зусилля у розв'язанні названих проблем ведуть до створення стабільної та процвітаючої економіки [2].

ЛІТЕРАТУРА

1. Котельбан С. В. Хронологічні та хорологічні підходи до визначення сутності поняття «інновація». *Інвестиції: практика та досвід*. 2018. № 9. С. 91-96.
2. Скляр Г., Карпенко Ю. Методологічні засади дослідження соціально-економічного розвитку кооперації України. *Праці наукового товариства ім. Шевченка. Економічний збірник*. 2017. Т. 1. С. 276-301.
3. Шуляк Б. В. Теоретичні засади екологічного підприємництва у контексті сталого розвитку сільських територій. *Ефективна економіка*. 2018. № 4. [Електронний ресурс] http://www.economy.nayka.com.ua/pdf/4_2018/166.pdf

Секція 2 Економічні науки

Тімошенко Н.М. ВПЛИВ ВІЙСЬКОВОГО СТАНУ НА ЕКСПОРТ ТА ІМПОРТ УКРАЇНИ.....	52
Кріль А.О. ГЛОБАЛЬНІ ТЕНДЕНЦІЇ УПРАВЛІННЯ РЕСУРСАМИ НА ПРИКЛАДІ КОРПОРАЦІЇ UPS (США).....	55
Бірюков В.Є. РОЛЬ США ТА КИТАЮ У РОЗВИТКУ СУЧАСНОЇ МІЖНАРОДНОЇ ТОРГІВЕЛЬНОЇ СИСТЕМИ.....	59
Бородіна А.С., Мізіна О.В. АНАЛІЗ МОДЕЛЕЙ КОРПОРАТИВНОГО УПРАВЛІННЯ.....	61
Копотієнко Т.Ю., Захарченко О.В. АНТИКОРУПЦІЙНИЙ АУДИТ: ЦІЛІ ТА ПРИЗНАЧЕННЯ.....	65
Тімошенко Н.М. РОЛЬ КРЕДИТІВ У ВІДБУДОВІ ЕКОНОМІКИ УКРАЇНИ.....	67
Плаксієв О.С. СУЧАСНІ ТЕНДЕНЦІЇ РОЗВИТКУ МІЖНАРОДНОЇ ЛОГІСТИКИ У СВІТОВОМУ ГОСПОДАРСТВІ.....	71
Яшин Я.В. ДИНАМІКА ЄВРОІНТЕГРАЦІЙНИХ РЕФОРМ В УМОВАХ ПОВНОМАСШТАБНОГО ВТОРГНЕННЯ.....	73
Волковський М.А., Крутько В.Д., Мізіна О.В. ОСОБЛИВОСТІ СТВОРЕННЯ НОВОГО ТОВАРУ.....	76
Салькова Ю.В., Мізіна О.В. ВПЛИВ ТЕХНОЛОГІЧНОГО ПРОГРЕСУ НА ЗАЙНЯТІСТЬ ТА НЕРІВНІСТЬ В ЕКОНОМІЦІ.....	79
Сімшаг К.С., Мізіна О.В. ВПРОВАДЖЕННЯ СТРАТЕГІЙ МАРКЕТИНГУ НА ПІДПРИЄМСТВІ.....	82
Стеніна В.С., Мізіна О.В. ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ СУЧАСНОЇ ЕКОНОМІКИ.....	85

Секція 3 Цивільна та екологічна безпека

Гречка Н.В., Костенко Т.В. ПРОФЕСІЙНІ ЗАХВОРЮВАННЯ ВОДОЛАЗІВ.....	89
Дагіль І., Дагіль В. ОЦІНКА ПОПУЛЯРНОСТІ ПРОПАГАНДИСТСЬКИХ НАРАТИВІВ ЗА ДОПОМОГОЮ МЕТОДІВ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТА.....	91
Наконечний І.В., Ходосовцева Ю.А. СУЧАСНИЙ СКЛАД ТЕРІОФАУНИ НПП «КАМ'ЯНСЬКА СІЧ».....	93
Подобний А.Д., Максимова Н.М., Петрушина Г.О. ПРОБЛЕМИ ВПРОВАДЖЕННЯ КРАЩИХ ПРАКТИК У СФЕРІ УПРАВЛІННЯ ВІДХОДАМИ.....	99
Бенчак П., Іщенко І. ВОГНЕЗАХИСТ МЕТАЛЕВИХ КОНСТРУКЦІЙ.....	101
Бойченко О.О., Нагорнов В.С. ПОШУК ПОТЕНЦІАЛІВ КОНСТРУКЦІЙНОГО ДОСКОНАЛЕННЯ БАРАБАННИХ ЗГУЩУВАЧІВ ОСАДІВ.....	104