

Міністерство освіти і науки України
Навчально-науковий інститут фінансів, економіки, управління та права
Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»
(Україна)

Варненський вільний університет Чорноризця Храбра (Болгарія)

Гентський університет (Бельгія)

Сучавський університет ім. Стефана чел Маре (Румунія)

Міжнародний науково-освітній та навчальний центр (Естонія)

Київський національний університет імені Тараса Шевченка (Україна)

Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна (Україна)

Київський національний університет будівництва і архітектури (Україна)

Сумський державний університет (Україна)

Сумський національний аграрний університет (Україна)

Національний університет «Запорізька політехніка» (Україна)

Державна установа

«Інститут економіки та прогнозування НАН України» (Україна)

Державна установа

«Інститут демографії та проблем якості життя НАН України» (Україна)

Державна податкова інспекція у м. Полтава Головного управління Державної податкової служби у Полтавській області (Україна)

Полтавське територіальне відділення Всеукраїнської професійної громадської організації «Спілка аудиторів України» (Україна)

Торгово-промислова палата України (Україна)

НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ПОЛТАВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА
ІМЕНІ ЮРІЯ КОНДРАТЮКА



ЗБІРНИК

II Міжнародної науково-практичної Інтернет-конференції
«СТАЛІЙ РОЗВИТОК: ВИКЛИКИ ТА ЗАГРОЗИ В
УМОВАХ СУЧАСНИХ РЕАЛІЙ»



With the support of the
Erasmus+ Programme
of the European Union

06 червня 2024 року

ПОЛТАВА

Тому на сучасному етапі, щоб реалізувати цілі сталого розвитку важливо удосконалити методичну основу процесу розробки стратегій громад.

Список використаних джерел

1. Берданова О., Вакулєнко В. Стратегічне планування місцевого розвитку. Практичний посібник / [Берданова О., Вакулєнко В.]; Швейцарсько-український проект «Підтримка децентралізації в Україні. DESPRO. К. : ТОВ «Софія-А». 2012. 88 с.

2. Наказ Мінрегіону від 21.12.2022 від № 265 «Методичних рекомендаціях щодо порядку розроблення, затвердження, реалізації, проведення моніторингу та оцінювання розвитку регіонів та територіальних громад». URL: <http://surl.li/ubokb>.

УДК 330

*Комеліна О.В., д.е.н., професор; Логвиненко Л.С., здобувач вищої освіти
Національний університет «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»
(м. Полтава, Україна)*

РОЛЬ ІНФОРМАЦІЙНО-КОМУНІКАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ВІДНОВЛЕННІ ЕКОНОМІКИ УКРАЇНИ У ПІСЛЯВОЄННИЙ ПЕРІОД

Інформаційно-комунікаційні технології є не лише складовою технічного прогресу, а й ключовим елементом соціально-економічного розвитку країни в умовах цифровізації. Використання сучасних засобів інформаційно-комунікаційних технологій може стати інструментом ефективного відновлення економіки України та подолання наслідків повномасштабного вторгнення росії. Отже, важливими є дослідження перспектив подальшого розвитку інформаційно-комунікаційних технологій як стратегічного інструменту зміцнення та післявоєнного відновлення економіки України.

Важливими векторами такого дослідження мають бути:

оцінювання масштабів економічних втрат України у 2022-2024 роках;

встановлення масштабів руйнації інформаційної інфраструктури для забезпечення соціально-економічної стабільності економіки країни;

організаційно-правові основи та можливості подальшого розвитку інформаційно-комунікаційних технологій з урахуванням підтримки з боку ЄС;

обґрунтування доцільності інвестиційних проектів щодо розвитку інформаційно-комунікаційних технологій та успішного відновлення інфраструктури України після війни.

Україна активно рухається в напрямі розвитку інформаційно-комунікаційних технологій (ІКТ). Зокрема у вересні 2022 р. стала учасником програми «Цифрова Європа», яка має реалізуватися до 2027 р. Прискоренню цифрової трансформації та відновленню економіки України сприятиме підтримка ЄС для інвестування проектів цифрових глобальних шлюзів в рамках Програми ЄС «Connecting Europe Facility» на суму майже 6 млрд євро за декількома основними напрямками, такими як: високопродуктивний комп'ютинг, штучний інтелект та хмарні послуги, використання цифрових технологій в економіці та громадськості, цифрові навички, кібербезпека.

Крім того, у грудні 2023 р. урядом України ухвалено положення про Єдину інформаційну систему Національної програми інформатизації, яка дасть змогу прискорити впровадження цифрових технологій, створювати, модернізувати та розвивати інформаційні й інформаційно-комунікаційні системи, засоби інформатизації, а також підвищувати кіберзахист критичної інформаційної інфраструктури.

Інформаційно-комунікаційні технології слід розглядати як стратегічний інструмент управління відновленням інфраструктури України у післявоєнний період. Наприклад, це стосується розвитку ІКТ у глобальних та національних енергетичних системах, що дає змогу здійснювати організацію глобального моніторингу та визначати напрями розроблення нових

інформаційних технологій [1]. Новітні цифрові траєкторії розвитку технологій вимагають відповідної реакції організацій та переосмислення інноваційної діяльності у виробничій сфері щодо створення нових товарів і послуг, розвитку нових компетенцій персоналу [2]. Завдання післявоєнного відновлення критичної інфраструктури, зокрема транспортної, потребують розроблення та впровадження нових ІКТ, що мають зважати на результати оцінювання руйнувань та визначення пріоритетів під час її реконструкції з урахуванням соціальних наслідків [3]. Вкрай важливим завданням є поширення ІКТ в сфері освіти, охорони здоров'я, охоплення домогосподарств доступом до Інтернету тощо. Не менш необхідним є реформування системи державної статистики [4]. Такі напрями впровадження ІКТ забезпечують нову структуру держави, регіонів, підприємств та створюють нову основу стійкості для підтримки пріоритетів відновлення країни [5].

Отже, створення суспільства, заснованого на передових інформаційних технологіях, має особливе значення для збереження незалежності України, відновлення промислового потенціалу й абсолютного збереження її культурної спадщини. Інформаційні технології повинні стати основою для майбутнього відродження всіх компонентів економіки, їх використання сприятиме підвищенню ефективності і точності роботи, уможливить комунікацію та координацію дій, а також сприятиме цифровому розвитку країни в цілому. Однак, успішне використання ІКТ у даному аспекті вимагає ретельного планування, належного забезпечення інформаційної безпеки та доступності для всіх верств населення.

Список використаних джерел

1. Wang, W. et al. (2021). Information and Communication Infrastructures in Modern Wide-Area Systems. In: Haes Alhelou, H., Abdelaziz, A.Y., Siano, P. (eds) Wide Area Power Systems Stability, Protection, and Security. Power Systems. Springer, Cham. URL: https://doi.org/10.1007/978-3-030-54275-7_3 (Дата звернення: 12.03.2024).
2. Tommaso Ciarli, Martin Kenney, Silvia Massini, Lucia Piscitello, Digital technologies, innovation, and skills: Emerging trajectories and challenges. Research Policy, 2021. ISSN 0048-7333. URL: <https://doi.org/10.1016/j.respol.2021.104289> (Дата звернення: 12.03.2024).
3. Stergios-Aristoteles Mitoulis, Sotirios Argyroudis, Mathaios Panteli, Clemente Fuggini, Sotirios Valkaniotis, William Hynes, Igor Linkov, Conflict-resilience framework for critical infrastructure peacebuilding. Sustainable Cities and Society, 2023. ISSN 2210-6707. URL: <https://doi.org/10.1016/j.scs.2023.104405> (Дата звернення: 14.03.2024).
4. Danyliuk, M., Dmytryshyn, M., & Goran, T. (2021). Informatization in Ukraine: Realities, Problems, Prospects. European Journal of Sustainable Development, 10(4), 190. URL: <https://doi.org/10.14207/ejsd.2021.v10n4p190> (Дата звернення: 10.03.2024).
5. Buriak I., Nechyporenko K., Chychun V., Polianko H., Milman L. (2022). Trends in the development of management and business technology in the formation of the modern Ukrainian economy. Futurity Economics&Law, 2(4), 29–35. URL: <https://doi.org/10.57125/FEL.2022.12.25.04> (Дата звернення: 08.03.2024).

УДК 331.522.4-057.86(477)(043)"366"

Герасименко Ю.С., д.е.н., доцент

Білоцерківський інститут неперервної професійної освіти

ДЗВО «Університет менеджменту освіти» НАПН України (м. Біла Церква, Україна)

КЛЮЧОВА РОЛЬ КВАЛІФІКОВАНИХ РОБІТНИКІВ НА РИНКУ ПРАЦІ У ПЕРІОД ПОВОЄННОГО ВІДНОВЛЕННЯ УКРАЇНИ

Військові дії мають серйозний вплив на національний ринок праці, призводячи до значних коливань та змін. Невизначеність, обмеження у можливостях зайняття праці, структурні зміни та великі потоки переселенців із зон бойових дій поглиблюють проблеми у