

Арзуман Хусейнов, Даніель Бальсабре-Лоренте, Лала Хамідова, Ельнара Самедова

## Виклики та можливості розвитку цифрової економіки: Приклад Азербайджану

Телекомунікаційні технології увійшли в усі сфери життя суспільства, створивши широкі шанси для вдосконалення. Чудова, безпечна та ефективна цифрова революція в передових практиках і продуктивне використання ресурсів у цій сфері є рушійною силою вдосконалення інноваційності. Метою дослідження є виявлення основних проблем організації та еволюції цифрової економіки в Азербайджані, а також надання рекомендацій щодо успішного використання можливостей цифрових технологій. За допомогою регресійного аналізу визначено вплив цифрової економіки на економічне зростання. Аналіз вказав на прямий зв'язок між показниками ( $r = 0,857$ ) та високу тісноту зв'язку за шкалою Чеддока. Результати показали, що протягом останніх восьми років (2015–2023) не було значного зростання індексу розвитку ІКТ в Азербайджані. За Індексом розвитку ІКТ Азербайджан займає 87 місце, за Індексом розвитку електронного урядування – 83, а за Індексом мережевої готовності – 75 місце у світі. Результати підкреслили необхідність державної підтримки цифрової економіки в Азербайджані для розв'язання проблем у цій сфері та важливість застосування передового досвіду іноземних країн із цифровізації економіки. У дослідженні розглядаються чинники, що впливають на розвиток цифрової економіки в Азербайджані, і пропонуються поради й рекомендації щодо ефективного використання цифрових технологій, які мають практичне та наукове значення.

**Ключові слова:** цифрова економіка, цифровізація, комунікації, сектор ІКТ, індекс розвитку ІКТ, інновації

**Класифікація JEL:** O33, L86, O38



Стаття знаходиться у відкритому доступі і може розповсюджуватися на умовах ліцензії Creative Commons Attribution 4.0 International license, що дозволяє необмежене повторне використання, розповсюдження та відтворення на будь-якому носії за умови наявності відповідного посилання на оригінальну версію статті.