

ВПЛИВ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ НА РОЗВИТОК ЕКОНОМІКИ

Стрельнікова Ю.С., Янченко Н.В.

*Харківський національний університет будівництва та архітектури,
м. Харків*

В роботі досліджується яким чином інформаційні технології впливають на сучасну економіку та процеси, що в ній відбуваються. Актуальна тенденція глобалізації, що спрямована на об'єднання соціальних, економічних та культурних норм сприяє зменшенню виразності національного характеру, що нещодавно був невід'ємним в різних країнах. При цьому, за словами М. Кастельс: «Глобальна економіка ... це економіка, що є спроможною працювати як ціла система в режимі реального часу в масштабі всієї планети» [1].

Початок глобалізації стався на межі 19-20-го століть, бо почався активний розвиток інформаційних технологій. Комп'ютери впроваджувалися в різні сфери діяльності людини. Розвиток науки у другій половині 20-го століття дав поштовх до створення нової економічної моделі – «інформаційної».

Інформаційні технології являють собою методи та способи збору, зберігання, обробки та розповсюдження інформації в географічному просторі. За даними світової суспільної організації Internet Society (ISOC) на 2014 рік кількість інтернет-користувачів перевищила 3 млрд. людей. Тенденція збільшення становить 12% кожний рік [2].

Інформаційні технології спрямовані на автоматизацію традиційних економічних процесів. Активне використання електронних технологій сприяє розподіленню та споживанню суспільних благ, виробництва в доступній формі.

Ключовою відмінністю від традиційних методів господарювання загальноприйнятої економіки, де інструментарієм виступає менеджмент та ринкова модель ведення бізнесу, є новий інструментарій, що представлений меседжментом, інноваційним підприємництвом, інформаційним інжинірингом та автоматизацією економічних процесів.

Таким чином, інформаційні технології мають прямий вплив на формування економічної моделі та стратегії. Оптимізація процесів гарантує розвиток.

Література:

1. Родіонова И.А. Мировая экономика. Индустриальный сектор. Москва: Издательство Российской академии наук – 2010 – 608с.
2. Цветкова Д.К. Влияние информационных технологий на экономику // Научное сообщество студентов: Междисциплинарные исследования: сб. ст. по мат. XXXI міжнар. студ. науч.-практ. конф. № 20(31). URL: [https://sibac.info/archive/meghdis/20\(31\).pdf](https://sibac.info/archive/meghdis/20(31).pdf) (дата звернення: 13.03.2020)