

Застосування цих концепцій допомагає підприємствам досягти більшої гнучкості, інноваційності та конкурентоспроможності у цифрову епоху.

Список використаних джерел:

1. Храпкіна В.В., Брюшко Н. О. Сучасні тренди інтернет-маркетингу. *Економіка та суспільство*. 2022. Вип. 38. URL: <http://surl.li/tdfmu>

2. Цифрова трансформація промислового менеджменту: теорія і практика: монографія / За ред. д.філософ.н., проф. Воронкової В. Г., д.е.н., проф. Метеленко Н.Г. Львів-Торунь: Liha-Pres, 2023. 816 с.

УДК 004.7:658.512.2

Осліковський В.В.,

здобувач третього рівня вищої освіти,

ПрАТ «ВНЗ «Міжрегіональна академія управління персоналом»,

Шульжик Ю.О.,

кандидат технічних наук, директор,

Прикарпатський інститут імені Михайла Грушевського

ПрАТ «ВНЗ «Міжрегіональна академія управління персоналом»

**ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯК ІНСТРУМЕНТ
ЦИФРОВОГО РОЗВИТКУ БІЗНЕСУ**

У сучасному цифровому світі програмне забезпечення відіграє важливу роль у всіх аспектах життя, включаючи економіку. Зростання використання технологій і відмінності в конкурентній боротьбі надихають компанії та економічні системи шукати нові способи оптимізації та інноваційного розвитку. Програмне забезпечення стає ключовим інструментом для досягнення цих цілей, проникаючи в усі сфери економіки та забезпечуючи їхню ефективність та конкурентоспроможність.

Важливим є вплив програмного забезпечення на економічні процеси, його роль у стимулюванні інновацій та розвитку нових ринків, а також виклики, які виникають у зв'язку зі зростанням значення програмного забезпечення в економіці. Розглянемо приклади успішного впровадження програмного забезпечення в різних секторах економіки та обговоримо стратегії, які можуть допомогти компаніям та економічним системам максимізувати вигоди від цього розвитку.

Зростання важливості програмного забезпечення у сучасній економіці відкриває безліч можливостей для інноваційного розвитку та підвищення продуктивності. Зростання важливості програмного забезпечення у сучасній економіці відкриває безліч можливостей для інноваційного розвитку та підвищення продуктивності. Інновації в програмному забезпеченні дозволяють підприємствам автоматизувати та оптимізувати процеси виробництва, управління ресурсами, маркетингу та багато інших сфер діяльності. Впровадження спеціалізованих програмних рішень дозволяє зменшити час, потрібний для виконання завдань, та мінімізувати людський фактор, що сприяє підвищенню ефективності виробничих процесів.

Крім того, інноваційне програмне забезпечення стимулює розвиток цифрової економіки та сприяє створенню нових галузей та ринків. Воно сприяє з'яві нових бізнес-моделей, продуктів та послуг, що відповідають сучасним вимогам та потребам споживачів. Інновації в програмному забезпеченні також стимулюють конкуренцію, що сприяє підвищенню якості продукції та послуг, а також розвитку нових технологічних рішень.

Загалом, інновації в програмному забезпеченні відіграють ключову роль у забезпеченні стійкого розвитку бізнесу, сприяючи підвищенню його ефективності, конкурентоспроможності та адаптації до змін у сучасному світі.

Однак це також ставить перед нами виклики, пов'язані з безпекою, захистом даних та конкурентністю. Вивчення цих аспектів є важливим кроком для розуміння та ефективного використання потенціалу програмного забезпечення у сучасній економіці.

Список використаних джерел:

1. Smith, M., & Tilson, D. (2018). *Digital Business Transformation: How Established Companies Sustain Competitive Advantage*. Wiley.

1. Ward, J., & Peppard, J. (2016). *The Strategic Management of Information Systems: Building a Digital Strategy*. Wiley.

2. Laudon, K. C., & Laudon, J. P. (2016). *Management Information Systems: Managing the Digital Firm*. Pearson.

3. Westerman, G., Bonnet, D., & McAfee, A. (2014). *Leading Digital: Turning Technology into Business Transformation*. Harvard Business Review Press.