

## **РЕЦЕНЗІЯ**

*на освітньо-професійну програму  
«Інформаційні технології та бізнес-аналітика (Data Science)»  
підготовки бакалаврів за спеціальністю 124 Системний аналіз  
у Київському національному торговельно-економічному університеті*

Попит на фахівців, що володіють сучасними технологіями аналізу даних, постійно зростає. Сучасна бізнес-аналітика – це вміння бачити картину світу у цілому та в деталях одночасно, відслідковувати зв'язки між об'єктами, розуміти причини та наслідки подій, які з першого погляду аж ніяк не пов'язані між собою, перетворювати пасивний багаж абстрактних даних і знань на конкретні дії.

Основними напрямками підготовки фахівців за освітньою програмою «Інформаційні технології та бізнес-аналітика (Data Science)» є:

- комплексний бізнес-аналіз складних систем різної природи;
- побудова та аналіз експертних систем і систем штучного інтелекту;
- розробка та системний аналіз методів і алгоритмів оптимізації бізнес-процесів;
- ідентифікація основних даних, які впливають на розвиток фізичних, економічних, соціальних процесів, відокремлення в них стохастичних та невизначених факторів та дослідження залежностей між ними;
- розв'язування проблем інтелектуального аналізу даних у різних галузях науки, техніки, фінансів, соціально-економічній, політичній сферах та народному господарстві в цілому;
- комп'ютерна реалізація математичних моделей реальних процесів і систем.

Київський національний торговельно-економічний університет має потужну матеріально-технічну базу та необхідне кадрове забезпечення для підготовки фахівців в галузі системного аналізу.

Таким чином, представлена освітньо-професійна програма першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 124 «Системний аналіз» відповідає вимогам ринку праці і дає можливість майбутнім системним аналітикам бути конкурентоспроможними у сучасному складному бізнес-середовищі.

Директор компанії

«Студія ІТ інжинірингу»



Бондарь В.Н.