

## РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Аналітика економічних даних» за спеціальністю С1 «Економіка» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, представлену кафедрою цифрових технологій та проєктно-аналітичних рішень Технічного Університету «МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА»

Освітня програма «Аналітика економічних даних» демонструє сучасний, практико-орієнтований підхід до підготовки фахівців у сфері економіки з акцентом на аналітику, цифрові інструменти та міждисциплінарність. Вона охоплює широкий спектр компетентностей – від ґрунтовних знань з економічної теорії до володіння програмуванням, економетричними методами, аналізом даних і роботою із сучасними інформаційними системами.

До позитивних аспектів освітньої програми варто віднести високий ступінь її інтеграції з бізнес-середовищем, зокрема з Групою МЕТІНВЕСТ. Така співпраця надає програмі прикладного характеру, дозволяє здобувачам освіти працювати з реальними бізнес-кейсами та даними, а також сприяє формуванню практичних навичок, які необхідні на сучасному ринку праці. Важливою перевагою є комплексний підхід до викладання англійської мови, що дає змогу впевнено комунікувати у міжнародному середовищі та полегшує вступ до магістратури.

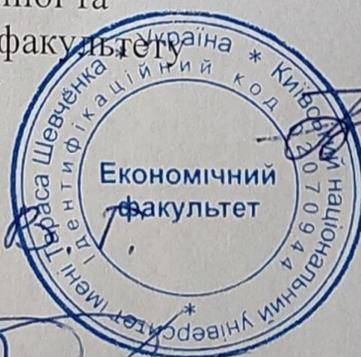
Програма також вирізняється системним використанням сучасних інформаційних технологій таких як Microsoft Excel, Power BI, Python, бази даних, а також елементи Data Science. Включення до навчального плану модулів з нейронних мереж та сучасних методологій бізнес-аналізу свідчить про актуальність змісту програми та її орієнтацію на технологічно підготовленого фахівця. Особливу увагу в навчальному процесі приділено розвитку «soft skills», студенти навчаються критично мислити, ефективно працювати в команді, брати на себе відповідальність, приймати рішення в умовах невизначеності.

Освітньо-професійна програма «Аналітика економічних даних» відповідає вимогам спеціальності С1 «Економіка», проте можна висловити такі зауваження. Незважаючи на наявність курсів з математики та статистики у навчальному плані, доцільно посилити акцент на темах, що стосуються лінійної алгебри та методів оптимізації. Ці розділи є фундаментальними для багатьох прикладних дисциплін, зокрема в галузі аналізу даних, моделювання та машинного навчання, тому варто приділити їм більшу увагу як у теоретичному, так і в практичному аспектах.

Практична підготовка студентів має бути тісно скоординована з потенційними роботодавцями. Важливо, щоб практика не обмежувалася співпрацею лише з однією компанією, а передбачала можливості для студентів проходити стажування у різних установах. Це сприятиме ширшому професійному досвіду та адаптації до різних робочих середовищ.

У цілому освітньо-професійна програма «Аналітика економічних даних» є актуальною, добре структурованою та відповідає освітньо-кваліфікаційній характеристиці підготовки фахівця з даної спеціальності, передбачає якісну підготовку здобувачів бакалаврського рівня вищої освіти за спеціальністю С1 «Економіка».

Рецензент,  
канд. фіз.-мат. наук, доцент,  
доцент кафедри менеджменту інноваційної та  
інвестиційної діяльності економічного факультету  
Київського національного університету  
імені Тараса Шевченка



ПІДПИС *Балан*  
ЗАСВІДЧУЮ  
ЗАСТУПНИК ДЕКАНА  
ОКСАНА КОВАЛЕНКО

*Балан* - Валерій БАЛАН