

## РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Комп'ютерні науки» другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки»-галузі знань 12 «Інформаційні технології», розроблену кафедрою інформаційних систем і технологій Національного транспортного університету

Освітньо-професійна програма (ОПП) «Комп'ютерні науки» другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» галузі знань 12 «Інформаційні технології» відповідає стандарту вищої освіти та сучасним вимогам ІТ-галузі. ОПП розроблена та постійно удосконалюється кафедрою інформаційних систем і технологій Національного транспортного університету. Ця програма спрямована на поглиблене вивчення теорії та отримання практичних навичок у дослідженні, розробці та впровадженні програмного забезпечення і комп'ютерних технологій у різних сферах людської діяльності, зокрема у транспорті.

Програма складається з наступних розділів: опису профілю освітньої програми, переліку компонентів та їх логічної послідовності, структурно-логічної схеми, форм атестації здобувачів, матриці відповідностей програмних компетентностей до компонентів програми та матриці забезпечення програмних результатів навчання відповідними компонентами.

Це забезпечує логічні зв'язки між освітніми компонентами, що гарантує чітку послідовність та повноту засвоєння знань та навичок здобувачами.

Освітньо-професійна програма враховує всі потрібні складові і відповідає вимогам роботодавців і зацікавлених сторін. Навчальний план відповідає завданням програми, а кадрове та матеріально-технічне забезпечення кафедри дозволяє здобувачам отримати всі необхідні загальні та спеціальні компетентності.

Теоретичний, практичний та методичний рівень підготовки здобувачів, які проходять підготовку за вказаною освітньо-професійною програмою, свідчить про їх високу готовність до професійної діяльності як профільних ІТ-працівників, а також до подальшого навчання в аспірантурі.

З урахуванням вищесказаного можна вважати, що рецензована освітньо-професійна програма «Комп'ютерні науки» другого рівня вищої освіти відповідає всім вимогам МОН України та її можна рекомендувати для підготовки магістрів за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» у Національному транспортному університеті.

Д.т.н., проф., завідувач кафедри  
інформаційних технологій,  
штучного інтелекту і кібербезпеки



Сергій Грибков