

**В і д г у к**  
на освітню програму «Комп'ютерні науки»  
підготовки магістрів за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки»  
в Національному транспортному університеті

Сучасне інформаційне суспільство потребує великих обсягів підготованих фахівців для організації ефективної життєдіяльності, зокрема з питань проектування, розробки, адміністрування і експлуатації сучасних інформаційних систем, що обумовлює необхідність якісної підготовки здобувачів освіти за цими напрямками.

Кафедрою інформаційних систем і технологій Національного транспортного університету підготовлено освітньо-професійну програму вищої освіти другого (магістерського) рівня спеціальності 122 «Комп'ютерні науки», яка спрямована на здобуття поглиблених теоретичних знань і практичних навичок щодо дослідження, розробки та впровадження програмного забезпечення і комп'ютерних технологій у різних галузях людської діяльності, зокрема на транспорті.

Освітньо-професійна програма складається з таких розділів: профілю освітньої програми, переліку компонент та їх логічної послідовності, структурно-логічної схеми, форми атестації здобувачів вищої освіти, матриці відповідностей програмних компетентностей компонентам освітньої програми, матриці забезпечення програмних результатів навчання відповідними компонентами освітньої програми. Таким чином у програмі враховані логічні зв'язки між освітніми компонентами, що забезпечує чітку послідовність та повноту оволодіння знаннями та навичками.

Освітньо-професійна програма включає всі необхідні змістові та методичні складові, задовольняє та повністю враховує вимоги роботодавців і стейкхолдерів. Навчальний план підготовки магістрів у достатній мірі відповідає завданням освітньо-професійної програми. Кадрове та матеріально-технічне забезпечення кафедри інформаційних систем і технологій надає можливість набуття здобувачами вищої освіти зазначених у освітньо-професійній програмі загальних та спеціальних компетентностей.

Теоретичний, практичний та методичний рівень підготовки студентів, 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.

Завідувач кафедри аерокосмічних систем  
управління Факультету аеронавігації,  
електроніки та телекомунікацій,  
Національного авіаційного університету,  
доктор технічних наук, професор

  
  
Декан факультету аеронавігації,  
електроніки та телекомунікацій  
Національного авіаційного університету

Юрій МЕЛЬНИК