

В і д г у к

на освітню програму «Інформаційні управляючі системи та технології»
підготовки бакалаврів 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 «Інформаційні управляючі системи та технології» вищої освіти першого (бакалаврського) 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 бакалаврів 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 магістратурі і аспірантурі.

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

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



Юрій МЕЛЬНИК