

В і д г у к

на освітню програму «Інженерія програмного забезпечення» підготовки магістрів за спеціальністю 121 «Інженерія програмного забезпечення» на кафедрі інформаційних систем і технологій Національного транспортного університету

Нині відбувається стрімкий розвиток інформаційних технологій у світі та в Україні. Забезпечити вирішення проблем, що постають перед різними галузями, в тому числі й транспортною, може тільки фахівець, який має ґрунтовні професійні знання, володіє розвинутими вміннями і навичками проектування, розроблення та впровадження сучасного програмного забезпечення. З огляду на вищезазначене наразі дуже актуальною є підготовка висококваліфікованих кадрів другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 121 «Інженерія програмного забезпечення».

Освітня програма «Інженерія програмного забезпечення», за якою здійснюють навчальний процес на факультеті транспортних та інформаційних технологій Національного транспортного університету розроблена на основі стандарту вищої освіти зі спеціальності «Комп'ютерні науки» другого (магістерського) рівня вищої освіти та з урахуванням вимог ринку праці. Програма регламентує цілі, очікувані результати, зміст, умови і технології реалізації освітнього процесу, а також оцінку якості підготовки випускника за вказаною спеціальністю.

Як свідчить аналіз структури і змісту освітньої програми, її автори системно підійшли до вирішення завдання поглибленої освітньої, наукової та інноваційної підготовки фахівців у сфері інженерії програмного забезпечення. Запропоновані переліки освітніх компонент відповідають системі загальних і професійних компетентностей стандарту вищої освіти зі спеціальності «Комп'ютерні науки» другого (магістерського) рівня вищої освіти та відображають сучасні вимоги практики створення програмних продуктів.

Таким чином, є всі необхідні підстави стверджувати, що реалізація запропонованої ОП "Інженерія програмного забезпечення" надають змогу підготувати фахівців у галузі інженерії програмного забезпечення, здатних вирішувати складні задачі розроблення, впровадження і супроводження програмних продуктів та систем.

Вважаю, що за вказаною освітньою програмою "Інженерія програмного забезпечення" другого рівня вищої освіти доцільно проводити підготовку магістрів на кафедрі інформаційних систем і технологій Національного транспортного університету.

Завідувач кафедри прикладних інформаційних систем

Київського національного університету імені Тараса Шевченка,

д.е.н., к.т.н., професор

Підпис    засвідчую

 Валентина ПЛЕСКАЧ