

Відгук-рецензія

на освітньо-професійну програму «Інформаційні технології та управління проектами» на здобуття освітнього ступеня «бакалавр» за спеціальністю «Комп'ютерні науки», розроблену робочою групою кафедри математичного моделювання ЧНУ імені Юрія Федьковича

Якісна підготовка фахівців з комп'ютерних наук з високим інтелектуальним потенціалом, здатних до творчого мислення та постійного саморозвитку, розвинутими фаховими компетенціями набуває особливого значення в сучасних умовах.

ОПП «Інформаційні технології та управління проектами», за якою здійснюється підготовка здобувачів на кафедрі математичного моделювання ЧНУ імені Юрія Федьковича, розроблена відповідно до Закону України «Про вищу освіту» від 28.07.2014 р., методичних рекомендацій МОНУ від 28.04.2017 р., а також Стандарту вищої освіти України зі спеціальності «Комп'ютерні науки» від 10.07.2019 р.

Метою ОПП «Інформаційні технології та управління проектами» є підготовка фахівців орієнтованих на поглиблене вивчення сучасних методів та технологій розробки інформаційних систем, проектування та впровадження програмного забезпечення, здатних вирішувати складні комплексні задачі в прикладних галузях економіки. Базовими складовими ОПП є вивчення алгоритмів та структур даних, мережевих технологій, систем захисту інформації, проектування прикладного ПЗ.

Освітньо-професійна програма чітко структурована і містить: опис профілю програми; перелік компонентів освітньо-професійної програми та їх логічну послідовність; форми атестації здобувачів вищої освіти; матрицю забезпечення програмних результатів навчання відповідними компонентами освітньо-професійної програми. Вона реалізується через використання сучасних методів і технологій навчання.

Спеціальні програмні результати та компетентності навчання, передбачені в ОПП, мають практичний характер і можуть бути використані в професійній діяльності майбутніх фахівців для творчого розв'язання фахових проблем у галузі комп'ютерних наук, аналізу та обробки даних.

Навчальний план освітньо-професійної програми, послідовність вивчення дисципліни, перелік та обсяг обов'язкових та вибіркових дисциплін повністю відповідають структурно-логічній схемі підготовки здобувачів освіти за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки». У рецензованій освітньо-професійній програмі суттєво враховано вимоги роботодавців до здобувачів вищої освіти за цією спеціальністю.

Загалом є підстави вважати, що програма є актуальною, відповідає освітньо-професійній характеристиці підготовки фахівця даної спеціальності і, як результат, має комплексний та цільовий підхід для підготовки бакалавра зі спеціальності 122 «Комп'ютерні науки», який володіє фаховими компетентностями, необхідними для подальшої професійної діяльності за даною спеціальністю та встановлює модель сучасного фахівця з комп'ютерних наук з урахуванням потреб регіону.

Вважаю, що ОПП «Інформаційні технології та управління проектами» можна рекомендувати для впровадження в навчальний процес, вона сприятиме отриманню актуальних знань та навичок майбутніми ІТ спеціалістами.

Доктор фізико-математичних наук, професор,
завідувач кафедри інженерії
програмного забезпечення

Хмельницького національного університету

Бедратюк Л.П.

