

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

на освітню програму «Інженерія програмного забезпечення»
для підготовки здобувачів вищої освіти першого (бакалаврського) рівня

Освітня програма (ОП) «Інженерія ПЗ» для підготовки здобувачів вищої освіти першого (бакалаврського) рівня передбачає підготовку фахівців, здатних проводити дослідження у сфері інформаційних технологій та розробки програмного забезпечення (ПЗ), здатних вирішувати складні та нестандартні задачі і проблеми прикладного, наукового та інноваційного характеру в галузі інженерії ПЗ.

ОП, що рецензується, розроблена співробітниками кафедри комп'ютерних наук Національного університету біоресурсів і природокористування України.

Навчальний план освітньої програми містить два цикли – цикл загальної підготовки та цикл спеціальної (фахової) підготовки. Кожний цикл містить дисципліни як обов'язкові, так і вибіркові. Дотримано співвідношення обов'язкових та вибіркових дисциплін у відповідності з вимогами МОН України: 177 кредитів (74%) обов'язкових і 63 кредити (26%) вибіркових. Перші два курси представлені лише обов'язковими дисциплінами. Студенти можуть обирати дисципліни, починаючи з третього курсу.

У 5-му та 6-му семестрах студенти мають обрати дві дисципліни, у 7-му – три дисципліни та у 8-му – чотири дисципліни з переліку вибіркових за спеціальністю. Крім того, у 7-му семестрі студенти мають обрати дві дисципліни з загальноуніверситетського каталогу за своїм власним уподобанням.

Така гнучка, прозора, студентоорієнтована система дозволяє охопити велике коло дисциплін, яке, у свою чергу, сприяє повноцінному розвитку майбутнього спеціаліста. Всі дисципліни формують у здобувачів відповідні загальні і фахові компетентності, які співпадають з компетентностями стандарту.

У цілому, теоретичне та практичне значення розробки свідчить про те, що запропонована кафедрою комп'ютерних наук НУБіП України освітня програма

«Інженерія програмного забезпечення» має самостійний, творчий характер та є завершеною. Рівень підготовки та практична цінність є належними.

Заступник директора Інституту
проблем реєстрації інформації НАН України
член-кореспондент НАН України
д.т.н., професор

