

РЕЦЕНЗІЯ

освітньо-наукової програми вищої освіти другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 126 «Інформаційні системи та технології» Одеського національного університету імені І.І. Мечникова

Особливістю представленої освітньо-професійної програми (ОПП) «Інформаційні системи та технології» є її спрямування на підготовку фахівців, здатних ефективно розв'язувати як задачі програмування, моделювання чи проектування інформаційних систем, так і задачі обробки, аналізу та оцінки інформації, задачі машинного навчання, комп'ютерного моделювання систем та середовищ тощо, на основі глибокої математичної підготовки та у відповідності до зазначених «ліній підготовки».

Поточна редакція ОПП «Інформаційні системи та технології» Одеського національного університету імені І.І. Мечникова отримала певне вдосконалення. Зокрема, слушним є введення курсової роботи «Прикладні аспекти сучасних інформаційних технологій», яка може стати основою для потенційних наукових публікацій.

ОПП відповідає стандарту вищої освіти другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 126 «Інформаційні системи та технології» Міністерства освіти і науки України з певним розширенням для збереження особливості підготовки здобувачів в ОНУ імені І.І. Мечникова.

Запропоновані обов'язкові компоненти ОПП та їх логічна послідовність призвана надати здобувачам вищої освіти поглиблені знання з інформаційних технологій з акцентом на інтелектуальному аналізі даних, застосуванні інформаційних технологій в механіці та машинному навчанні.

Вибіркові освітні компоненти надають здобувачам можливість вдосконалити свої знання та навички у відповідності з обраною лінією підготовки і охоплюють широке коло сучасних напрямів інформаційних технологій.

Визначені загальні та спеціальні компетентності корелюються з результатами навчання та відповідають назвам та змісту навчальних дисциплін, які є необхідними для діяльності магістра у сфері інформаційних технологій. Результати навчання, що визначають специфіку цієї ОПП, відповідають сучасним і перспективним потребам магістра з інформаційних систем та технологій.

Вважаю, що зазначені вище особливості ОПП дозволяють рекомендувати здобуття вищої освіти другого (магістерського) рівня за цією програмою.

Доктор технічних наук, професор,
завідувачка кафедри Інформаційних систем
Національного університету «Одеська політехніка»

10.04.2024

