

## РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

на освітньо-професійну програму першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 126 «Інформаційні системи та технології» Одеського національного університету імені І.І. Мечникова

Діяльність сучасного суспільства України в умовах ринкових відносин супроводжується використанням інформаційних систем та технологій. Розвиток інформаційних систем та їх вдосконалення вимагає від фахівців знання з алгоритмізації, програмування, моделювання та проектування інформаційних систем, організації баз даних, навичок обробки великих масивів інформації та інших спеціальних знань та умінь, пов'язаних з інформаційними системами та технологіями. На теперішній час інформаційні системи є інструментом управління діяльністю будь-яких підприємств. У зв'язку з цим якісна підготовка здобувачів вищої освіти в сфері інформаційних систем та технологій є важливою задачею.

Бакалаври з інформаційних систем та технологій є фахівцями, які забезпечують підтримку функціонування інформаційної системи підприємства на всіх етапах її життєвого циклу.

Одеський національний університет імені І.І. Мечникова має досвід, потужний кадровий потенціал та сучасну матеріально-технічну базу для успішного виконання завдань з підготовки бакалаврів з інформаційних систем та технологій. Для забезпечення дослідної роботи та прикладних розробок ОНУ імені І.І. Мечникова активно співпрацює з університетами та провідними ІТ-компаніями України і світу.

Програмні компетентності освітньо-професійної програми «Інформаційні системи та технології» відповідають видам та завданням діяльності фахівців в галузі інформаційних технологій. Програмні результати навчання актуальні і враховують основні тенденції розвитку інформаційних систем та технологій.

Дана ОПП постійно розвивається, а гарант намагається враховувати рекомендації стейкхолдерів. Так, зокрема, в останній редакції враховано пропозиції компанії Sigma Software щодо розділення освітньої компоненти «Інтелектуальний аналіз даних і методи machine learning» на два повноцінних курси, а до переліку спецкурсів двох наступних навчальних років додати «Методи Big Data».

Отже, дисципліни навчального плану, послідовність їх вивчення, перелік, обсяг і зміст компонентів сприяють забезпеченню підготовки здобувачів вищої освіти першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 126 «Інформаційні системи та технології» за зазначеними лініями підготовки, а також відповідності програмних результатів навчання запитам стейкхолдерів.

Software Architect, Sigma Software,  
кандидат технічних наук



Б.Ф. Трофимов