

РЕЦЕНЗІЯ ДО ПРОЕКТУ

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

Сучасні тенденції розвитку держави Україна та загальносвітові тенденції виводять на перший план цінність використання інформації у всіх сферах економічних та суспільних взаємин. Відповідно, зростає роль фахівців, здатних кваліфіковано функціонувати на всіх етапах використання цієї інформації. Підготовка таких фахівців - це комплексне завдання, що враховує такі різні аспекти, як інформаційний менеджмент, аналіз, активна цілеспрямована обробка інформації та інші.

Для підготовки таких спеціалістів в Одеському національному університеті ім. І.І. Мечникова склався потужний фундамент на основі співробітників кафедри математичного забезпечення комп'ютерних систем та низки інших кафедр у рамках факультету математики, фізики та інформаційних технологій. Для успішної підготовки майбутніх фахівців в університеті сформовано потужну матеріально-технічну базу та соціальну інфраструктуру.

Протягом кількох останніх років підготовка фахівців інформаційних технологій ведеться у рамках спеціальності "Інформаційні системи та технології". Особливістю освітньої програми цієї спеціальності є її орієнтація на глибоку фундаментальну підготовку та регулярне оновлення у відповідь на поточні виклики.

Зокрема, враховуючи тенденції, пов'язані зі зловмисним використанням інформації та деструктивним впливом на інформаційні системи, з боку співробітників кафедри кібербезпеки та програмного забезпечення Державного університету «Одеська політехніка» було висунуто пропозиції про включення до програми дисциплін або розділів дисциплін, що систематизують матеріал, пов'язаний з методами захисту та про поглиблене вивчення математичних підходів у цій галузі.

Зроблені пропозиції було враховано в наступних компонентах освітньої програми: «Технології захисту інформації», «Криптографія» та «Стеганографія».

Завідувач каф.
кібербезпеки та
програмного забезпечення
Державного університету
«Одеська політехніка»

проф. А.А.Кобозева

Особистий архів
засвідчує
С.С. Кобозева А.А.

Кобозева А.А.

А.А. Кобозева