

РЕЦЕНЗІЯ

на Освітньо-професійну програму «Інтегровані інформаційні технології» і План навчального процесу підготовки магістрів в галузі знань 12 «Інформаційні технології» за спеціальністю 126 «Інформаційні системи та технології»

Рецензовані Освітньо-професійна програма і План навчального процесу, розроблені в Національному технічному університеті України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», є нормативними документами Університету. Обидва документи відповідають Закону України «Про вищу освіту» та Методичним рекомендаціям щодо розроблення стандартів вищої освіти, схвалених сектором вищої освіти Науково-методичної Ради Міністерства освіти та науки України, протокол № 3 від 29.03.2016 р.

Метою освітньо-професійної програми «Інтегровані інформаційні технології» є надати теоретичні знання та практичні уміння і навички розв'язування комплексних задач в галузі інформаційних технологій. Програма включає вивчення теоретичних принципів та набуття практичних умінь для інтеграції однорівневих компонентів інформаційних систем, організаційно-технічної сукупності програмних, обчислювальних і телекомунікаційних засобів та зв'язків між ними – створення ІТ-інфраструктури, компонентів різних рівнів системи в єдину інформаційну систему. Така інтеграція забезпечить розвиток ІТ-середовища підприємства, підвищення його продуктивності, ефективне ведення бізнесу та конкурентоздатність. Реалізація програми передбачає залучення до аудиторних занять професіоналів галузі та представників роботодавців.

Досягнення мети і змістовної орієнтації Освітньо-професійної програми забезпечуються предметним наповненням навчального плану, який містить блоки обов'язкових і вибіркових дисциплін. Дисципліни навчального плану структуровані таким чином, що забезпечують загальні і фахові компетенції.

Загалом Освітньо-професійна програма «Інтегровані інформаційні технології» і План навчального процесу підготовки магістрів в галузі знань 12 «Інформаційні технології» за спеціальністю 126 «Інформаційні системи та технології» розроблені на високому науково-методичному рівні та можуть бути рекомендовані до впровадження в освітній процес Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського».

Учений секретар ДержНДІ
технологій кібербезпеки

Олександр ЮДІН

«20» вересня 2023 р.

ЗАВІРЕНО

Керівник патронатної служби
Держспецзв'язку

Олександр СКРИНИК

«20» вересня 2023 р.

