

Вихідний номер № 20260217-1  
від 17 лютого 2026 року

Національний технічний університет  
України «Київський політехнічний  
інститут імені Ігоря Сікорського»

## РЕЦЕНЗІЯ

**на освітньо-професійну програму  
«Інформаційні управляючі системи та технології»  
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти  
за спеціальністю 126 Інформаційні системи та технології  
Національного технічного університету України  
«Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»**

Актуальність освітньо-професійної програми «Інформаційні управляючі системи та технології» (ІУСТ) пов'язана із позитивною динамікою зростання українського ІТ-ринку та ключовим положенням ІТ-галузі у експортній структурі української економіки. Це обумовлює попит на висококваліфікованих фахівців із компетенціями у розробці, впровадженні та супроводженні інформаційних систем.

Рецензована освітньо-професійна програма ІУСТ відповідає сучасним світовим трендам в ІТ-індустрії, її актуальність зумовлена також зростанням ролі інформаційних технологій у державному та регіональному управлінні, науці, освіті, медицині та у соціальній сфері, що створює додатковий попит на фахівців, здатних застосовувати комплексний підхід до проектування, впровадження та супроводу інформаційно-управляючих систем. Метою освітньо-професійної програми ІУСТ є підготовка професіоналів, здатних розробляти комплексні інженерні рішення зі створення, впровадження і супроводу інформаційних управляючих систем та технологій підтримки прийняття управлінських рішень в підприємстві, бізнесі, державному та регіональному управлінні.

Зміст, структура та обсяг програми відповідає вимогам Стандарту вищої освіти України зі спеціальності 126 «Інформаційні системи та технології» для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти. Всі компетентності та програмні результати навчання Стандарту забезпечуються обов'язковими освітніми компонентами, що є взаємопов'язаними. Структурно-логічна схема освітньо-професійної програми є логічною, продуманою та чітко відображає послідовність опанування дисциплін. Передбачено можливість формування індивідуальної освітньої траєкторії здобувачів вищої освіти за рахунок вибіркового компонента. Умови доступу до освітньої програми є чітко визначеними. Форми та методи навчання сприяють досягненню програмних результатів навчання та орієнтовані на студентоцентрикований підхід. Система оцінювання результатів навчання є прозорою, зрозумілою та узгодженою з програмними результатами навчання.

Підготовка бакалаврів за рецензованою освітньою програмою передбачає вивчення теоретичних та методологічних основ, а також інструментальних засобів створення і використання

інформаційних систем та технологій, критеріїв оцінювання та методів забезпечення якості, надійності, відмовостійкості, живучості інформаційних систем та технологій, а також моделей, методів та засобів оптимізації та прийняття рішень при створенні та використанні інформаційних систем та технологій. Важливою складовою підготовки бакалаврів є набуття практичних навичок проєктування, розробки, впровадження та супроводження інформаційно-управляючих систем, що забезпечується проходженням ними практики та виконанням спільних проєктів на замовлення провідних ІТ-компаній України. Це дозволяє забезпечити належний рівень підготовки здобувачів вищої освіти до майбутньої фахової діяльності.

Вважаю, що освітньо-професійна програма «Інформаційні управляючі системи та технології» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 126 Інформаційні системи та технології може бути рекомендована для реалізації та підготовки бакалаврів з інформаційних систем та технологій в Національному технічному університеті України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського».

З повагою,

Аналітик консолідованої інформації  
з бізнес рішень  
Олеся ДМИТРУК

ТОВ «НЕТКРЕКЕР»  
Код ЄДРПОУ 34046446  
UA043510050000026002160733300  
в АТ «УкрСиббанк»,  
м.Київ МФО 351005

Підпис:

