

ДОДАТОК А. РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК НА ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНУ ПРОГРАМУ “ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ ТА ТЕХНОЛОГІЇ” БЕЛЯШОВОЇ ОЛЕНИ



ТОВ "АС ТЕХНОЛОДЖИ"

ЄДРПОУ 45564440

Адреса: 49000, Дніпро, вул.
Єлизавети ІІ Королеви, буд. 2,
офіс 601

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

на освітньо-професійну програму «Інформаційні системи та технології»
другого (магістерського) освітнього рівня 2025 року вступу

Сучасний розвиток цифрової економіки та інформаційних технологій вимагає підготовки висококваліфікованих фахівців, здатних проектувати, впроваджувати та аналізувати інформаційні системи. Враховуючи зростаючий попит на фахівців у цій сфері, важливим завданням є формування освітніх програм, що відповідають сучасним викликам та тенденціям. З метою забезпечення цієї потреби на кафедрі інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії НТУ «Дніпровська політехніка» розроблено освітню програму другого (магістерського) рівня за спеціальністю F6 «Інформаційні системи та технології». Дана програма орієнтована на формування фундаментальних знань і практичних навичок у сфері сучасних мов програмування, методів об'єктно-орієнтованого аналізу, проектування та впровадження інформаційних систем. Програма сприяє розвитку професійних компетентностей випускників, їх соціальній мобільності та конкурентоспроможності на ринку праці, готуючи фахівців до вирішення складних завдань у сфері інформаційних систем та технологій.

Важливо відзначити, що кафедра інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії пропонує перелік актуальних дисциплін за вибором, що допомагає здобувачам у створенні власної траєкторії навчання.

Пропозиції щодо вдосконалення програми:

1. Враховуючи актуальні тенденції, доцільно вилучити навчальну дисципліну «Крос-платформне програмування», яка більше відповідає першому (бакалаврському) рівню.
2. Запропонувати впровадження нової дисципліни «Технології штучного інтелекту в інформаційних системах», що дозволить здобувачам ВО опанувати сучасні методи AI та їх застосування в інформаційних системах.

Вважаємо, що освітньо-професійна програма «Інформаційні системи та технології» другого (магістерського) рівня відповідає сучасним вимогам до підготовки фахівців у сфері інформаційних технологій, має комплексний характер та може бути рекомендована для підготовки здобувачів ВО вступу 2025 року.

Директор



Беляшова Олена Володимирівна

ДОДАТОК Б. РЕЦЕНЗІЇ-ВІДГУК НА ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНУ ПРОГРАМУ “ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ ТА ТЕХНОЛОГІЇ” САМБОРСЬКОЇ ОЛЕНИ



Luxoft Solutions, LLC
www.luxoft.com

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

на освітньо-професійну програму «Інформаційні системи та технології»

для здобувачів другого (магістерського) освітнього рівня 2025 року вступу

Завдяки зростаючому інтересу до IT-галузі та високому попиту на фахівців, які володіють навичками роботи з інформаційними системами і технологіями в різних сферах, освітні програми в цій області набувають особливої актуальності. Відкриття нових спеціальностей в університетах України відповідає цьому попиту, надаючи здобувачам можливість вибирати перспективні та сучасні професії, які активно розвиваються на ринку праці. Таким чином, програми, які пропонують якісну підготовку і враховують специфіку регіону, стають ключовими факторами в рішенні вступників при виборі вишу для навчання.

Освітньо-професійна програма другого (магістерського) рівня спеціальності "Інформаційні системи та технології" галузі знань F Інформаційні технології у Національному технічному університеті "Дніпровська політехніка" розроблена з урахуванням вимог ринку праці та Стандарту вищої освіти (наказ №1497 МОН України від 30.12.2021 р.), регламентує цілі, очікувані результати, зміст, умови та технології реалізації освітнього процесу, оцінку якості підготовки випускника за даною спеціальністю. Метою освітньої програми є підготовка фахівців з розробки та експлуатації інформаційних систем та технологій за пріоритетами академічної доброчесності, загальнолюдських цінностей, національної ідентичності, креативного становлення людини і суспільства майбутнього, із забезпеченням органічного поєднання освітньої та інноваційної діяльності, направлена на здобуття поглиблених теоретичних і практичних знань щодо формування здатності розв'язувати складні наукові та практичні проблеми в галузі інформаційних технологій та систем, що дозволить випускникам ОП успішно здійснювати розробку, впровадження й дослідження інформаційних систем у різних галузях людської діяльності, економіки та виробництва, сприятиме соціальній стійкості й мобільності випускника на ринку праці.

Registered address:

Volnovaska Street, 10\14
Kyiv
Ukraine 03124

Office address:

Volnovaska Street, 10\14
Kyiv
Ukraine 03124

Registration ID:

44141399

Tax ID:

441413926584

Luxoft

A DXC Technology Company

Luxoft Solutions, LLC

luxoft.com

У рецензованій освітньо-професійній програмі чітко визначені компетентності (інтегральну, загальні та фахові), які мають практичне застосування та спрямовані на підготовку фахівців з розробки та експлуатації інформаційних систем та технологій. План навчального процесу, графік, а також перелік нормативних та вибіркових дисциплін відповідають логіці підготовки здобувачів за спеціальністю F6 Інформаційні системи та технології.

Цикл загальної підготовки охоплює ключові аспекти розвитку сучасних інформаційних технологій, з'єднуючи теоретичні та практичні елементи. Вимоги, встановлені програмою до спеціальної підготовки, мають забезпечити належний рівень теоретичної освіти, підготовки фахівців у IT галузі, а також розвитку інтелектуальних та академічних навиків, що відповідають вимогам суспільства та ринку праці.

Загальний аналіз обов'язкових, вибіркових компонентів та структури робочих програм, силабусів підтверджує, що освітньо-професійна програма F6 Інформаційні системи та технології другого (магістерського) рівня вищої освіти на кафедрі інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії Національного технічного університету «Дніпровська політехніка» відповідає стандартам підготовки фахівців у галузі інформаційних технологій, надаючи здобувачам необхідний рівень знань і навичок для подальшої кар'єри в IT-секторі та може бути рекомендована для підготовки здобувачів другого (магістерського) освітнього рівня 2025 року вступу.

Директор**ТОВ «ЛЮКСОФТ СОЛЮШНС»****О. Я. Самборська****Registered address:**

Radyshcheva Street, 10\14
Kyiv
Ukraine 03124

Office address:

Radyshcheva Street, 10\14
Kyiv
Ukraine 03124

Registration ID:

44141399

Tax ID:

441413926584

**ДОДАТОК В. РЕЦЕНЗІЇ-ВІДГУК НА ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНУ
ПРОГРАМУ “ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ ТА ТЕХНОЛОГІЇ”
МИХАЙЛЮКА АНТОНА**

**РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК
на освітньо-професійну програму
галузі знань F“Інформаційні технології”
другого (магістерського) освітнього рівня 2025 року вступу
спеціальності F6 “Інформаційні системи і технології”**

Підготовка висококваліфікованих фахівців у сфері інформаційних технологій є одним із пріоритетних завдань для України в умовах глобальної інформатизації всіх сфер діяльності. Успішна реалізація політичних, економічних, освітніх та фінансових реформ неможлива без впровадження сучасних інформаційних систем і технологій, що, своєю чергою, потребує підготовки компетентних спеціалістів відповідного профілю.

Рецензований проєкт освітньо-професійної програми F6 Інформаційні системи та технології розроблено науково-педагогічними працівниками кафедри інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії Національного технічного університету «Дніпровська політехніка» у співпраці з науковцями та потенційними роботодавцями. Ця взаємодія підтвердила актуальність підготовки фахівців даної спеціальності та сприяла формуванню змісту програми відповідно до сучасних вимог ринку праці.

Програма містить чітко визначені загальні та фахові компетентності, які відповідають завданням професійної діяльності спеціаліста з інформаційних систем та технологій. Фахові компетентності мають прикладний характер і забезпечують практичну підготовку випускників для подальшої професійної діяльності.

Навчальний план магістерської підготовки за цією освітньою програмою повністю узгоджений із її завданнями. Структура дисциплін, їх послідовність, навчальний графік та перелік нормативних і вибіркових курсів відповідають підготовки здобувачів вищої освіти за данною спеціальністю, що дозволяє досягти

та проаналізовано робочу програму навчальної дисципліни «Методологія Agile створення інформаційних систем» є важливим аспектом підготовки фахівців у сфері інформаційних технологій. У програмі пропонується також додати загальний розгляд популярних інструментів автоматизації процесів Scrum та Kanban, таких як Jira, Confluence та Trello, що сприятиме формуванню у здобувачів вищої освіти практичних навичок у використанні сучасних інструментів для управління проектами.

Зважаючи на високий рівень забезпечення освітнього процесу, змістовне наповнення програми та актуальність підготовки фахівців у сфері інформаційних систем і технологій, рекомендуємо освітньо-професійну програму «Інформаційні системи та технології» для підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти.

Директор ТОВ «ДатаАрт Україна»
кандидат технічних наук



А.Ю.Михайлюк

**ДОДАТОК Г. РЕЦЕНЗІЇ-ВІДГУК НА ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНУ
ПРОГРАМУ “ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ ТА ТЕХНОЛОГІЇ”
ОЛЕНЧЕНКА ГЕОРГІЯ**

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

**на освітньо-професійну програму «Інформаційні системи та
технології» підготовки здобувачів вищої освіти другого
(магістерського) освітнього рівня за спеціальністю
F6 Інформаційні системи і технології
галузі знань F Інформаційні технології**

Як здобувач вищої освіти другого (магістерського) рівня, вважаю, що освітньо-професійна програма F6 Інформаційні системи та технології повною мірою відповідає сучасним вимогам ринку праці та сприяє формуванню актуальних компетентностей у сфері інформаційних технологій.

Програма орієнтована на підготовку фахівців, здатних розробляти, впроваджувати та досліджувати інформаційні системи, а також вирішувати складні наукові й прикладні задачі в галузі інформаційних технологій. Вона поєднує освітню та інноваційну складові, базується на принципах академічної доброчесності та сприяє формуванню соціально мобільних і конкурентоспроможних фахівців.

Навчальні дисципліни програми охоплюють як теоретичні основи, так і практичні аспекти розробки, особливо цінними є дисципліни, які розкривають практичні аспекти застосування інформаційних технологій, зокрема: технології DevOps, методологія Agile створення інформаційних систем, технологія рішення прикладних задач за допомогою інформаційних систем.

Освітньо-професійна програма магістерського рівня за спеціальністю F6 Інформаційні системи та технології відзначається структурованістю та відповідністю сучасним вимогам ІТ-індустрії. Вона забезпечує здобувачів не лише ґрунтовними теоретичними знаннями, а й практичними навичками, необхідними для побудови успішної кар'єри в сфері інформаційних технологій.

Здобувач групи 126м-24-1



Георгій ОЛЕНЧЕНКО