

ДОДАТОК А. РЕЦЕНЗІЇ-ВІДГУКИ НА ОСВІТНЬО-НАУКОВУ ПРОГРАМУ “ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ ТА ТЕХНОЛОГІЇ”

Yalantis

РЕЦЕНЗІЯ

**на освітньо-наукову програму “Інформаційні системи та технології”
третього рівня вищої освіти (доктор філософії)
спеціальності 126 “Інформаційні системи та технології”
галузі знань 12 Інформаційні технології
Національного технічного університету “Дніпровська політехніка”**

В останні роки все більше виріс попит на фахівців та особливо фахівців-науковців в ІТ галузі. Це пояснюється все більшою інтеграцією суспільства з різноманітними цифровими послугами, а також виведення на світові ринки систем на базі штучного інтелекту та різноманітних хмарних оточень і сервісів для бізнесу. Все це сприяє збільшенню попиту на ІТ-фахівців. Особливу роль відіграє підготовка у ЗВО фахівців зі 126 спеціальності “Інформаційні системи та технології”, яка є головним ланцюжком до новітніх інформаційних технологій. Тому підготовка фахівців за цією спеціальністю на базі Національного технічного університету “Дніпровська політехніка” є надзвичайно актуальною та важливою.

Освітньо-наукова програма підготовки докторів філософії за 126 спеціальністю є досить ґрунтовною та включає наукові напрями, представлені у певних дисциплінах, а саме: “Математичні основи систем підтримки прийняття рішень”, “Наукові проблеми штучного інтелекту”, “Хмарні технології в інформаційних системах”. В поєднанні з різноманітними вибірковими дисциплінами для аспірантів, вони надають досить важливу базу для подальшої наукової діяльності та сприяють більшій концентрації уваги в наукових дослідженнях з використанням сучасного ІТ – спеціалізованих методів, моделей, технологій.

Саме науковці в сучасному ІТ-бізнесі, в своїх розробках нових методів та моделей аналізу й обробки даних, грають одну з ключових ролей. Тому їх підготовка, яка здійснюється за представленою освітньо-науковою програмою, буде сприяти підвищенню якості науково-практичної діяльності з урахуванням представлених результатів навчання.

Загалом представлена на рецензію освітньо-наукова програма “Інформаційні системи та технології” для третього рівня вищої освіти, відповідає потребам сучасного ринку праці в ІТ-галузі та може бути рекомендована до використання у навчальному процесі в Національному технічному університеті “Дніпровська політехніка”.

Сергій Фесенко



Співзасновник ІТ-компанії

Yalantis





ТОВ «КОМПАРУС.ЮА»
код ЄГРПОУ 36161049
49044, м.Дніпро, вул.Шевченка, 10Б/4

Тел.: +38 (063) 067-29-50

Вих.№б/н від 04.09.2024 р.

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК
на освітньо-наукову програму
«Інформаційні системи та технології»
для третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти 2024 року
вступу

Сучасні організації в усіх секторах економіки потребують висококваліфікованих спеціалістів з інформаційних систем та технологій для впровадження нових технологій, автоматизації процесів та забезпечення конкурентоспроможності. Перехід до цифрової економіки в Україні та у світі створює нові можливості та виклики, що вимагають глибоких знань у сфері інформаційних систем й аналітики даних. Постійний розвиток інформаційних технологій, таких як штучний інтелект, блокчейн, великі дані, інтернет речей, вимагає нових наукових досліджень і рішень, що стимулює потребу у фахівцях з високим рівнем підготовки. Ці аспекти роблять ОНП «Інформаційні системи та технології» надзвичайно актуальною для третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти у 2024 році.

ОНП «Інформаційні системи та технології» містить освітні компоненти, які є вкрай необхідними для підготовки майбутніх фахівців ІТ галузі. Вона базується на Стандарті вищої освіти за спеціальністю 126 «Інформаційні системи та технології» для третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти, що затверджений наказом Міністерства освіти і науки України № 955 від 08.08.2023 р. Однією з головних переваг цієї програми є акцент на розробку та використання геоінформаційних систем та методів для вирішення завдань, пов'язаних з обробкою та аналізом просторових даних засобами інформаційних систем та технологій. Такий підхід забезпечує випускникам програми конкурентну перевагу на ринку праці.

Вважаємо, що освітньо-наукова програма «Інформаційні системи та технології» для третього рівня вищої освіти редакції 2024 р. відповідає потребам сучасного ринку праці в ІТ-галузі та може бути рекомендована до використання у навчальному процесі Національного технічного університету «Дніпровська політехніка».

Директор: Шмідт І.А.

p/pUA703510050000026008357984900
у ПАТ «УкрСиббанк», м.Харків,
МФО 351005,



Директор

І.А. Шмідт