

## РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-наукову програму  
**«Інформаційні системи та технології»**  
третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти  
за спеціальністю F6 «Інформаційні системи і технології»  
в Національному університеті «Київський авіаційний інститут»

Відповідно до запиту Литвиненка Олександра Євгенійовича, гаранта освітньо-наукової програми «Інформаційні системи та технології» від 27.03.2026, яка реалізується в Національному університеті «Київський авіаційний інститут» (надалі – КАІ), співробітники ТОВ «Самсунг РнД Інститут Україна» (надалі – Компанія) ознайомились з проектом програми. Компанія спеціалізується на розробках у галузі штучного інтелекту та його застосуванні у кібербезпеці, доповненій реальності, візуальному розпізнаванні образів та робототехніці. Така спеціалізація компанії зумовлює потребу у фахівцях, які спроможні розв’язувати практичні задачі, проводити самостійні наукові дослідження, пропонувати нові ефективні рішення з використанням фундаментальних та спеціальних прикладних методів фізичних, математичних і комп’ютерних наук.

Метою програми є підготовка висококваліфікованих наукових кадрів у галузі інформаційних систем і технологій, які спроможні розв’язувати складні науково-прикладні задачі, створювати нові знання та здійснювати науково-педагогічну діяльність. Така спрямованість програми відповідає потребам Компанії.

Освітня складова програми сформована з урахуванням необхідності набуття загальнонаукових, дослідницьких, педагогічних та фахових компетентностей. Перелік обов’язкових дисциплін включає компоненти, спрямовані на формування методологічної підготовки, навичок наукової діяльності, володіння сучасними інформаційними технологіями. Передбачена науково-педагогічна практика та значна частка наукової роботи, що є необхідним для програм третього рівня вищої освіти.

Варто відзначити, що програма є орієнтованою на сучасні напрями розвитку інформаційних технологій, зокрема штучний інтелект, інтелектуальні системи підтримки прийняття рішень, високопродуктивні обчислення, Інтернет речей.

Проте, хочемо висловити окремі зауваження, які доцільно врахувати. Опис програми має переважно узагальнений характер і містить значну кількість декларативних положень щодо використання сучасних методів навчання, наукових підходів та міжнародного досвіду без достатньої конкретизації механізмів реалізації.

Доцільним буде деталізувати конкретні форми наукової роботи здобувачів, участі у дослідницьких проєктах, міжнародній співпраці. Таке ж зауваження про узагальнений опис стосується і опису матеріально-технічної бази та лабораторії, на основі яких здобувачі будуть виконувати наукову складову програми.

Зазначені зауваження не знижують загальної позитивної оцінки освітньо-наукової програми та загальної рекомендації до впровадження в навчальний процес КАІ. Проте, їх врахування сприятиме більш точному розумінню особливостей та переваг програми для усіх зацікавлених сторін.

**Фісуненко Андрій Леонідович,**

к.ф.-м.н., Директор,

ТОВ «Самсунг РнД Інститут Україна»



«01» квітня 2026 р.

**Ковальчук Андрій Олегович,**

к.ф.-м.н., Лідер напрямку відкритих інновацій,

ТОВ «Самсунг РнД Інститут Україна»

«01» квітня 2026 р.