



НАЦІОНАЛЬНЕ БЮРО РОЗСЛІДУВАНЬ НА ТРАНСПОРТІ NATIONAL TRANSPORT INVESTIGATION BUREAU

просп. Берестейський 14, м. Київ, 01135, Україна
Тел: + 38 044 351 43 20 Факс: + 38 044 351 43 35
e-mail: box@nbaai.gov.ua
www.nbaai.gov.ua
Код ЄДРПОУ 38258553

14, Beresteyskiy ave., Kyiv, 01135, Ukraine
Tel: +38 044 351 43 20 Fax: +38 044 351 43 35
e-mail: box@nbaai.gov.ua
www.nbaai.gov.ua

“ 18 ” 02 2026 р.

№ 12/1

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Комп'ютерні науки»
Державного університету «Київський авіаційний інститут»
спеціальності ФЗ «Комп'ютерні науки»
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти

Освітньо-професійна програма (ОПП) «Комп'ютерні науки» розроблена з урахуванням сучасних вимог до підготовки фахівців у галузі інформаційних технологій.

Ціллю наданої освітньої програми є підготовка висококваліфікованих фахівців у сфері комп'ютерних наук, в тому числі для авіаційної галузі, здатних застосовувати математичні методи й алгоритмічні принципи в моделюванні, проєктуванні, розробці та супроводі інформаційних технологій, здійснювати розробку, впровадження і супровід інтелектуальних систем аналізу й обробки даних організаційних та технічних систем.

У межах освітньо-професійної програми «Комп'ютерні науки» використовується предметна область інформаційних технологій, яка охоплює сучасні моделі, методи, алгоритми, технології та процеси отримання, представлення, обробки, аналізу, передачі й зберігання даних в інформаційних системах. Програма базується на поняттях, концепціях і принципах комплексного аналізу, прогнозування, проєктування та прийняття рішень у складних системах різної природи. Особливе місце займають технології створення систем штучного інтелекту та управління IT-проєктами, що включають інтелектуальні засоби моделювання, генерації архітектур, формальної верифікації, хмарні платформи, а також інструменти DevOps і CI/CD. Їх застосування забезпечує гнучкість, масштабованість, надійність та адаптивність інформаційних систем до змін середовища, вимог користувачів і специфіки предметної області, зокрема в авіаційній галузі.

Освітньо-професійна програма побудована на засадах студентоцентрованого підходу, що реалізується через індивідуалізацію навчання відповідно до обраної освітньої траєкторії. Вона передбачає ґрунтовне опанування теоретичних і практичних основ управління та сучасних інформаційних технологій, які застосовуються в інформаційних управляючих системах, зокрема в авіаційній галузі.

Висновок:

Висновком можна вважати, що освітньо-професійна програма «Комп'ютерні науки» спеціальності ФЗ «Комп'ютерні науки» має високий рівень підготовки та відповідає сучасним вимогам Вищої школи до IT-фахівця.

Рецензована ОПП «Комп'ютерні науки» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності ФЗ «Комп'ютерні науки» відповідає основним критеріям та вимогам на запит працівників підприємств та організацій відповідних галузей сучасної промисловості, науки та техніки.

Директор
Національного бюро розслідувань
на транспорті



Ігор МИШАРІН