



## НАЦІОНАЛЬНЕ БЮРО РОЗСЛІДУВАНЬ НА ТРАНСПОРТІ NATIONAL TRANSPORT INVESTIGATION BUREAU

пр. Берестейський 14, м. Київ, 01135, Україна  
Тел: +38 044 351 43 20 Факс: +38 044 351 43 35  
e-mail: [box@nbaai.gov.ua](mailto:box@nbaai.gov.ua)  
[www.nbaai.gov.ua](http://www.nbaai.gov.ua)  
Код ЄДРПОУ 38258553

pr. Beresteiskyi 14, Kiev, 01135, Ukraine  
Tel: +38 044 351 43 20 Fax: +38 044 351 43 35  
e-mail: [box@nbaai.gov.ua](mailto:box@nbaai.gov.ua)  
[www.nbaai.gov.ua](http://www.nbaai.gov.ua)

“ 12 ” 02 2024р.

№ 154

### РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

на освітньо-професійну програму «Інформаційні управляючі системи та технології»  
Національного авіаційного університету спеціальності 122 «Комп'ютерні науки»  
другого (магістерського) рівня вищої освіти

Рецензована освітньо-професійна програма «Інформаційні управляючі системи та технології» спеціальності 122 «Комп'ютерні науки» другого (магістерського) рівня вищої освіти розроблена колективом кафедри комп'ютерних інформаційних технологій Факультету кібербезпеки, комп'ютерної та програмної інженерії НАУ після консультацій із науковцями, потенційними роботодавцями, які підтвердили потребу в підготовці фахівців цієї спеціальності.

Якісна підготовка здобувачів вищої освіти в сфері ІТ-індустрії на теперішній час для України є важливим завданням. Така потреба викликана необхідністю покращення компетентностей проектувальників, розробників, бізнес-аналітиків, системних аналітиків інформаційних систем, інформаційних технологій та індустрії програмних продуктів. Національний авіаційний університет має в своєму арсеналі досвід, потужний кадровий потенціал та матеріально-технічну базу аби виконати таке завдання.

В освітньо-професійній програмі «Інформаційні управляючі системи та технології» визначені програмні компетентності виходячи із видів і завдань підготовки ІТ-фахівців. Вони розподілені на загальні та фахові компетентності, найбільш відповідні для запропонованої програми. Фахові компетентності носять практичний характер і можуть бути використані у професійній діяльності майбутніх фахівців.

Особливістю освітньо-професійної програми є викладання принципів побудови та експлуатації інформаційних управляючих систем та технологій, загальносистемного та спеціального програмного забезпечення. Відмінністю програми є авіаційна спрямованість змісту навчання (підготовка фахівців з обробки польотної інформації).

В редакції 2024 року для відображення авіаційної складової та специфіки освітньої програми, рекомендується, включити до переліку додатковий програмний результат навчання (ПРН), що стосується процесу підготовки фахівців з обробки польотної інформації.

Навчальний план 2024 року підготовки магістрів освітньо-професійної програми «Інформаційні управляючі системи та технології» спеціальності 122 «Комп'ютерні науки» повністю відповідає завданням освітньо-професійної програми. Загальні і фахові компетентності та програмні результати навчання повністю відповідають стандарту вищої освіти другого (магістерського) рівня за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки».

Загалом послідовність вивчення дисциплін, план та графік навчального процесу, перелік та обсяг обов'язкових компонентів, структурно-логічна схема відповідають критеріям підготовки здобувачів вищої освіти другого (магістерського) рівня за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» та покликані сприяти забезпеченню відповідності програмних результатів навчання запитам потенційних роботодавців (стейкхолдерів).

Директор  
Національного бюро розслідувань  
на транспорті



Ігор МІШАРІН