

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Аналітика даних та штучний інтелект»
за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки»
галузь знань 12 «Інформаційні технології»
Національний авіаційний університет

Освітньо-професійну програму (ОПП) «Аналітика даних та штучний інтелект» складено у відповідності зі Стандартом Вищої освіти України за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» з додаванням програмних компетентностей та програмних результатів які визначають її особливі відмінності від інших освітніх програм, зокрема, спрямування на поглиблену теоретико-практичну підготовку фахівців, що володіють сучасними інформаційними технологіями в області аналізу даних та штучного інтелекту, які здатні проводити дослідницьку діяльність в різноманітних прикладних областях, у тому числі і високотехнологічних, до котрих відноситься авіаційна техніка.

Спираючись на власний досвід багаторічного застосування сучасних технологій обробки даних повітряного спостереження в безпілотних авіаційних системах, розробники програми пропонують здобувачам вищої освіти збалансований набір освітніх компонентів, які охоплюють як дисципліни математичного забезпечення для сучасних інтелектуальних систем, так і актуальні дисципліни в області машинного навчання та програмування. Перелік та обсяг нормативних дисциплін відповідає структурно-логічній схемі підготовки здобувачів вищої освіти ступеня освіти бакалавр.

Заявлені цілі ОПП «Аналітика даних та штучний інтелект» дозволяють вважати її привабливою та цікавою для здобувачів вищої освіти та роботодавців в сфері обчислювальних та інформаційних технологій інтелектуального аналізу даних, спрямована на формування індивідуальної освітньої траєкторії вступників та має відповідне ресурсне забезпечення для її функціонування, в тому числі учбові зразки БПЛА з підсистемами цільового навантаження та відповідні бази практики.

Вважаю доцільним рекомендувати ОПП «Аналітика даних та штучний інтелект» до відкриття за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» на базі кафедри прикладної математики Національного авіаційного університету.

Завідувач кафедри кібербезпеки та програмного забезпечення
Центральноукраїнського національного технічного університету
доктор технічних наук, професор

Олексій СМІРНОВ

Підпис професора Смірнова О.А. засвідчую:

Проректор з наукової роботи

Центральноукраїнського національного технічного університету,

доктор економічних наук, професор

Олександр ЛЕВЧЕНКО

“ 5 ” 05 2023 року

