

АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО "УКРАЇНЬСЬКА ОБОРОННА ПРОМИСЛОВІСТЬ"
JOINT STOCK COMPANY "UKRAINIAN DEFENSE INDUSTRY"

ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО
"НАУКОВО-ВИРОБНИЧЕ ОБ'ЄДНАННЯ
"КІЇВСЬКИЙ ЗАВОД АВТОМАТИКИ"



PRIVATE JOINT STOCK COMPANY
"RESEARCH-AND-PRODUCTION ASSOCIATION
"KYIV AUTOMATICS PLANT"

вул. Старокиївська, 10, м. Київ, 04116, Україна
тел/факс: +38 (044) 236 62 75
код ЄДРПОУ 14309356
www.kza.com.ua; e-mail: kza@kza.com.ua

10 Starokyivska str., Kyiv, 04116, Ukraine
tel/fax +38 (044) 2366275
USREOU code 14309356
www.kza.com.ua; e-mail: kza@kza.com.ua

24.03.2016 вих. № 501/291

на № _____ від _____

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
«Комп'ютерний зір роботів»
за спеціальністю **G7 Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та
робототехніка**
з додатковою спеціальністю **F2 Інженерія програмного забезпечення**

Сучасний розвиток індустрії автоматизації, робототехніки, інтелектуальних систем та цифрового виробництва формує стійкий попит на фахівців, здатних працювати на перетині апаратних і програмних технологій, систем технічного зору, аналізу даних та програмної інженерії. У цьому контексті освітньо-професійна програма **«Комп'ютерний зір роботів»** є актуальною та перспективною освітньою ініціативою, спрямованою на підготовку інженерів нового покоління, які поєднують фундаментальну інженерну підготовку із сучасними цифровими та програмними компетентностями.

Зміст освітньої програми демонструє чітку орієнтацію на формування професійних компетентностей, що відповідають сучасним потребам високотехнологічних галузей — робототехніки, автоматизації виробництва, систем машинного зору, інтелектуальних систем керування та програмних платформ для робототехнічних комплексів. Важливою перевагою програми є її міждисциплінарний характер, який поєднує інженерні дисципліни з програмною інженерією, обробкою сигналів і зображень, алгоритмами комп'ютерного зору, а також сучасними підходами до розроблення програмного забезпечення та цифрових систем.

Особливої уваги заслуговує логічна та послідовна структура освітньої програми, що передбачає поєднання фундаментальної математичної та природничо-наукової підготовки з інженерними та прикладними дисциплінами. Такий підхід формує необхідне теоретичне та методологічне підґрунтя для підготовки фахівців, здатних проектувати, розробляти, інтегрувати та експлуатувати робототехнічні системи, системи технічного зору, автоматизовані виробничі комплекси та програмно-керовані технічні системи.

