

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка» спеціальності 174 «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка» Київського фахового коледжу комп'ютерних технологій та економіки Державного некомерційного підприємства «Державний університет «Київський авіаційний інститут»

Освітньо-професійна програма «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка» спрямована на підготовку фахівців нового покоління, здатних проектувати, налагоджувати та експлуатувати системи автоматизації та робототехнічні комплекси в різних галузях промисловості.

Програма має практичну орієнтацію і забезпечує формування у студентів професійних компетентностей, необхідних для роботи у сфері автоматизації виробничих процесів, створення комп'ютерно-інтегрованих систем керування.

Подана для рецензування освітньо-професійна програма «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка» укладена з дотриманням усіх необхідних вимог, які висуваються для забезпечення здобувачів фахової передвищої освіти необхідними знаннями та вміннями, компетентностями що є необхідними для роботи в галузі автоматизованих технологій та систем управління автоматизації.

Зміст ОПП відповідає сучасним тенденціям розвитку науки й техніки, потребам ринку праці України, враховує рекомендації роботодавців. Підготовка фахівців із автоматизації та робототехніки є надзвичайно затребуваною у зв'язку з цифровізацією виробництва, розвитком харчового сектору.

Реалізація фахових компетентностей, орієнтованих на досягнення передбачених Програмою результатів навчання, що вимагаються від випускників закладів фахової передвищої освіти для працевлаштування в ТОВ «КИЇВ ХЛБ», забезпечуються наступними освітніми компонентами: «Теорія автоматичного регулювання», «Промислові контролери», «Технічні засоби автоматизації», «Автоматизація технологічних процесів», «Основи метрології та засоби технологічного контролю», «Стандартизація та взаємозамінність», «Основи охорони праці», «Монтаж, експлуатація та ремонт технічних засобів автоматизованих систем автоматизації», «Електроніка і мікросхемотехніка».

Структура ОПП є логічною, послідовною та збалансованою, передбачає можливість формування індивідуальної освітньої траєкторії,

зокрема через вибір здобувачами освіти вибіркових освітніх компонентів у передбаченому законодавством обсязі, баз проходження виробничих практик, вибору тематики курсового проєкту, тематики кваліфікаційної роботи.

Загалом, перелік обов'язкових і вибіркових освітніх компонентів, послідовність їх вивчення, структурно-логічна схема відповідають критеріям підготовки здобувачів фахової передвищої освіти за спеціальністю 174 «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та роботехніка» та покликані сприяти забезпеченню відповідності програмних результатів навчання.

Результати навчання відображаються у вмінні самостійно розв'язувати практичні завдання, застосовувати сучасні ІТ-засоби, проводити дослідження і розробки у сфері автоматизації.

ОПП реалізується у тісній співпраці з підприємствами-партнерами, які беруть участь у формуванні навчальних планів, проведенні виробничих практик.

Освітньо-професійна програма "Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка" є сучасною, актуальною, логічно побудованою і практично орієнтованою. Її реалізація забезпечує підготовку фахівців, спроможних працювати в умовах цифрової економіки та технологій «Індустрії 4.0». Програма відповідає вимогам стандарту спеціальності 174 та забезпечує формування необхідних фахових компетентностей.

Виконавчий директор ТОВ «КИЇВ ХЛІБ»

20.10.2025р.



Дубовик Р.В