



№ _____

від _____

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму
«Технології та устаткування зварювання»
за спеціальністю 131 Прикладна механіка
галузі знань 13 Механічна інженерія
другого (магістерського) рівня вищої освіти
Національного університету «Чернігівська політехніка»

Реалії сьогодення машинобудівної галузі демонструють стрімкий розвиток технологій виробництва, технічних засобів проектування виробів та супроводження їх виготовлення, використання у конструкціях машин та механізмів новітніх матеріалів зі спеціальними властивостями, принципів організації та управління виробництвом.

В представленій освітньо-професійній програмі зазначені особливості віддзеркалюються у структурованій послідовності викладання дисциплін та в інтегрованому підході до навчання. Разом з тим вивчення обов'язкових освітніх компонент циклу професійної підготовки передусє вивченню вибіркового освітнього компоненту. Така структурно-логічна схема програми демонструє можливість вільного та більш осмисленого формування власної освітньої траєкторії здобувачем вищої освіти.

Стратегія підготовки фахівців базується на інноваційній складовій вирішення актуальних науково-технічних задач в галузі прикладної механіки. Акцентована увага приділяється набуттю здобувачами вищої освіти практичних навичок використання сучасних комп'ютерних систем конструювання, інженерного аналізу та систем технологічного підготовки виробництва.

Разом із професійною підготовкою у галузі окремі освітні компоненти спрямовані на формування у здобувачів умінь та навичок в управлінні персоналом сучасних підприємств, необхідних для вирішення завдань розвитку підприємства в цілому та його кадрового потенціалу, та навичок наукового дослідження, що є визначальним для розробки ефективних інженерних рішень.

В меті освітньої програми знаходять відображення принципи сталого розвитку суспільства, що також демонструється в програмних результатах навчання. Отримані в процесі навчання знання та уміння дозволять майбутньому фахівцю проводити практичну діяльність з урахуванням інженерних, правових, екологічних, економічних та соціальних аспектів, розробляти заходи з цивільного захисту, заходи з охорони праці та навколишнього середовища при проведенні досліджень та у виробничій діяльності.

Зазначене вище дозволяє рекомендувати освітньо-професійну програму «Технології та устаткування зварювання» за спеціальністю 131 Прикладна механіка до впровадження у освітній процес Національного університету «Чернігівська політехніка».

Директор з якості та загальних питань
ТОВ «Український кардан»



О.І. Верхулевський