

ТОВ «НОВІНС»

14014, Чернігівська область, м.Чернігів, вул. Громадська 39;
pp UA73380805000000026001626674 в АТ «Райффайзен Банк «Аваль» МФО 380805;
ЄДРПОУ 42682888 ІПН 426828825261 info@newens.com.ua, тел. 0678808191

Рецензія-відгук

на освітньо-професійну програму
“Технології та устаткування зварювання”
другого (магістерського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 131 “Прикладна механіка”
галузі знань 13 “Механічна інженерія”

На сьогоднішній день, зварювання як спосіб отримання нероз’ємних з’єднань металів і неметалів є ключовою технологією у виробництві більше половини ВВП промислово розвинених країн. Це ставить перед зварювальним виробництвом будь-якої країни серйозні завдання, які необхідно вирішувати з урахуванням високих сучасних вимог. Зварювальне виробництво в Україні є однією з науко- і інженероємних складових національної та світової економіки. Освітня програма “Технології та устаткування зварювання” дозволяє одержати теоретичні та практичні навички щодо комплексного розв’язання складних спеціалізованих завдань і практичних проблем у прикладній механіці, розробляти і використовувати сучасні технології при проектуванні зварних конструкцій та технологій їх виробництва.

Розроблена освітньо-професійна програма “Технології та устаткування зварювання” другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 131 “Прикладна механіка” галузі знань 13 “Механічна інженерія” побудована на принципах сучасних національних та світових тенденцій розвитку механічної інженерії, поєднуючи дисципліни, які передбачають вивчення теоретичних знань, практичних вмій та навичок з технологій та устаткування зварювання.

Представлена ОПП дозволяє здобувачу вищої освіти отримати різноманітну інформацію з технологій та устаткування зварювання з акцентом на критичному мисленні та практичних навичках дослідження, розвитком компетентностей, необхідних для комунікації, кооперації, поширення інформації та менеджменту проектами.

Проаналізувавши освітньо-професійну програму та навчальний план підготовки фахівців другого (магістерського) рівня вищої освіти можна стверджувати про її актуальність та відповідність сучасним вимогам у сфері підготовки кадрів для інженерної галузі.

В цілому представлена освітньо-професійна програма “Технології та устаткування зварювання” другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 131 “Прикладна механіка”, галузі знань 13 “Механічна інженерія” може бути запроваджена у навчальний процес.

Директор



Наливайко Ю.М.

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

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

Потреби провідних галузей промисловості обумовили появу та впровадження широкої номенклатури виробів, виконаних із новітніх різномірних матеріалів (металів, сплавів, скла, кераміки, тощо). Отримання вузлів таких виробів здійснюється, як правило, за допомогою методів зварювання, що призвело до бурхливого розвитку останнього. Саме тому, потреба в висококваліфікованих фахівцях – зварювальниках, що володіють суттєвим рівнем знань та компетенцій є негайною проблемою сьогодення.

Потужний кадровий потенціал кафедри Технологій зварювання та будівництва НУ «Чернігівська політехніка» в поєднанні із сучасною матеріально-технічною базою стали основою цілої наукової школи, що вже декілька десятиліть дозволяє успішно здійснювати підготовку здобувачів вищої освіти і забезпечувати регіон необхідними фахівцями в області зварювання.

Прагнення відповідати сучасним тенденціям ринку праці в освітньо-професійній програмі «Технології та устаткування зварювання» суттєва увага приділяється саме новітнім засобам проектування зварних металевих конструкцій із використанням сучасних CAD/CAM/CAE систем. Загальні та предметні компетентності, що визначені в рецензованій освітній програмі повністю задовольняють вимогам, що висуваються до сучасних інженерів в сфері зварювання.

Навчальний план підготовки магістрів-зварювальників освітньо-професійної програми «Технології та устаткування зварювання» цілком відповідає її основним завданням, теоретичне та практичне значення якої пов'язано із вирішенням ряду стратегічних завдань, обумовлених потребою високоякісних спеціалістів.

Таким чином, рецензована освітньо-професійна програма «Технології та устаткування зварювання» має всі необхідні структурні складові і може бути використана в освітньому процесі при підготовці здобувачів вищої освіти другого (магістерського) рівня.

Директор виконавчий
ТОВ «Український кардан»

О.І. Верхулевський