

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

на освітньо-професійну програму «Галузеве машинобудування»
підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти
спеціальності 133 Галузеве машинобудування
у Державному університеті «Житомирська політехніка»

Успішне вирішення складних практичних завдань в умовах сучасного машинобудівного виробництва серед іншого в значній мірі визначається підготовкою фахівців-магістрів зі спеціальності 133 Галузеве машинобудування, які повинні мати глибокі теоретичні знання та практичні навички, знати проблеми науки та техніки та застосовувати здобуті знання при вирішенні як практичних, так і теоретичних проблем.

Інженерна діяльність магістрів нерозривно пов'язана із застосуванням сучасних систем автоматизованого проектування. Магістр зі спеціальності 133 Галузеве машинобудування повинен вміти застосовувати сучасні проектувальні комплекси, розраховувати і моделювати технічні засоби та явища, аналізувати отримані результати наукових досліджень, висновки, вносити корективи в діючий виробничий процес, розробляти та вдосконалювати процеси виготовлення деталей машин, що відповідають вимогам постійно зростаючих показників якості, їх техніко-експлуатаційних властивостей і економічних показників.

Освітньо-професійна програма «Галузеве машинобудування» має чітку мету, вичерпний перелік компетентностей і програмних результатів навчання, визначає освітні компоненти та їхню структурно-логічну схему, узгоджує ці компоненти з програмними результатами навчання. Порівняння представленої на розгляд освітньо-професійної програми з програмами інших вітчизняних ЗВО показує, що результати навчання у ній однозначно пов'язані з вимогами машинобудівних підприємств регіону.

На підставі аналізу змісту ОПП «Галузеве машинобудування» пропонується збільшити об'єм виробничої практики з метою більш рівномірного розподілення практичної підготовки в межах періоду навчання студентів.

В цілому рецензована освітньо-професійна програма відповідає діючому вимогам законодавства України та стандарту вищої освіти за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування» галузі знань 13 «Механічна інженерія» для другого (магістерського) рівня вищої освіти, забезпечує комплексний підхід до підготовки кваліфікованих фахівців-магістрів і рекомендується до застосування у навчальному процесі Державного університету «Житомирська політехніка».

Інженер-конструктор
ТОВ «СЕМ ЕКОПАК»



Олександр КОВАЛЬЧУК