

## РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

на освітньо-професійну програму фахової передвищої освіти

«Комп'ютерні технології в машинобудуванні»

за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування»

Рецензована освітньо-професійна програма розроблена фахівцями циклової комісії механічних дисциплін згідно стандарту передвищої освіти за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування». Роботодавці провідних машинобудівних підприємств підтвердили потребу у підготовці фахівців цієї спеціальності.

Метою ОПП є підготовка фахівців, які володіють глибокими знаннями, а також базовими й професійними компетентностями в галузевому машинобудуванні, що спрямовані на здобуття знань, вмінь і навичок, необхідних для забезпечення здатності до виконання проектних, технологічних та управлінських функцій, що пов'язані з технологіями комп'ютерного 3D проектування.

Структура та зміст програми засвідчують розуміння розробниками актуальних проблем технології обробки матеріалів на верстатах і автоматичних лініях. Усі освітні компоненти, передбачені навчальним планом відповідають сучасним запитам щодо підготовки фахівців. Освітньо-професійна програма «Комп'ютерні технології в машинобудуванні» регламентує мету, цілі, складові професійної компетенції, програмні результати навчання, форми організації та технології навчання, механізм внутрішнього забезпечення якості передвищої освіти та працевлаштування чи продовження освіти випускника заданою спеціальністю.

Доречним є те, що до навчального плану включено такі дисципліни, як: «Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання», «Технологія конструкційних матеріалів», «Комп'ютерна графіка», «Основи обробки матеріалів і інструментів», «Технологія машинобудування та технологічне оснащення», «Системи ЧПК в металообробці та технологічні основи програмування для верстатів з ЧПК», «Системи автоматизованого проектування», «Програмування автоматизованого обладнання», «Технічне 3D-моделювання та макетування», «Мехатроніка та робототехніка».

Даною освітньо-професійною програмою передбачено слюсарно-механічну практику, навчальну практику для отримання робітничої професії, практика з використання комп'ютерних технологій у машинобудуванні, технологічну і переддипломну практику. Метою останніх є формування умінь та навичок застосування знань безпосередньо на виробництві.

З урахуванням вищесказаного вважаю що, рецензовану освітньо-професійну програму «Комп'ютерні технології в машинобудуванні» за спеціальністю 133 «Галузеве машинобудування» можна рекомендувати для підготовки фахового молодшого бакалавра з галузевого машинобудування.

В.о.директора РМЗ «СхідГЗК»

Провідний інженер конструкторсько-технологічного бюро РМЗ.«СхідГЗК»



К.М.Іволга

В.В.Каюров