

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

на освітньо-наукову програму «Технологічні та логістичні системи у машинобудуванні» за спеціальністю 131 «Прикладна механіка» галузі знань 13 «Механічна інженерія» другого (магістерського) рівня вищої освіти у Національному технічному університеті «Харківський політехнічний інститут»

Рецензована освітня програма вищої освіти другого рівня, розроблена групою фахівців навчально-наукового інституту механічної інженерії і транспорту Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут» на підставі Стандарту вищої освіти України за спеціальністю 131 Прикладна механіка

Програма регламентує цілі наукової діяльності та компетенції випускників. У ній відображено кадрове забезпечення, ресурсне забезпечення, очікувані результати та оцінка якості підготовки фахівця з даної спеціальності.

Цілі та завдання освітньої програми визначено з урахуванням вимог ринку праці. Загальні та професійні компетенції включають усі необхідні компоненти, які дозволяють майбутнім спеціалістам працевлаштовуватися за даною спеціальністю. Зміст освітньої програми орієнтовано практичну підготовку студентів з урахуванням вимог суб'єктів ринку праці, охоплює всі необхідні дисципліни, освоєння яких дозволяє формувати у випускників професійні компетенції, які відповідають сучасним вимогам виробництва.

Слід зазначити, що сучасний висококваліфікований фахівець в галузі механічної інженерії повинен мати навички самостійно виявляти, ставити та вирішувати проблеми. Мати здатність приймати обґрунтовані рішення. Він повинен вміти використовувати інформаційні і комунікаційні технології, застосовувати сучасні методи розробки та управління складними технічними проектами. Майбутній фахівець, що отримає освіту за цією програмою, матиме всі ці якості.

Загалом освітня програма орієнтована на випускників, спрямованих на максимальне розкриття свого професійного та наукового потенціалу в сучасній національній та світовій економіці. Програма повністю відповідає потребам ринку праці та, у разі успішної реалізації, сприяє підготовці фахівців високої кваліфікації.

Заступник голови правління ПАТ №ФЕД»
з науки, д.т.н., професор



Валерій ФАДЕЄВ