

ЗОВНІШНЯ РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму **Прикладна механіка** першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності 131 Прикладна механіка галузі знань 13 Механічна інженерія.

Прикладна механіка – одна з найбільш затребуваних інноваційних технологій в різноманітних галузях промисловості, особливо в сфері автоматизації технологічних процесів виробництва, машинобудування в тому числі процесів легкої промисловості, з вирішенні завдань проектування, конструювання нового (модернізації застарілого) обладнання, механізмів і машин, що пройшла апробацію майбутніми роботодавцями, які, в свою чергу, мають критичний запит на спеціалістів, що навчалися на цій програмі.

Метою вищевказаної освітньо-професійної програми є підготовка конкурентоздатних, високого рівня фахівців, з професійними компетенціями для промисловості, особливо машинобудуванні легкої промисловості. В даній програмі враховані компетенції, що гарантують отримання базових знань та практичних навичок розробки, дослідження та впровадження у виробництво конструкторської документації, конструкцій механізмів, машин, пристроїв, устаткування легкої промисловості, інжинірингу, використання інноваційних технологій автоматизованого проектування, аналізу та підготовки виробництва.

Програма структурована, враховує потреби та побажання стрейкхолдерів, відповідає вимогам часу та зорієнтована на розвиток промисловості. Система методів навчання базується на принципах цілеспрямованості, бінарності, студентоцентровості та проблемноорієнтованості. Дотримана послідовність викладання обов'язкових та вибіркових дисциплін, відповідність нормативній базі та чинному законодавству.

Програма забезпечена профільними досвідченими науково-педагогічними працівниками, матеріально-технічною базою, договорами з підприємствами, Навчально-методичним комплексом у модульному середовищі освітнього процесу КНУТД.

Розроблена освітньо-професійна програма відповідає сучасним вимогам підготовки фахівців першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 131 Прикладна механіка, шостому рівню Національної рамки кваліфікацій, пропозиціям від роботодавців та може бути рекомендована до впровадження в навчальний процес Київського національного університету технологій та дизайну.

Рецензент :

Директор ПрАТ «ТЕСКТЕМП»

В.П. Корчак

06.04.2021

