РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-наукову програму
"Прикладна механіка"
підготовки здобувачів за третім (доктор філософії) рівнем освіти
спеціальності 131 Прикладна механіка

Освітньо-наукова програма підготовки здобувачів за третім (доктор філософії) рівнем освіти спеціальності 131 Прикладна механіка розроблена у Вінницькому національному технічному університеті і надана на рецензію до НТУУ "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського", на кафедру прикладної гідроаеромеханіки і механотроніки.

Виходячи з інтересів освітньо-наукового розвитку країни, покращення якості освіти з точки зору симбіозу теоретичних та практичних навичок, а також прив'язки до потреб виробництва, питання підготовки здобувачів зі спеціальності "Прикладна механіка" є досить актуальним.

Освітньо-наукова програма, яка представлена до розгляду містить опис мети, фахових компетентностей та основних результатів навчання. В ОНП сформульовано методологію оцінювання отриманих знань, представлені пропозиції щодо можливого працевлаштування майбутніх випускників.

З позитивних сторін програми слід відмітити те, що при формуванні освітньо-наукової програми було враховано досвід як вітчизняних так і іноземних колег, які працюють у напрямку прикладної механіки.

Компоненти освітньої складової освітньо-наукової програми дозволяють забезпечити підготовку висококваліфікованих, конкурентоспроможних фахівців, які здатні вирішувати складні наукові проблеми та науково-технічні задачі в галузі прикладної механіки та машинобудування, бути конкурентоспроможними не тільки на теренах України, а й в науково-освітньому просторі Європи.

Виходячи з досвіду підготовки фахівців, сучасних потреб ринку праці та тенденцій розвитку машинобудівної галузі пропонуємо в освітніх дисциплінах розглянути питання розроблення адаптивних приводів машин.

Кафедра прикладної гідроаеромеханіки і механотроніки Національного технічного університету України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського", підтверджує, що розроблена освітньо-наукова програма "Прикладна механіка" відповідає вимогам підготовки докторів філософії і може ефективно застосовуватись при проведенні навчального процеса у Вінницькому національному технічному університеті

В.о. завідувача кафедри прикладної
гідроаеромеханіки і механотроніки
НТУУ "КПІ ім. Ігоря Сікорського",
д.т.н., професор Олександр ЛУГОВСЬКИЙ