

### Рецензія-відгук

на освітньо-наукову програму підготовки здобувачів за  
другим (магістерським) рівнем вищої освіти спеціальності  
131 Прикладна механіка – Прикладна механіка

Проект освітньо-наукової програми підготовки магістрів «Прикладна механіка», який розроблений в Національному технічному університеті України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» детально проаналізований та обговорений в підрозділах нашого підприємства.

ТОВ «Прогрестех-Україна» є провідним постачальником інжинірингових послуг для компанії Boeing, яка є світовим лідером в авіабудівництві. Авіабудування – це галузь промисловості, яка весь час знаходиться в стані високої конкуренції, яка вимагає безперервного впровадження інноваційних ідей в конструкцію літальних апаратів, в технології виготовлення та організацію виробничого процесу літаків. При конструюванні виробу або вузла, розробці технологічного процесу його виготовлення сьогодні широко використовуються потужні CAD/CAM/CAE систем, що визначають ефективність виробничого процесу в технологічному та економічному аспектах.

Протягом багатьох років наше підприємство тісно співпрацює з КПІ ім. Ігоря Сікорського в сфері підготовки фахівців, на нашому підприємстві студенти проходять виробничу практику, започаткована програма дуальної підготовки фахівців. Тому вважаємо за потрібно діяти в якості стейкхолдера, приймати участь в начальному процесі і постійно вносити свої пропозиції до навчальних планів з метою їх удосконалення до сучасних потреб авіакосмічного комплексу.

В цілому ОНП Прикладна механіка є достатньо актуальною та збалансованою за складом спеціальних дисциплін. Актуальним є формування загально інженерних навичок (дисципліни «Основи інженерії та технології сталого розвитку» та «Сучасні методи проектування»). Цикл професійної підготовки складається із дисциплін, які формують знання, компетентності та навички в науковому напрямку, як наприклад дисципліни «Інформаційні системи і технології у наукоємному машинобудуванні» та «Методологія наукових досліджень».

З огляду на досвід виробничої діяльності та перспектив розвитку авіакосмічної галузі у світі, пропонуємо збільшити увагу до вивчення передових інноваційних технологій в машинобудуванні.

Виходячи із викладеного, ТОВ «Прогрестех-Україна» підтверджує, що розроблена в КПІ ім. Ігоря Сікорського освітньо-наукова програма «Прикладна механіка» відповідає сучасним потребам у підготовці молодих фахівців і може бути впроваджена в навчальний процес.

Заступник директора  
ТОВ «Прогрестех-Україна»



Гладський М.М.