

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму „Прикладна механіка”
другого (магістерського) рівня вищої освіти
спеціальності 131 Прикладна механіка
галузі знань 13 Механічна інженерія
Державного університету „Житомирська політехніка”

Економічний розвиток української економіки передбачає постійне поліпшення технологічних процесів машинобудівного виробництва. Сучасні підприємства машинобудівної сфери потребують високоякісної підготовки компетентних фахівців у галузі механічної інженерії, які досконало володіють знаннями дисциплін прикладної механіки, набули на високому технічному рівні загальних і фахових компетентностей, які забезпечують вирішення сучасних проблем, що стосуються проектування, виготовлення, експлуатації, ремонту та удосконалення технічних об'єктів. Досягнення таких цілей і передбачене даною освітньо-професійною програмою „Прикладна механіка”.

Освітньо-професійна програма, що рецензується, розроблена відповідно до вимог українського стандарту вищої освіти, вона регламентує та узгоджує різнохарактерні вимоги, що стосуються нормативних, кваліфікаційних, організаційних, навчальних, методичних аспектів діяльності ЗВО при підготовці магістрів галузі знань 13 Механічна інженерія спеціальності 131 Прикладна механіка у Державному університеті „Житомирська політехніка”.

Філософія та структура програми забезпечує набуття студентами під час вивчення визначених дисциплін компетентностей, що стосуються проектування, виробництва, експлуатації і наукового дослідження проблем технічних систем і проектування технологічних процесів. Програма акцентована на всебічне використання у професійній діяльності майбутніх фахівців прикладної механіки інформаційних технологій і програмного забезпечення у поєднанні і на базі знань і розуміння проблемних питань механіки, а також поєднання досягнень традиційних і адитивних технологічних процесів.

Вважаємо, що рецензована освітньо-професійна програма „Прикладна механіка” повністю забезпечує підготовку кваліфікованих фахівців прикладної механіки і відповідність її програмних результатів навчання вимогам машинобудівних підприємств як регіону, так і України в цілому.

Варектор технічний
ТОВ „ЮКА-Інвест”

В. В. Кибун

