

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму

“Математичне моделювання та комп'ютерна механіка”

першого (бакалаврського) рівня вищої освіти

за спеціальністю 113 Прикладна математика

галузі знань 11 Математика та статистика

Рецензована освітньо-професійна програма спрямована на вивчення методів дослідження математичних моделей та розв'язування складних інженерних задач з використанням сучасних методів програмування та відповідного програмного забезпечення. 27 кредитів ЄКТС призначені для вивчення циклу гуманітарних дисциплін, 93 кредити ЄКТС забезпечують вивчення циклу професійної та практичної підготовки, в який входять базові математичні дисципліни та дисципліни, пов'язані з програмуванням, 60 кредитів ЄКТС спрямовані на вивчення циклу “Математичне моделювання та комп'ютерна механіка”, 60 кредитів ЄКТС спрямовані на дисципліни вільного вибору студента. Ця освітньо-професійна програма є добре структурованою, дозволяє здобувачам вищої освіти залежно від їхніх наукових та індивідуальних інтересів і кар'єрних цілей обирати дисципліни вільного вибору. Наявність навчальної (обчислюваної) та виробничої практик, курсової та кваліфікаційної робіт протягом усього періоду навчання дає можливість здобувачам освіти розв'язувати реальні задачі, які ставляться перед фахівцями з прикладної математики та ІТ-сфери. Випусковою кафедрою по даній освітній програмі є кафедра механіки механіко-математичного факультету Львівського національного університету імені Івана Франка.

Рецензована освітньо-професійна програма «Математичне моделювання та комп'ютерна механіка» є добре збалансована, змістовна та призначена для підготовки затребуваних на ринку праці фахівців, а тому може бути рекомендованою до впровадження у навчальний процес у Львівському національному університеті імені Івана Франка.

Технічний директор компанії Рінбіт

В.М. Магомета

