

№ ТД-82 від 29.08.2023

## РЕЦЕНЗІЯ

**на освітньо-професійну програму  
«Матеріалознавство»  
другого (магістерського) рівня вищої освіти  
за спеціальністю 132 Матеріалознавство  
галузі знань 13 Механічна інженерія**

Освітньо-професійна програма «Матеріалознавство» забезпечує підготовку фахівців у галузі знань «Механічна інженерія» за професійним спрямуванням «Матеріалознавство» з надійним працевлаштуванням. Під час навчання необхідно забезпечити теоретичну та практичну підготовку висококваліфікованих кадрів, здатних розв'язувати складні спеціалізовані завдання та практичні проблеми, професійні завдання та обов'язки, які потребують теоретичних знань та практичних навичок з матеріалознавчих дисциплін, передбачених освітньо-професійною програмою.

На наш погляд, позитивним фактором в підготовці фахівців є формування умінь здійснювати науково-дослідну експертизу руйнування, передчасних відмов виробів та стану конструкцій для розробки методів збільшення експлуатаційного ресурсу деталей, вузлів, обладнання автомобільного транспорту, будівельно-дорожніх, підйомно-транспортних машин з метою відбудови економіки України у післявоєнний період. Для цього ми пропонуємо в обов'язкові компоненти ввести дисципліну ОКЗ «Експертиза структури».

За результатами аналізу навчального плану підготовки магістрів освітньо-професійної програми «Матеріалознавство» спеціальності 132 «Матеріалознавство», можна зробити висновок, що він повністю відповідає завданням освітньо-професійної програми, послідовність вивчення дисциплін, план та графік навчального процесу, перелік і обсяг обов'язкових компонентів освітньо-професійної програми відповідають структурно-логічній схемі підготовки здобувачів вищої освіти і покликані сприяти забезпеченню відповідності програмних результатів навчання запитам потенційних роботодавців.

На основі аналізу наданих документів можна зробити висновок, що освітньо-професійна програма «Матеріалознавство» спеціальності 132 «Матеріалознавство» має необхідні структурні та змістовні складові, відображає існуючі вимоги до фахівців, здатних працювати в умовах сучасного виробництва.

Директор ТОВ «ТД «Укрінтех»



Олена ВІКТОРОВА