

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

на освітньо-професійну програму
«Композиційні та порошкові матеріали, покриття»
ступінь вищої освіти – бакалавр
за спеціальністю 132 «Матеріалознавство»
галузь знань 13 «Механічна інженерія»

Сучасний розвиток техніки та промисловості в цілому активно стимулює використання новаторських матеріалів і відповідних технологій їх виробництва, які зумовлені необхідністю скорочення маси і ціни виробів, вдосконалення якості та забезпечення їхньої надійності. Неможливо уявити жоден промисловий сектор без застосування порошкових та композиційних матеріалів, і покриттів. Отже, пріоритетним завданням є підготовка кваліфікованих інженерів у галузі матеріалознавства композиційних та порошкових матеріалів, а також інноваційних технологій нанесення покриттів.

Проект освітньої програми «Композиційні та порошкові матеріали, покриття», що був розроблений, представляє собою регулятивний документ, який надає докладну інформацію про профіль та складові програми, структурно-логічну схему, визначає форму атестації випускників, зв'язки між програмними компетенціями та результатами навчання. Відповідні дисципліни навчального плану дозволяють студентам розвивати необхідні загальні та професійні компетенції. Навчальний план бакалаврату «Композиційні та порошкові матеріали, покриття» цілком відповідає завданням професійної освітньої програми. Визначені цією програмою професійні компетентності та результати навчання відображають високий рівень професійної підготовки випускників, забезпечують широкі можливості їхньої професійної діяльності та високу конкурентоспроможність на ринку праці.

Отже, вважаю, що освітньо-професійна програма «Композиційні та порошкові матеріали, покриття», що була запропонована кафедрою матеріалознавства і технології металів Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова, гарантує сучасну та високоякісну професійну підготовку бакалаврів за спеціальністю 132 «Матеріалознавство».

Ректор НУ «Запорізька політехніка»
канд. техн. наук, професор



Віктор ГРЕШТА