

Рецензія-відгук

на освітньо-професійну програму підготовки

здобувачів другого освітнього рівня

галузі знань 13 «Механічна інженерія» спеціальності 132 «Матеріалознавство»

Харківського національного автомобільно-дорожнього університету

Освітньо-професійна програма (ОПП) підготовки магістрів за спеціальністю 132 «Матеріалознавство», яка реалізується на кафедрі технології металів та матеріалознавства Харківського національного автомобільно-дорожнього університету, визначає нормативну частину змісту навчання, встановлює вимоги до змісту, обсягу та рівня освітньої та професійної підготовки магістрів і покликана сприяти забезпеченню відповідності програмних результатів навчання запитам потенційних роботодавців і розроблена згідно з вимогами чинного законодавства.

Цілі програми відповідають місії та стратегії Харківського національного автомобільно-дорожнього університету, програмні результати навчання сформовані з урахуванням тенденцій розвитку спеціальності, ринку праці, регіонального та галузевого контексту, а також досвіду аналогічних вітчизняних та іноземних програм.

ОПП підготовки магістрів за спеціальності 132 «Матеріалознавство» має чітку структуру та включає розділи: загальна інформація (мета, характеристика освітньо-професійної програми, придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання, викладання й оцінювання, програмні компетентності та результати навчання, кадрове, матеріально-технічне, інформаційне та навчально-методичне забезпечення, академічна мобільність), перелік компонент та їх логічна послідовність, структурно-логічна схема ОПП, форма атестації здобувачів.

Обсяг ОПП та окремих освітніх компонентів відповідає вимогам щодо навчального навантаження для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти. Перелік і зміст освітніх компонент забезпечать отримання програмних результатів навчання.

Схвалення заслуговує: фокус освітньої програми – освітня програма сфокусована на розробці нових та удосконаленні існуючих матеріалів, технологій їх виробництва, виборі матеріалів для використання в різних галузях промисловості з урахуванням технологічних, екологічних та економічних потреб народного господарства; формулювання компетентностей і відповідних їм результатів навчання так, як це передбачено Стандартом вищої освіти України із спеціальності «Матеріалознавство» другий (магістерський) рівень. Також зазначаю, що до обов'язкових компонент відноситься наявність іноземної мови, що є дуже важливим для комунікації із закордонними фахівцями. Ці особливості програми дозволять випускникам-магістрам гідно конкурувати з фахівцями у галузі матеріалознавства як регіону, так і всієї України.

Професор кафедри матеріалознавства та
обробки матеріалів Придніпровської
державної академії будівництва та
архітектури, докт. техн. наук,
заслужений діяч науки і техніки України,
лауреат Державної премії України



Володимир БОЛЬШАКОВ



Володимир Болшаков
Директор кафедри
22.08.2023