

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

на освітньо-професійну програму
«Мікро- та наносистемна техніка»
підготовки бакалаврів за спеціальністю
153 «Мікро- та наносистемна техніка»

Розвиток економіки вимагає впровадження нових матеріалів, технологій, компонентів та засобів виробництва, в тому числі і мікро- та наносистемної техніки. Тому підготовка фахівців із проектування і розробки мікро- та наносистемної техніки вельми актуальна як для виробництва, так і для наукових досліджень.

Співробітниками Національного аерокосмічного університету ім. М. Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут» розроблена освітньо-професійна програма «Мікро- та наносистемна техніка» для підготовки бакалаврів, яка враховує вимоги Міністерства освіти і науки України, досвід вищих навчальних закладів та потреби потенційних роботодавців.

Освітньо-професійна програма конкретизована на побудову навчальних планів та робочих програм з дисциплін і встановлює загальні та фахові компетентності, програмні результати навчання, перелік та обсяг навчальних дисциплін для опанування цих компетентностей, цілі та завдання компонентів програми.

Зміст компонент програми орієнтується на сучасні дослідження у галузі проектування і розробки мікро- та наносистемної техніки та базується на тенденціях її розвитку в Україні та за кордоном.

Послідовність вивчення цих компонентів відповідає структурно-логічній схемі підготовки бакалаврів, а програмні результати навчання задовільняють запитам стейкхолдерів.

Освітньо-професійна програма поширюється на кафедри Національного аерокосмічного університету ім. М. Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут», які залучені до підготовки бакалаврів за спеціальністю «Мікро- та наносистемна техніка».

Освітньо-професійна програма «Мікро- та наносистемна техніка» розроблена на високому рівні, відповідає встановленим вимогам і може бути використана для підготовки бакалаврів у закладах вищої освіти.

Заступник начальника
відділу індустріальної метрології
УА ТОВ ФІРМА «КОДА»



Н.О. Міц