

Вих.№ _____

Відгук

Від _____

на освітньо-наукову програму
«Хімічні технології та інженерія»
третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти
для здобуття ступеня доктора філософії за спеціальністю 161 «Хімічні технології та інженерія» галузі знань 16 «Хімічна та біоінженерія»

Освітньо-наукова програма «Хімічні технології та інженерія» за спеціалізацією «Хімічний опір матеріалів та захист від корозії», яка реалізується у Фізико-механічному інституті ім. Г.В. Карпенка НАН України, є актуальною та важливою для розвитку сучасних наукових досліджень і технологій в галузі хімічної інженерії матеріалів та довговічності конструкцій.

Корозія є однією з головних технічних проблем у промисловості, тому спеціалізація програми відповідає реальним потребам у підготовці фахівців для хімічної, нафтохімічної, металургійної, будівельної та енергетичної галузей.

Програма охоплює такі напрями, як фізико-хімічні аспекти корозійно-механічного руйнування металів та сплавів, основи сучасних хімічних технологій та інженерії, основи електрохімічних методів дослідження корозії металів, що забезпечує комплексне розуміння процесів корозії та методів її запобігання. Значна увага приділяється розробці сучасним методам захисту металів, включаючи покриття та екологічно-безпечні інгібітори корозії

Передбачена співпраця з провідними науковими установами та підприємствами, що забезпечує здобувачам можливість брати участь у реальних промислових проектах і дослідженнях.

Вважаю, що ОНП «Хімічні технології та інженерія» є сучасною, комплексною та практично орієнтованою. Вона сприяє підготовці висококваліфікованих фахівців, які володіють сучасними знаннями та методами оцінки корозійної стійкості матеріалів, здатних вирішувати складні інженерні задачі, проводити фундаментальні та прикладні дослідження у сфері захисту матеріалів від корозії.

НВК "Галичина" є однією з найбільших компаній на українському ринку в галузі "Виробництва хімічної продукції для промислових цілей" та провідним лідером у забезпеченні ринку держави високоякісною сучасною нафтохімічною продукцією, зокрема інгібіторами корозії, та зацікавлена у підготовці докторів філософії за спеціальністю 161-Хімічні технології і інженерія, і підтримує функціонування даної ОНП у Фізико-механічному інституті НАН України.

Генеральний директор
НВК "Галичина"



Євген Копитчак