

**Рецензія на освітньо-наукову програму «132-Матеріалознавство»
Інститут Проблем Матеріалознавства ім. І.М.Францевича НАН України**

Мій вступ на освітньо-наукову програму відбувся у 2018 році. Під час виконання даної програми особливу увагу програми було зосереджено на нових методах дослідження, які застосовуються при аналізі чи характеристиці матеріалів. Курси в програмі були логічно та послідовно викладеними, що дозволили більше розкрити суть, переваги та недоліки кожного із методів. Слід зазначити, що програма містила значну кількість практичних занять, які були необхідними для повного та глибокого розуміння предмету.

Вибір освітніх курсів був одним із ключових в даній програмі, так як, дозволив обрати ті предмети, які мали безпосереднє відношення до теми дисертації та більш повно провести дослідження. Оскільки, тема моєї дисертаційної роботи стосувалась розробки високотемпературної кераміки одними із основних предметів були наступні: «Теорія та технології консолідації спікання порошкових матеріалів та обробки матеріалів тиском», «Сучасні керамічні технології та матеріали», «Фізичні основи міцності і пластичності» та «Методи комп’ютерного моделювання матеріалів та процесів».

Глибокі знання викладачів з відповідних дисциплін дозволили вибрати правильний вектор виконання дисертаційної роботи, що привело до успішного закінчення курсу «Матеріалознавство» та отримання ступеня доктора філософії у 2022 році (Н22 000461).

Одним із побажань покращення наукової програми «132-Матеріалознавство» є запровадження курсів для менеджменту як українських, так і міжнародних проектів, що є одним із важливих завдань науковця сьогодення.

с.н.с.,
доктор філософії



Дмитро ВЕДЕЛЬ

Денис МИРОНЮК