

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

на освітньо-наукову програму «Матеріалознавство»
рівень вищої освіти – третій
ступінь вищої освіти – доктор філософії (PhD)
за спеціальністю G8 – матеріалознавство
галузь знань G – інженерія, виробництво та будівництво

Освітньо-наукова програма «Матеріалознавство» є нормативним документом для підготовки здобувачів ступеня доктора філософії (PhD) за спеціальністю G8 «Матеріалознавство», галузь знань G – інженерія, виробництво та будівництво, що здійснюється у Національному університеті кораблебудування імені адмірала Макарова. Освітньо-наукову програму розроблено робочою групою у складі: Казимиренко Ю.О., д-р техн. наук., доцент, професор каф-ри матеріалознавства і технології металів (MiTM), гарант освітньо-наукової програми (призначена наказом НУК № 228 від 23.09.2024 р.); Дубовий О.М., д-р техн. наук, професор, завідувач каф-ри MiTM; Драган С.В., канд. техн. наук, доцент, в.о. зав. каф-ри зварювального виробництва. У розробці і обговоренні також прийняли участь: Карпеченко А. А., канд. техн. наук, доцент, доцент каф-ри MiTM; Лебедєва Н.Ю., канд. техн. наук, доцент, доцент каф-ри MiTM; Костін О. М., канд. техн. наук, доцент, професор каф-ри зварювального виробництва; Бутурля Є.А., PhD, викладач каф-ри зварювального виробництва; Кондратьєва А.А., здобувач третього рівня вищої освіти за спеціальністю «Матеріалознавство».

Метою освітньо-наукової програми є підготовка висококваліфікованих наукових і науково-педагогічних кадрів з матеріалознавства, здатних вирішувати складні науково-технічні задачі, пов'язані з розробкою, обробкою, випробуваннями, експлуатацією матеріалів (металевих, неметалевих, порошкових, композиційних, покриттів), та з'єднань з них.

Освітньо-наукова програма містить обґрунтоване поєднання аудиторних годин із самостійною роботою здобувача вищої освіти, освітня складова становить 60 кредитів ЄКТС, індивідуальна освітня стратегія включатиме у себе цикл вибіркових компонент. Педагогічна практика сприятиме поглибленню педагогічних знань та мислення. Впровадження новітніх матеріалів і технологій їх отримання, додаткової обробки, з'єднання вимагатиме поєднання наукових шкіл, які зосереджені у Національному університеті кораблебудування імені адмірала Макарова на двох кафедрах: кафедрі Матеріалознавства і технології металів та кафедрі Зварювального виробництва, їх кадрового потенціалу та матеріально-технічного забезпечення. Це все являє собою логічно взаємозв'язану систему, реалізація якої дає змогу досягти заявлених програмних компетентностей та результатів навчання, необхідних для подальшого працевлаштування здобувачів у сучасній науковій установі.

Висновок за рецензуванням. Освітньо-наукова програма «Матеріалознавство» відповідає вимогам Закону України «Про вищу освіту», Постанові Кабінету Міністрів України від 23 березня 2016 р. № 261 «Про затвердження Порядку підготовки здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії та доктора наук у закладах вищої освіти (наукових установах)» із змінами від 03 квітня 2019 р. № 283, вимогам Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти та враховує пропозиції роботодавців та наукової спільноти.

На підставі вищезазначеного слід зробити висновок, що рецензована освітньо-наукова програма третього рівня вищої освіти може бути рекомендована до реалізації для підготовки на базі Національного університету кораблебудування ім. адмірала Макарова докторів філософії за спеціальністю G «Матеріалознавство», галузь знань G – інженерія, виробництво та будівництво.

Старший науковий співробітник
відділу імпульсної обробки
дисперсних систем
Інституту імпульсних процесів
і технологій НАН України,
кандидат технічних наук

Микола ПРИСТАШ

Підпис Миколи Присташа засвідчує
В.О. дав. відділу кадрів Віта Манович

