

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо - наукову програму

«МЕТАЛУРГІЯ»

третього (доктора філософії) рівня вищої освіти

за спеціальністю G10 Металургія

галузі знань G – Інженерія, виробництво та будівництво

Для металургійної галузі та економічного стану в державі є суттєвою розробка інноваційних технологічних рішень з одержання металопродукції із залученням освітніх інститутів, що мають забезпечувати функції державного аудиту та сертифікації технологій та обладнання, зі стимулюванням їх впровадження у промисловість. Зокрема важливими є акценти на енерго- та ресурсозбереження та забезпечення мінімуму навантаження на навколишнє середовище. З метою прискорення створення таких інновацій у відповідну наукову діяльність та освіту, а також для підготовки кадрів вищої кваліфікації, є необхідним створення відповідних освітньо-наукових програм з урахуванням сучасних вимог до формування профілю сучасних кадрів вищої кваліфікації, що можуть отримувати та передавати знання із створення високотехнологічної продукції.

Освітньо - наукова програма (ОНП) третього (доктора філософії) рівня вищої освіти за спеціальністю G10 Металургія, що реалізується в навчально-науковому інституті механічної інженерії і транспорту Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут» (НТУ «ХПІ»), розроблена і затверджена закладом освіти у відповідності до законодавчих вимог та з використанням консультацій з науковцями Фізико-технологічного інституту металів та сплавів НАН України, а також з потенційними роботодавцями, які підтвердили потребу в підготовці фахівців цієї спеціальності.

ОНП регламентує мету, очікувані результати навчання, зміст та умови реалізації освітнього процесу, оцінку якості підготовки доктора філософії за даною спеціальністю, придатність випускників до подальшого навчання або викладання, ресурсне забезпечення її реалізації, академічну мобільність, перелік освітніх структурно - логічних схем та форму атестації здобувачів вищої освіти.

Науковий та практичний досвід спеціальності G10 Металургія, який здобувачі отримують після вивчення дисциплін носить практичний характер і може бути використаний у професійній діяльності спеціалістів. Варто зазначити, що дана ОНП охоплює важливі напрямки, які необхідні для навчання за програмами підготовки доктора філософії, зокрема, здатність до дослідньо - інноваційної діяльності разом з академічною та професійною доброчесністю та відповідальністю.

Послідовність вивчення дисциплін, план та графік навчального процесу, перелік та обсяг нормативних дисциплін відповідають структурно-логічній схемі підготовки здобувачів вищої освіти за спеціальністю G10 «Металургія», а результати навчання відповідають запитам потенційних роботодавців (стейкхолдерів).

Рецензована ОНП третього (доктора філософії) рівня вищої освіти за спеціальністю G10 «Металургія» є актуальною, забезпечує якісну підготовку фахівців і може бути рекомендована для практичного використання.

Д.т.н., проф., зав. кафедри
матеріалознавства та інженерії
матеріалів

НУ «Одеська політехніка»  Тетяна ЛИСЕНКО



Службовий відпис
заличує
Ст. інспектор ВК




