

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-наукову програму «Екологія та біорізноманіття»
третього рівня вищої освіти за спеціальністю Е2 «Екологія»

Освітньо-наукова програма «Екологія та біорізноманіття» третього рівня вищої освіти за спеціальністю Е2 «Екологія» Інституту екології Карпат НАН України базується на новітніх досягненнях у сфері захисту довкілля, збереження біорізноманіття та інтегрує сучасний рівень наукових досягнень у навчальний процес та підготовку кваліфікованого доктора філософії. Освітньо-наукова програма орієнтована на актуальні наукові проблеми, що забезпечує здобувачам базу для побудови академічної кар'єри у стратегічних напрямках: збереження біорізноманіття, дослідження стану природних та антропогенно трансформованих екосистем, раціонального природокористування та природоохоронного менеджменту.

Освітньо-наукова програма (ОНП) акцентована на проведенні екологічних досліджень природних та антропогенно трансформованих екосистем, оцінці наслідків антропогенного впливу на функціонування екосистем різних рівнів організації, розробленні наукових основ збереження біорізноманіття та менеджменту природоохоронних територій, покращення сучасного стану та підвищення стійкості екосистем до несприятливих антропогенних і природних чинників, а також їх адаптації до кліматичних змін. Ключовими особливостями ОНП є поєднання практико-орієнтованого навчання з фундаментальними теоретичними підходами сучасної екологічної науки щодо збереження біорізноманіття, менеджменту природоохоронних територій, інтеграції кращих вітчизняних і закордонних практик природозбереження і відновлення екологічної стабільності екосистем; орієнтованість на пошук і впровадження у практику науково-обґрунтованих рішень для досягнення сталого розвитку; впровадження фундаментальних принципів збереження біорізноманіття у практику менеджменту природоохоронних територій.

Особливої уваги заслуговує логічна послідовність обов'язкових компонентів та широкий набір вибірових освітніх компонентів різного спрямування, адже здобувачі знайомляться з актуальними світовими проблемами, науковими основами збереження біорізноманіття, вивчають основи природоохоронного менеджменту та особливості функціонування екосистем у вразливих гірських регіонах. Значний обсяг годин удосконалення іноземної мови для підготовки здобувачів до рівня загальноєвропейського стандарту володіння мовою С1 (8 кредитів ЄКТС) є базовою передумовою професійної спроможності та успішної інтеграції у світовий науковий простір та можливістю презентувати власні результати на міжнародних конференціях.

Освітньо-наукова програма відзначається раціональністю розподілу наукового навантаження за роками підготовки здобувачів. Чіткі терміни щодо підготовки дисертаційної роботи та обов'язкова участь у наукових проектах і міжнародних грантових програмах формують у здобувачів навички тайм-менеджменту та розуміння важливості участі в академічній мобільності.

Вважаю, що ОНП з підготовки докторів філософії за спеціальністю Е2 «Екологія» у галузі знань 10 «Природничі науки» дозволяє підготувати фахівців, здатних поповнити науково-педагогічний потенціал провідних університетів України.

Директор ННІ лісового та садово-паркового господарства
Національного лісотехнічного університету України,
доктор сільськогосподарських наук, професор

 Ярослав ГЕНИК

23.05.2025 р.

