

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-наукову програму «Екологія та біорізноманіття»
третього рівня вищої освіти за спеціальністю Е2 «Екологія»
галузі знань 10 «Природничі науки»

Освітньо-наукова програма «Екологія та біорізноманіття» третього рівня вищої освіти Інституту екології Карпат НАН України ґрунтується на сучасних досягненнях у сфері охорони довкілля та збереження біорізноманіття. Вона спрямована на підготовку докторів філософії, здатних поєднувати наукову діяльність із практичною роботою у природоохоронних установах, зокрема в таких об'єктах природно-заповідного фонду як природні національні парки.

Програма орієнтована на розв'язання актуальних екологічних проблем і передбачає комплексне вивчення природних екосистем. Вона має сучасний зміст і сприяє формуванню висококваліфікованих фахівців, здатних ефективно працювати у сфері екології та природоохоронного менеджменту. Особлива увага приділяється розвитку експертних компетентностей у контексті збереження біорізноманіття відповідно до Куньмінсько-Монреальської глобальної рамкової програми.

ОНП поєднує ґрунтовну теоретичну підготовку з науковими дослідженнями біорізноманіття на різних рівнях організації (видовому, оселищному, екосистемному). Зміст програми базується на сучасних наукових підходах до раціонального використання природних ресурсів, адаптації екосистем до змін клімату, а також оцінювання екосистемних послуг.

До переваг програми належать чітко сформульована мета та логічна структура навчального плану, який забезпечує всебічну підготовку здобувачів ступеня доктора філософії (60 кредитів ЄКТС). Освітні компоненти вдало поєднують обов'язкові дисципліни, зокрема «Наукові основи збереження біорізноманіття» та «Екологія екосистем», із вибірковими курсами, такими як «Екологія ґрунтів», «Екологія лісових екосистем» і «Екологія водних екосистем».

Окремо варто відзначити практичну значущість курсів «Природоохоронний менеджмент» та «Сталий розвиток гірських регіонів», які є особливо актуальними для природоохоронних установ Карпатського регіону. Зокрема, Національний природний парк «Бойківщина» може виступати як база для проведення наукових досліджень і потенційне місце працевлаштування випускників.

Актуальність програми підсилюється використанням сучасних технологій, зокрема геоінформаційних систем і дистанційних методів дослідження, що є важливими для роботи у складних гірських умовах. Важливим є також залучення зовнішніх стейкхолдерів, що сприяє врахуванню потреб природоохоронної практики.

Загалом освітньо-наукова програма є якісною, логічно побудованою та відповідає сучасним вимогам розвитку екологічної науки. Вона забезпечує здобувачам необхідні знання та компетентності для професійної діяльності у сфері збереження біорізноманіття.

Вважаю, що реалізація ОНП «Екологія та біорізноманіття» сприятиме підготовці висококваліфікованих фахівців, здатних працювати у природоохоронних установах. Рекомендую програму до впровадження та акредитації.



Директор
Національного природного парку
«Бойківщина»

Віталій ЗЕМАН

14/05/2025