

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

на освітньо-професійну програму «Біосистеми та ландшафтний дизайн»
для другого (магістерського) рівня вищої освіти
за спеціальністю Е1 Біологія та біохімія
галузі знань Е Природничі науки, математика та статистика

Освітньо-професійна програма «Біосистеми та ландшафтний дизайн», розроблена викладачами-науковцями кафедр біорізноманіття та екології і фізіології та інтродукції рослин Дніпровського національного університету імені Олеся Гончара, а також фахівцями ландшафтної фірми і здобувачами, має чітко виражену міждисциплінарну структуру та охоплює комплекс актуальних напрямів сучасної біологічної науки, зокрема фізіологію рослин, екологію, охорону біорізноманіття, біоіндикацію, ландшафтну організацію територій, інтродукцію декоративних рослин і проектування сталих зелених зон. Це дає змогу сформувати у здобувачів освіти цілісну наукову картину функціонування біологічних систем у природних та антропогенних умовах.

Програма демонструє гнучкість і адаптивність до викликів сучасності, зокрема шляхом впровадження новітніх методів аналізу біосистем, використання математичних моделей, цифрових картографічних інструментів та систем оцінки стану екосистем. Важливо, що особлива увага приділяється саме ландшафтному контексту – як природоохоронному, так і урбаністичному. Це дозволяє випускникам працювати на стику біології, дизайну, екологічного моніторингу та просторового планування.

Слід відзначити продуману логіку побудови освітніх компонентів: дисципліни не дублюються, а послідовно розширюють і поглиблюють знання. Особливу роль відіграють теми, пов'язані з хронобіологією, адаптивними властивостями біосистем, методами прогнозування і практичною підготовкою на етапі кваліфікаційної роботи.

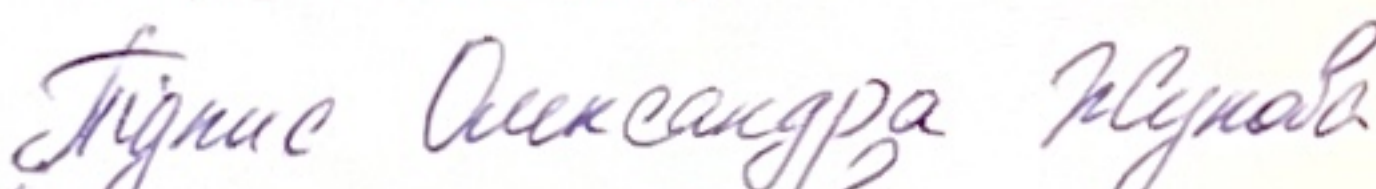
Ця програма не лише відповідає чинним стандартам вищої освіти, а й демонструє орієнтацію на потреби ринку праці, завдяки чому випускники можуть бути конкурентоспроможними як у науковій сфері, так і в екологічно орієнтованому бізнесі, консалтингу, природоохоронних структурах, ландшафтному проектуванні.

ОП «Біосистеми та ландшафтний дизайн» є зразком академічного балансу між глибокою біологічною підготовкою та практичною реалізацією отриманих знань. Вона повністю відповідає сучасним викликам, сприяє розвитку біологічної освіти в Україні та заслуговує на широку підтримку у професійному середовищі.

Завідувач кафедри
ботаніки, екології та садово-паркового
господарства МДПУ ім. Богдана Хмельницького
д.б.н., проф.

 Олександр ЖУКОВ

21 травня 2025 року


Інспектор з кадрів
МДПУ ім. Богдана Хмельницького
