

ВІДГУК

на освітньо-професійну програму «Екологія» другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 101 – Екологія, галузь знань 10 – Природничі науки, розроблену робочою групою біологічного факультету Львівського національного університету імені Івана Франка

За умов сьогодення важливе значення має підготовка висококваліфікованих фахівців-екологів, здатних здійснювати природоохоронну діяльність, розробляти заходи, скеровані на охорону та відновлення екологічного стану довкілля, приймати управлінські рішення й готувати проекти в галузі збалансованого природокористування. Саме тому актуальна освітньо-професійна програма підготовки магістрів зі спеціальності 101 – екологія, розроблена робочою групою біологічного факультету Львівського національного університету імені Івана Франка.

Освітньо-наукова програма, яку розробили викладачі кафедри екології за участю роботодавців і здобувачів магістерського рівня вищої освіти, охоплює широкий набір навчальних дисциплін, які забезпечують формування загальних і професійних компетентностей, набуття теоретичних знань, умінь і практичних навиків, необхідних майбутнім фахівцям для здійснення професійної діяльності у сфері екології. Здобувачі набудуть здатність до організації робіт, пов'язаних з оцінкою екологічного стану, захистом довкілля та оптимізацією природокористування; вміння оцінювати рівень негативного впливу природних та антропогенних факторів екологічної небезпеки на довкілля та людину. Водночас здобувачі набудуть навички використання іноземної мови під час професійного спілкування, аналізу інформаційних джерел і документів, що сприятиме їхній здатності застосовувати міжнародний досвід в оцінюванні та вирішенні екологічних проблем, зокрема, спричинених військовою діяльністю. Набуті знання та уміння дадуть змогу здобувачам освітнього рівня магістр зі спеціальності 101 – екологія кваліфіковано здійснювати професійну діяльність, а також підвищувати свій професійний і науковий рівень навчанням в аспірантурі.

Варто зауважити, що разом із нормативними дисциплінами освітньо-професійна програма передбачає широкий набір дисциплін за вибором, які знайомлять здобувачів з насущними екологічними проблемами глобального значення (зокрема, проблемами Світового океану та глобального потепління), актуальними напрямками природоохоронної діяльності, інноваційними технологіями захисту й ремедіації компонентів довкілля, включно з біотехнологіями та нанотехнологіями.

Загалом, освітньо-професійна програма підготовки магістрів зі спеціальності 101 – екологія відповідає вимогам часу, забезпечує досягнення високого рівня фахової компетентності здобувачів, формуванню у них знань та умінь, необхідних для професійної діяльності в галузі екології, охорони довкілля та збалансованого природокористування.

Директор ДПМ НАН України
кандидат біологічних наук



Яницький Т.П.