

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму
«Комп'ютерний еколого-економічний моніторинг»
Другого (магістерського) рівня вищої освіти
спеціальності 101 «Екологія»
галузі знань 10 «Природничі науки»

Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова

Підготовка висококваліфікованих спеціалістів-екологів, як ніколи раніше, буде мати значення для післявоєнної відбудови нашої держави, особливо актуально це для територій південної України, яка зазнала і продовжує зазнавати впливу військових дій. Саме тому такою важливою є підготовка фахівців-екологів в Національному університеті кораблебудування імені адмірала Макарова, оскільки переважна більшість випускників залишається працювати в південному регіоні. Освітньо-професійна програма – «Комп'ютерний еколого-економічний моніторинг», надана на рецензію, повною мірою відповідає стандарту вищої освіти за спеціальністю 101 Екологія другого (магістерського) рівня вищої освіти, в ній чітко сформульовані основні теоретичні положення підготовки фахівців даного рівня освіти, визначені фокус та особливості програми, підкреслюється її спрямованість на формування академічної та професійної кваліфікації в сфері екології, охорони навколишнього середовища та збалансованого природокористування та розвиток загальних і фахових компетентностей з акцентом на критичному мисленні, практичних навичках дослідження та інноваційній діяльності. Відповідно до основної мети та головних теоретичних положень ОПП підібрані і основні освітні компоненти навчального плану, які дають можливість повною мірою сформувати на достатньому рівні всі загальні та фахові компетентності майбутнього фахівця-еколога магістерського рівня підготовки. При цьому при підборі освітніх компонентів значна увага приділяється як науковим дисциплінам, що підвищують рівень знань та практичних навичок й умінь у розв'язанні практичних завдань в галузі природокористування та охорони довкілля, так і дисциплін, які формують у здобувачів освіти необхідний рівень знань та умінь у сфері самостійного здійснення екологічних наукових досліджень. Виконання та захист кваліфікаційної магістерської роботи з розв'язання конкретного практичного завдання у сфері природокористування або природоохоронної діяльності є завершальним узагальнюючим етапом підготовки спеціаліста магістерського рівня, де органічно поєднуються знання з академічної науки, з досягненнями екологічної практичної діяльності і результатами власних наукових досліджень та розробок здобувача освіти. Позитивним, на наш погляд, є і те, що здобувачам освіти пропонується найперспективніші сучасні цифрові методи та підходи зі

світового досвіду розв'язання проблем природокористування, збереження та відновлення довкілля.

Запропонована освітньо-професійна програма «Комп'ютерний еколого-економічний моніторинг» для магістрантів повністю відповідає вимогам стандарту вищої освіти для підготовки фахівців за спеціальністю 101 «Екологія». У програмі передбачено достатній обсяг кредитів для освітніх компонентів за вибором здобувана. У цілому, структура, логіка та послідовність освітніх компонентів забезпечує необхідний рівень кваліфікації для майбутнього еколога, як конкурентоспроможного випускника, тому, вважаю, що заявлена освітньо-професійна програма другого магістерського рівня зі спеціальності 101 «Екологія» може бути рекомендована для підготовки здобувачів вищої освіти.

Рецензент:

Завідувачка кафедри технологій захисту
навколишнього середовища та охорони праці
Київського національного університету
будівництва і архітектури,
докторка технічних наук, професорка



Тетяна ТКАЧЕНКО

Засвідчено підпис
заступника
з відділу кадрів



Тетяна Ткаченко
Відділ кадрів