

## **РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК**

на освітньо-професійну програму  
підготовки здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти  
за спеціальністю 101 «Екологія»

Подана на рецензію освітньо-професійна програма «Екологія та охорона навколишнього середовища» призначена для підготовки фахівців першого бакалаврського рівня вищої освіти. Програма розроблена згідно стандарту вищої освіти за спеціальністю 101 «Екологія» для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти та рекомендацій Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти.

Програма складається з 240 кредитів ЄКТС, в які входять 180 кредитів ЄКТС обов'язкових компонентів і 60 кредитів ЄКТС вибіркових компонентів.

Мета програми чітко сформульована та спрямована на підготовку конкурентоспроможних фахівців, здатних розв'язувати складні спеціалізовані задачі у сфері екології, охорони довкілля та збалансованого природокористування.

В програмі відмічається:

- збалансоване поєднання фундаментальної природничої підготовки (біологія, хімія, біогеохімія, гідрологія, метеорологія) з інженерно-технологічними дисциплінами (інженерні методи захисту атмосфери та гідросфери, техноекологія, моделювання та прогнозування стану довкілля);

- наявність управлінського та правового блоку (екологічне право, організація управління в екологічній діяльності, економіка природокористування), що відповідає сучасним потребам ринку праці;

- впровадження практико-орієнтованого підходу через навчальні та виробничу практики;

- формування широкого спектра загальних і фахових компетентностей, зокрема у сфері екологічного моніторингу, екологічної експертизи, управління відходами та екологічної безпеки;

- можливість вільного вибору не менше 25% освітніх компонентів, що сприяє індивідуалізації освітньої траєкторії здобувачів.

Система оцінювання результатів навчання є прозорою та такою, що забезпечує об'єктивний контроль сформованості компетентностей. Передбачена атестація у формі захисту кваліфікаційної роботи дозволяє перевірити здатність здобувача до самостійного розв'язання комплексних екологічних завдань.

У цілому, освітньо-професійна програма «Екологія та охорона навколишнього середовища» відповідає сучасним вимогам до підготовки бакалаврів з екології, є актуальною, практико-орієнтованою та може бути рекомендована до подальшої реалізації та розвитку.

Завідувачка кафедри

екології та природоохоронних технологій

Національного університету кораблебудування

імені адмірала Макарова, д.т.н., професор  Ганна ТРОХИМЕНКО

