

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Екологічний інжиніринг»
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
за спеціальністю G2 Технології захисту навколишнього середовища,
галузі знань G Інженерія, виробництво та будівництво

Освітньо-професійна програма «Екологічний інжиніринг» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю G2 Технології захисту навколишнього середовища галузі знань G Інженерія, виробництво та будівництво відповідає вимогам державних стандартів вищої освіти та вимогам ринку праці. Програма спрямована на підготовку фахівців, здатних розв'язувати комплексні проблеми у галузі технологій захисту навколишнього середовища із використанням передових технологій і методів, просувати новаторську економічну, соціальну та екологічну політику, спрямовану на захист людей і довкілля.

Суб'єкти господарювання повинні дотримуватися вимог екологічної безпеки та вживати заходів для запобігання негативним наслідкам для довкілля та здоров'я людей. Зокрема, це стосується розробки ефективних технологій поводження з відходами, зокрема з відходами полімерних матеріалів.

Освітньо-професійна програма з технологій захисту навколишнього середовища готує фахівців, які можуть вирішувати складні екологічні проблеми з використанням сучасних технологій та методів, здійснювати науково-обґрунтовані технічні, технологічні та організаційні заходи щодо запобігання забруднення довкілля.

Програма пропонує комплексний підхід до навчання та практичної підготовки в галузі технологій захисту навколишнього середовища. Формування фахових компетентностей, зокрема щодо поводження з відходами, забезпечується такими дисциплінами, як Інженерна екологія, Екологічна безпека та експертиза, Нео-, техно- та урбоекологія, Нормування антропогенного навантаження на навколишнє середовище, Моніторинг, моделювання та прогнозування стану довкілля, Технології переробки відходів виробництва та споживання та інші. Разом з цим, передбачена можливість формування індивідуальної освітньої траєкторії, зокрема через індивідуальний вибір здобувачами навчальних дисциплін, практичної підготовки.

Аналіз рецензованої освітньо-професійної програми «Екологічний інжиніринг» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю за спеціальністю G2 Технології захисту навколишнього середовища галузі знань G Інженерія, виробництво та будівництво, що реалізується в Київському національному університеті технологій та дизайну, дозволяє зробити висновок, що програма забезпечує формування у здобувачів вищої освіти першого (бакалаврського) рівня необхідних компетентностей та програмних результатів навчання і рекомендується для реалізації.

Директор ФФТОВ КЕД
Завод Поліпрін,
Корпорація Біосфера



Олег ЛОЗОВИЙ
02.06.2025 р.