

### Рецензія

на освітньо-наукову програму «Екологія»  
спеціальності 101 Екологія  
підготовки здобувачів третього рівня вищої освіти  
в Національному технічному університеті України  
«Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»

На сьогоднішній день в Україні існує необхідність в якісній підготовці висококваліфікованих фахівців-науковців в галузі природничих наук за спеціальністю 101 Екологія. Така потреба викликана необхідністю зниження екологічних ризиків для мінімізації їх впливу на екосистеми та здоров'я українців. Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» має в своєму арсеналі досвід, потужний кадровий потенціал та матеріально-технічну базу для виконання такого завдання. Рецензована освітньо-наукова програма «Екологія» підготовки докторів філософії за спеціальністю 101 Екологія розроблена співробітниками кафедри екології та технології рослинних полімерів після обговорення із потенційними роботодавцями, науковцями, аспірантами, які підтвердили потребу у підготовці здобувачів третього рівня вищої освіти цієї спеціальності.

Освітньо-наукова програма регламентує цілі, очікувані результати, зміст, умови та технології реалізації освітнього процесу, оцінку якості підготовки здобувача за даною спеціальністю.

В освітньо-навчальній програмі визначені програмні компетентності, виходячи із видів і завдань навчання. Вони розподілені на загальні та фахові компетентності, найбільш відповідні для запропонованої програми. Фахові компетентності дозволяють отримати сучасний високий рівень професійної підготовки, сприяють широкому діапазону професійної діяльності, високій конкурентоспроможності в сфері захисту довкілля та раціонального природокористування. Навчальний план підготовки докторів філософії за спеціальністю 101 Екологія повністю відповідає завданням освітньо-наукової програми. Послідовність вивчення, перелік та обсяг обов'язкових компонентів відповідають структурно-логічній схемі освітньої програми.

Інженер-дослідник, PhD



Шуриберко М.М.