



КАМ'ЯНСЬКА МІСЬКА РАДА ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ОБЛАСТІ

ДЕПАРТАМЕНТ ЕКОЛОГІЇ ТА ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ

просп.Свободи, 2/1, м.Кам'янське, Дніпропетровська обл., 51925, тел. (0569) 55-44-60

e-mail: eko@kam.gov.ua, web: http://kam.gov.ua

Код ЄДРПОУ 33247458

13.06.2023 № 01-06/3306/м

На № _____ від _____

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Екологія»
другого (магістерського) рівня вищої освіти зі спеціальності 101 – Екологія
в Дніпровському державному технічному університеті

Місто Кам'янське є одним з найбільших промислових центрів України. Тут відбувається взаємодія потенційно небезпечних виробництв (підприємства металургійної, хімічної, машинобудівної, енергетики та ін.) з природним середовищем і населенням, що у сукупності утворює небезпечні регіональні, а іноді й національні (в залежності від оцінки ступеню небезпеки) структурно-екологічні зони, які потребують відповідного вивчення та регулювання. Діяльність зазначених виробництв відбувалась без урахування екологічних наслідків та шкоди для довкілля і здоров'я населення в подальшому.

Окрім того на території міста зберігається велика кількість хімічно-небезпечних речовин, яка залишилась у спадщину, в результаті діяльності виробничого об'єднання «Придніпровський хімічний завод» та інших небезпечних підприємств.

Викиди промислових підприємств та автотранспорту, забруднення водних об'єктів, проблеми щодо поводження з відходами, збереження та збільшення площ зелених насаджень – одні з найактуальніших проблем для міста, які потребують комплексу взаємопов'язаних завдань і заходів (аналізу), що будуть спрямовані як на поліпшення екологічних показників стану навколишнього середовища, зменшення показників захворюваності та смертності населення міста, так і на розв'язання проблем розвитку міста та окремих галузей економіки.

Ураховуючи зазначене є необхідність підготовки у місті висококваліфікованих фахівців в галузі екології та охорони довкілля, яких готує кафедра екології та охорони навколишнього середовища у Дніпровському державному технічному університеті. Такий напрямок вкрай необхідний та актуальний для міста Кам'янське та Дніпропетровської області в цілому.

Рецензована освітньо-професійна програма (далі - ОПП) «Екологія» другого (магістерського) рівня вищої освіти зі спеціальності 101 – Екологія включає мету та загальну характеристику освітньої програми, в освітній програмі надано напрямки придатності випускників до подальшого працевлаштування згідно ДК 003:2010 з урахуванням змін та доповнень від 2021р.

Серед наведених в ОПП освітніх компонент слід відмітити такі як «Екологічний менеджмент» та «Екологічний аудит» з циклу професійної підготовки здобувачів

зі спеціальності 101-Екологія, які внесено кафедрою екології та охорони навколишнього середовища з урахуванням пропозицій автора. Це обумовлено необхідністю ґрунтовного вивчення особливостей корпоративного екологічного менеджменту та обов'язків екологічної служби підприємств, оскільки саме від плідної роботи цих спеціалістів залежить планування та виконання природоохоронних заходів на підприємствах, що позначається на екологічній ситуації у м. Кам'янське. Також є актуальним вивчення сучасної системи екологічного менеджменту підприємства згідно з міжнародними стандартами ISO та більш детальному опрацюванні стандартів серії ISO 14000 та стандартів EMAS, як того вимагає Європейське законодавство.

Є необхідність отримання здобувачами професійних компетенцій в сфері екологічного аудиту, що обумовлено необхідністю виконання поточного екологічного аудиту промислових, енергетичних, водогосподарських та інших об'єктів критичної інфраструктури, екологічно-небезпечних об'єктів (хвостосховищ, звалищ відходів тощо), селітебних територій та рекреаційних зон в межах населених пунктів особливо в умовах відновлення повоєнної ситуації.

В якості пропозицій пропонується додати наступне:

- фахову компетентність - обізнаність сучасних норм в сфері охорони навколишнього середовища, міжнародних стандартів серії ISO 14000 та стандартів EMAS. Здатність їх застосовувати під час екологічного аудиту та запровадження до системи екологічного менеджменту підприємства;
- програмний результат навчання - володіти основами та критично оцінювати сучасні норми в сфері охорони навколишнього середовища, міжнародні стандарти серії ISO 14000 та EMAS для їх застосування в природоохоронній діяльності. Знати та вміти застосовувати основні принципи та підходи корпоративного екологічного менеджменту та екологічного аудиту.

Все перелічене сприятиме забезпеченню відповідності програмних результатів навчання запитам потенційних роботодавців та потребам сучасного ринку праці в рамках діючого законодавства. Тому, рецензовану освітньо-професійну програму «Екологія» другого (магістерського) рівня вищої освіти зі спеціальності 101 – Екологія, рекомендую до використання з метою підготовки кваліфікованих фахівців за спеціальністю 101 – Екологія.

**Заступник директора, начальник
відділу природоохоронних заходів
департаменту екології та природних
ресурсів Кам'янської міської ради**



Володимир КРЕМІНЬ