

**РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК**  
**на освітньо-наукову програму**  
**підготовки здобувачів третього (освітньо-наукового) рівня**  
**вищої освіти за спеціальністю 101 Екологія**

Освітньо-наукова програма за спеціальністю 101 «Екологія» значно прогресувала в порівнянні з 2017 р. У програмі простежується взаємопов'язана робота з роботодавцями, що проявляється не тільки у використанні матеріально-технічної бази роботодавців, а й в активному залученні їх до навчального процесу, у спільній розробці та викладанні дисциплін. Програма придбала свої особливості. Наприклад, програма дозволяє розширювати компетентності завдяки участі здобувачів в онлайн-тренінгах з можливістю підтвердження результатів навчання сертифікатами. Тренінги проводяться у рамках спецкурсу з екології з безкоштовним використанням матеріально-технічної бази роботодавців (платформи Zoom).

Унікальність програми також підтверджується компетентностями, які набуваються здобувачами при вивченні спецкурсу з екології «Climate services, adaptation and mitigation to climate change in «green construction».

Але є деякі зауваження. У 2018 р. вийшов проект стандарту вищої освіти України для третього освітньо-наукового рівня (доктор філософії). Вважаємо, що компетентності та програмні результати ОНП потрібно більше наблизити до проєкту (за винятком тих, що визначені університетом та підкреслюють особливість та унікальність програми).

Незважаючи на зауваження вважаємо, що програму розроблено на високому науковому рівні та з урахуванням чинних вимог. Програма є обов'язковою для Київського національного університету будівництва і архітектури, оскільки на її підставі розробляють навчальні плани, визначають форми проведення навчальних занять та їх обсяг, графік навчального процесу, форми поточного і підсумкового контролю.

Ресурсне забезпечення ОНП здійснюється: науковими працівниками високої кваліфікації з багаторічним досвідом, які володіють методологією наукових досліджень, досвідом наукової та педагогічної роботи, мають академічні звання, наукові ступені доктора та кандидата наук, вчені звання професора і доцента; достатнім матеріально-технічним та навчально-методичним забезпеченням. Дана програма націлена на розвиток національної та міжнародної академічної мобільності у рамках загальноуніверситетських та кафедральних договорів. Цей напрямок має перспективи розвитку.

Компетентності, які здобуті під час навчання на даній ОНП та програмні результати навчання дають можливість для широкого спектру подальшого навчання (в докторантурі, підвищувати кваліфікацію та отримувати додаткову післядипломну освіту; навчатися та стажуватися за кордоном) та працевлаштування.

Рецензована освітньо-наукова програма має всі необхідні структурні та змістовні складові, відповідає сучасним вимогам до здобувачів наукового ступеня доктора філософії за спеціальністю 101 «Екологія» галузі знань 10 «Природничі науки» та може бути рекомендованою для використання в освітньому процесі.

Доктор технічних наук, професор,  
кафедри прикладної екології, хімії  
і охорони праці ДонНАБА,  
ректор Донбаської національної  
академії будівництва і архітектури



Кравець В.А.