

Рецензія-відгук

на освітньо-наукову програму «Екологія»

третього рівня вищої освіти спеціальності 101/E2 «Екологія»

в Чорноморському національному університеті імені Петра Могили

У Чорноморському національному університеті імені Петра Могили існує підготовка здобувачів вищої освіти за трьома рівнями вищої освіти: бакалавр, магістр, PhD з екології.

Рецензована освітньо-наукова програма (ОНП) «Екологія» третього рівня вищої освіти за спеціальністю 101/E2 «Екологія» визначає засади підготовки докторів філософії з екології. Метою ОНП є підготовка висококваліфікованих, конкурентоспроможних, інтегрованих у європейський та світовий науково-освітній простір фахівців освітнього рівня доктора філософії у сфері екології, які здатні розв'язувати комплексні екологічні проблеми, проводити оригінальні самостійні наукові дослідження, здійснювати науково-педагогічну діяльність; фахівців з принципами академічної доброчесності, які дотримуються норм академічної етики; фахівців, з високим рівнем усвідомленості та розумінням необхідності засвоєння нових знань, технологій і систем упродовж всього життя.

За структурою ОНП передбачає виконання освітньої та наукової складових. Наукова складова виконується під час усього терміну навчання, не переривається на освітню складову, сесію та практику. Зміст кожної складової програми орієнтується на сучасні наукові дослідження в галузі природничих наук, враховує регіональні екологічні проблеми, базується на сучасних результатах, тенденціях науково-практичного стану в екології, радіоекології в Україні та за кордоном. У порівнянні з попередніми версіями у цій ОНП виділено основний та спеціальний фокус, кожен з яких індивідуалізує програму та робить її сконцентрованою на регіональних екологічних та радіоекологічних питаннях півдня України.

У рецензованій ОНП наукова складова виконується протягом усього терміну навчання в аспірантурі, не переривається на теоретичне навчання та практику. Практика також передбачена як науково-педагогічна. Керівниками є професори та доценти з досвідом виконання науково-дослідних робіт. Це забезпечує ґрунтовність наукового напрямку ОНП.

Освітні компоненти за даною ОНП містять обов'язкові (36 кредитів ЄКТС) та вибіркові (14 кредитів ЄКТС) компоненти, які повністю забезпечують досягнення програмних результатів навчання, які передбачено Стандартом вищої освіти за третім рівнем вищої освіти за спеціальністю 101 Екологія.

В останній версії цієї ОНП введено такі освітні компоненти професійного блоку, як «Environmental projects and international cooperation in ecology», «Системна радіоекологія і моделювання», «Екологічний моніторинг та зелені виміри», «Геоінформаційний аналіз в екології», що забезпечують надання здобувачам вищої освіти знань та професійних навичок на рівні сучасних досягнень науки та інновацій в сфері екології.

Вивчення освітньо-наукової програми дозволяє зробити висновок, що її опанування дасть можливість здобувачам швидко та ефективно вирішувати завдання, що ставляться перед дослідником, використовувати набуті компетентності наукового пізнання екологічних проблем і задач з точки зору науково-методичних підходів і робити теоретичні конструкції та професійне судження. Здобувані наукового ступеня «доктор філософії» за спеціальністю 101/E2 «Екологія», що засвоять рецензовану освітньо-наукову програму «Екологія», стануть дослідниками, здатними вирішувати різнопланові завдання, опираючись на набутий досвід самостійного студіювання необхідних дисциплін, проявлення ініціативності у вирішенні наукових і практичних завдань, публічного звітування щодо результатів наукової роботи.

В результаті можна зробити висновок, що рецензована освітньо-наукова програма «Екологія» третього рівня вищої освіти рекомендується до впровадження у навчальний процес ЧНУ імені Петра Могили.

Директор Науково-дослідного гірничорудного інституту
Криворізького національного університету
Доктор технічних наук, професор



Щокін В.П.

11.06.2025.