

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

на освітньо-наукову програму «Екологія» на здобуття освітньо-наукового ступеню доктор філософії за спеціальністю 101 «Екологія» у галузі знань 10 «Природничі науки»

Освітньо-наукова програма підготовки докторів філософії (PhD) у Харківському національному аграрному університеті ім. В.В. Докучаєва спеціальності 101 «Екологія» розроблена згідно із основними положеннями до Закону України «Про вищу освіту» і спрямована на забезпечення успішної, ефективної та плідної підготовки фахівців на третьому освітньо-науковому рівні вищої освіти. Її розробниками є досвідчені, висококваліфіковані, провідні науковці університету у сфері охорони навколишнього природного середовища, раціонального природокористування, зменшення антропогенного навантаження, напрацювання яких стали основою для цілого ряду навчальних підручників, посібників, методичних рекомендацій та практикумів, а також глибоких монографічних досліджень і наукових публікацій у галузі екології.

Освітньо-наукова програма 101 «Екологія» передбачає засвоєння здобувачами теоретичних знань, умінь, навичок та інших компетентностей, цілком достатніх для розв'язання комплексних задач у галузі сучасних екологічних проблем на локальному, регіональному та національному рівнях, оволодіння методологією наукової та педагогічної діяльності, а також проведення власних наукових досліджень та комплексних науково-дослідних робіт, результати яких мають вагому наукову новизну, теоретичну і практичну значущість.

Тому мета освітньо-наукової програми, чітко корелює з місією та стратегією закладу вищої освіти, які полягають відповідно у здійсненні підготовки високопрофесійних фахівців, науковців на засадах якості, доброчесності, рівності можливостей, академічної свободи, університетської автономії, розвитку наукового потенціалу закладу і інноваційних технологій.

Незаперечно, провідною особливістю освітньо-наукової програми відповідно до спеціальності 101 «Екологія» є її універсальний характер, який передбачає інтеграцію знань і практичних навичок у агроекологічну сферу та науково-педагогічну діяльність. Як наслідок здобувач третього рівня освіти набуває незаперечну здатність проводити експериментальні дослідження, здійснювати науково-дослідну інноваційну діяльність в галузі екології, охорони навколишнього середовища та збалансованого природокористування на основі осмисленого ставлення до процесу створення цільних соціально-значущих продуктів.

Обсяг освітньо-наукової програми складає 44 кредити ЄКТС та враховує необхідність набуття численних професійних, філософських, мовних, фахових компетентностей. Навчальний план включає у своїй структурі обов'язкові і вибіркові освітні компоненти. Отож, здобувачі освіти

мають можливість формувати власні індивідуально-орієнтовані освітні траєкторії, зокрема шляхом вибору окремих освітніх компонентів.

Викладачі, що працюють зі здобувачами, як засвідчує досвід безпосереднього спілкування та взаємодії з ними, мають високий рівень знань у галузі, постійно підвищують професійний рівень. Важливою рисою освітньо-наукової програми є й те, що до організації і проведення освітньої діяльності залучаються і представники роботодавців, що працюють у закладах охорони навколишнього середовища.

Наукові лабораторії та комплекс навчально-методичних розробок в повній мірі забезпечують досягнення поставлених цілей у рецензованій програмі.

Водночас у подальшому рекомендовано включити до переліку освітніх компонентів дисципліну, яка б дозволяла вивчати можливості картографування екологічної інформації в ГІС. У наш час географічні інформаційні системи є найбільш ефективним інструментом пізнання та дослідження навколишнього середовища, що постійно змінюється. Картографування екологічної інформації детально та наочно дозволяє відобразити промисловий, транспортний, меліоративний, сільськогосподарський, рекреаційний вплив, різноманітні несприятливі зміни природного середовища, пов'язані з діяльністю людини, а також вивчати динаміку цих змін й прогнозування та моделювання наслідків. Такий ОК сприятиме подальшому професійному зростанню майбутніх докторів філософії та дозволить розширити їх коло наукових інтересів.

Таким чином, освітньо-наукова програма підготовки докторів філософії (PhD) у Харківському національному аграрному університеті ім. В.В. Докучаєва спеціальності 101 «Екологія» має усі необхідні структурні та змістові складові і цілком відповідає основним критеріям якості вищої освіти на сучасному етапі її розвитку.

Рецензент:

Тимчасово виконуючий обов'язки
директора, заступник директора
НПП «Гомільшанські ліси»



О. Кириченко