

ВІДГУК
на освітньо-наукову програму «Біологія»
для підготовки докторів філософії за спеціальністю 091 Біологія

Освітньо-наукова програма «Біологія» для здобувачів ступеня доктора філософії розроблена викладачами Мелітопольського державного педагогічного університету імені Богдана Хмельницького. Програма має освітньо-наукову академічну орієнтацію для виконання фундаментальних і прикладних наукових досліджень, які спрямовані на створення нових наукових знань, розробки методів наукових досліджень, що матимуть практичне застосування у наукової, виробничій та освітній діяльності. Її метою є підготовка висококваліфікованих науковців і викладачів за третім рівнем вищої освіти в галузі 09 Біологія зі спеціальністю 091 Біологія з врахуванням сучасних тенденцій наукового розвитку, які володіють теоретико-методологічними підходами для вирішення складних наукових проблем, здатні розв'язувати комплексні біологічні проблеми у процесі проведення дослідницько-інноваційної діяльності.

Зміст ОНП спрямований на вирішення біологічних проблем південних регіонів України, які пов'язані з необхідністю збереження біологічного біорізноманіття, вивчення фауни та біології окремих видів, поліпшення продуктивності свійських птахів. У програмі застосовується проблемно-орієнтоване навчання з набуттям загальних та фахових компетентностей, достатніх для продукування нових ідей, розв'язання комплексних проблем у галузі біологічних наук. Здобувачі оволодівають методологією наукового пошуку сучасної інформації та уміння використати її для здобуття нових наукових даних. Обсяг ОНП становить 43 кредити ЕКТС, у т. ч. обов'язкові освітні компоненти – 31 кредит ЕКТС, 930 годин, вибіркові компоненти – 12 кредитів ЕКТС, 360 годин.

Особливість ОНП полягає у виконанні досліджень, пов'язаних з інтересами регіону, досвідом зоологічної, ботанічної и біохімічної наукових

шкіл МДПУ, які дозволяють вирішити актуальні науково-практичні завдання і складні наукові проблеми. Це дуже важливо в умовах глобальних змін клімату, особливо проведення досліджень комплексного характеру, колективної роботи, зв'язків з фірмами агросектору та громадськими організаціями. Опанування програмою дозволяє випускникам займати посади в науково-дослідних і природоохоронних установах, наукових інститутах НАНУ, закладах МОНУ, працевлаштовуватися у науково-виробничих компаніях. У процесі викладання застосовується індивідуальний підхід, науково-дослідна діяльність, методами, навичками презентації її результатів українською та іноземною мовами, спрямовані на оволодіння методологією наукової роботи, сучасними методами біологічних досліджень

Аналіз змісту програми надає нам підставу рекомендувати розширити перелік вибіркових дисциплін за рахунок таких, як «Новітні методи хорології» та «Музейна справа та зоологічні колекції».

Вважаю, що освітньо-наукова програма «Біологія» для третього освітнього рівня являється запорукою підготовки високо кваліфікованих науково-педагогічних та наукових кадрів, здатних для самостійної діяльності сфері освіти і науки, здатних розв'язувати гострі біологічні проблеми, запитання охорони видів рослин і тварин в умовах регіону.

Доктор біологічних наук,
професор, директор Мелітопольського
Інституту екології та соціальних технологій
Міжнародного університету «Україна»



Лисенко В.І.

10.05.2020 р.