

ВІДГУК

на Освітньо-наукову програму «Біологія»
підготовки здобувачів вищої освіти освітнього рівня «Магістр»
за спеціальністю 091 «Біологія» галузі знань 09 «Біологія»
Навчально-наукового центру «Інститут біології та медицини»
Київського національного університету імені Тараса Шевченка

Дана освітньо-наукова програма підготовлена у відповідності із Законом України «Про вищу освіту» № 1556-VII від 01.07.2014. Вона характеризує результати та зміст освітньої діяльності ННЦ «Інститут біології та медицини» Київського національного університету імені Тараса Шевченка по підготовці фахівців спеціальності 091 «Біологія» освітнього рівня «Магістр».

Представлена освітньо-наукова програма дозволяє набутти випускникові як усі передбачені стандартом обов'язкові компетентності, так і ряд додаткових спеціалізованих компетентностей у відповідності до обраної студентом спеціалізації: біохімія, біофізика та медична інформатика, зоологія, ботаніка, генетика, фізіологія та екологія рослин, імунологія, мікробіологія, вірусологія, цитологія та гістологія, фізіологія людини і тварин, молекулярна біологія, лабораторна діагностика біологічних систем, еволюційна біологія. Для набуття таких спеціалізованих компетентностей передбачена вибіркова складова програми, яка представлена дисциплінами, викладання яких передбачає формування компетентностей за вказаними вище спеціалізаціями. Дана програма також дозволяє підготувати магістрів, здатних самостійно проводити наукові дослідження та працювати у складі науково-дослідної групи. У зв'язку з цим ряд компетентностей даної програми має за мету формування дослідницької складової.

Відповідно до вимог Закону України «Про вищу освіту», освітня програма передбачає диференціацію компонентів: обов'язкові компоненти освітньої програми та вибіркові компоненти освітньої програми. При цьому на вибіркову складову відводиться 60 кредитів ЄКТС (50%) обсягу навчального навантаження.

Для контролю сформованості вищезазначених компетентностей запропоновані відповідні програмні результати навчання, які визначають ступінь сформованості загальнонаукових, професійних та дослідницьких компетентностей.

Додатковим позитивним моментом програми є той факт, що до проведення ряду дисциплін залучаються провідні фахівці науково-дослідних установ НАН та НАМН України, які читають лекції, проводять практичні та лабораторні заняття. Крім того, ряд таких занять проходить на базах цих установ із залученням відповідної матеріальної бази. Це дозволяє майбутнім фахівцям опановувати самі різноманітні та сучасні методи, отримувати цінний практичний досвід, бути безпосередньо включеними у науково-дослідну роботу та виробничий процес. У результаті переважна більшість випускників демонструє високий рівень як теоретичної, так і практичної підготовки. Тому випускники ННЦ «Інститут біології та медицини» користуються високим попитом як в Україні, так і за кордоном і є конкурентноздатними на всеукраїнському та міжнародному ринку праці.

Враховуючи вищесказане, вважаємо, що освітньо-наукова програма підготовки здобувачів вищої освіти освітнього рівня «Магістр» Навчально-наукового центру «Інститут біології та медицини» Київського національного університету імені Тараса Шевченка за спеціальністю 091 «Біологія» складена у відповідності до діючого законодавства України та дозволяє здійснювати підготовку висококваліфікованих фахівців-магістрів у галузі природничих наук за спеціальністю 091 «Біологія».

Професор, керівник лабораторії
морфології та цитології
Державної установи "Інститут геронтології
ім.Д.Ф.Чеботарьова НАМН України"



Д.Б.Н. Квітницька-Рижова Т. Ю.

