

ВІДГУК

на освітньо-наукову програму «Біологія»
підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти за
спеціальністю 091 «Біологія» у Київському національному університеті імені
Тараса Шевченка

Програма «Біологія», яка рецензується розроблена з урахуванням вимог Стандарту вищої освіти України (другий (магістерський) рівень вищої освіти (сьомий рівень НРК України), галузь знань 09 «Біологія», спеціальність 091 «Біологія»), затвердженого наказом МОН України від 21.11.2019 (наказ № 1458).

Освітньо-наукова програма «Біологія» регламентує мету та завдання, очікувані результати навчання, зміст, умови та технології, що реалізують навчальний процес, засоби оцінювання якості підготовки, форми атестації випускника за даним напрямком підготовки та складається з: навчального плану, робочих програм навчальних дисциплін, системи перевірки знань та інших матеріалів, що забезпечують якість підготовки студентів, а також програм виробничої практики і переддипломної виробничої практики, календарний навчальний план та методичні матеріали, забезпечуючи реалізацію відповідної освітньої технології. Програма містить обов'язкові та варіативні компоненти навчальних дисциплін. Дисципліни обох блоків представлені в навчальному плані.

Метою освітньо-наукової програми є формування висококваліфікованих фахівців, здатних працювати на посадах, що забезпечують практичну реалізацію наукових проектів, а також здійснювати управління науково-дослідними процесами та інноваційною діяльністю. Наповнення змістовної частини освітньо-наукової програми є обґрунтованим необхідними вимогами до фахівців у галузі. Включені до плану дисципліни розкривають сутність актуальних на сьогоднішній день проблем.

Конкурентно-спроможність програми забезпечується тим, що для її реалізації залучаються не лише висококваліфіковані викладачі професорсько-викладацького складу ННЦ «Інститут біології та медицини», а також інших факультетів Київського національного університету імені Тараса Шевченка, а й також провідні спеціалісти науково-дослідних інститутів, представники роботодавців, та стейкхолдери. Особливо важливим є також те, що проведення практичних та лабораторних робіт нерідко відбувається на базі науково-дослідних інститутів та провідних лабораторій України, де здобувачі освіти мають можливість ознайомитися зі виробничими процесами.

Здобувачі освіти, які навчаються за даною програмою, проводять науково-дослідницьку роботу, яка включає в себе науково-дослідницьку діяльність. За результатами цієї роботи студенти захищають курсову та випускні кваліфікаційну роботи. Цей етапом навчання на освітній програмі є важливим у

підготовці до подальшої діяльності випускників, які проводять наукову роботу в НДІ України та закордоном, а також вступають на навчання за освітньо-науковою програмою «Біологія», освітньо-наукового рівня «Доктор філософії».

Представлена на рецензування освітньо-наукова програма відповідає заявленому рівню магістра. Навчальні дисципліни, що входять до програми, формують високий рівень компетенцій випускників та сприяють розвитку практичних навичок. Для опанування новітніми методами досліджень в ННЦ «Інститут біології та медицини» представлена відповідна матеріально-технічна база.

Структура та зміст програми не викликають сумнівів. Програма може бути використана для підготовки студентів освітнього рівня «Магістр» за спеціальністю 091 «Біологія», які планують подальшу наукову діяльність та навчання для здобуття освітньо-наукового рівня «Доктор філософії».

Д.б.н., професор,

завідувач лабораторії імунобіології

відділу молекулярної імунології

Інституту біохімії ім. О.В.Палладіна НАН України

Д.В. Колибо

