

РЕЦЕНЗІЯ

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

Навчально-науковий центр «Інститут біології та медицини» Київського національного університету імені Тараса Шевченка на виконання Закону України «Про вищу освіту» № 1556-VII від 01.07.2014 р. та у відповідності з постановою Кабінету Міністрів України № 266 від 29.04.2015 р. розробив Освітньо-наукову програму на здобуття освітнього ступеню «магістр» за спеціальністю 091 «Біологія» галузі знань 09 «Біологія» за другим рівнем вищої освіти. Термін підготовки становить 4 семестри. Загальний обсяг навчального часу відповідає 120 кредитам ЄКТС, або 3600 годин, що є цілком достатнім для підготовки здобувачів освітнього рівня «магістр».

Метою програми заявлено підготовку фахівців, здатних розв'язувати складні задачі і проблеми в галузі біологічних наук і на межі предметних галузей, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій.

Освітня програма є освітньо-науковою академічною і орієнтована на здобуття спеціальної освіти з біології за спеціальністю 091 «Біологія» з урахуванням специфіки відповідних, заявлених у програмі, спеціалізацій: 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. Відповідно, набуті компетентності дозволять випускникам, професіоналам в галузі біології, здійснювати професійну наукову та науково-практичну діяльність на підприємствах та установах біологічного, медичного, екологічного, біотехнологічного профілю різної форми власності та підпорядкування.

Освітня програма передбачає, що окремим рішенням екзаменаційної комісії, на підставі професійного оволодіння компетентностями, передбаченими спеціальними блоками дисциплін (за відповідними спеціалізаціями) у переліку компонент освітньо-наукової програми (проходження виробничих практик за програмою підготовки з оцінками не нижче 75 балів; успішного оволодіння компетентностями блоку вибіркових дисциплін за програмою підготовки з оцінками не нижче 75 балів; отримання на підсумковій атестації оцінки не нижче 75 балів та захист кваліфікаційної роботи магістра (за професійною кваліфікацією) з оцінкою не нижче 75 балів) може бути присвоєна відповідна професійна кваліфікація

Таким чином, представлена освітньо-наукова програма являє собою цілісну систему освітніх компонентів на другому рівні вищої освіти в межах спеціальності 09 «Біологія», що дозволяє забезпечити належну підготовку здобувачів, здатних з успіхом застосовувати набуті теоретичні знання та практичні навички у виробництві та науковій діяльності за спеціальністю та відповідною спеціалізацією.

Заступник директора

Інституту біохімії ім. О.В. Палладіна

Національної академії наук України

з наукової роботи,

академік НАНУ, професор

С.А. Костерін

