

**РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК**  
на освітньо-наукову програму  
**«Біологія» третього рівня вищої освіти**  
за спеціальністю Е1 Біологія та біохімія галузі знань Е Біологія  
кваліфікації: доктор філософії (PhD)  
**Інституту розведення і генетики тварин**  
**імені М. В. Зубця НААН України**

Рецензована ОНП розроблена відповідно до Закону «Про вищу освіту» та постанови КМУ від 23 березня 2016 року № 2016 «Про підготовку здобувачів вищої освіти ступеня доктора та доктора наук у вищих навчальних закладах (наукових установах) зі змінами і доповненнями проєктною групою Інституту розведення і генетики тварин імені М.В. Зубця НААН. Розробники ОНП є професіоналами в окресленій галузі, мають досвід підготовки наукових кадрів і проведення відповідних досліджень за тематикою наукової установи, котра узгоджується із програмою досліджень НААН України.

Метою освітньо-наукової програми є підготовка висококваліфікованих науковців і науково-педагогічних кадрів, здатних розв'язувати комплексні проблеми в галузі професійної діяльності та здійснювати дослідницько-інноваційну діяльність у галузі біології, особливо генетиці, що сприяє глибокому переосмисленню наявних та створенню нових знань.

Освітньо-наукова програма вбачає оптимальне поєднання академічних та фахових вимог і дозволяє сформувати у аспірантів уміння обґрунтованого вирішення проблем галузі зі спеціальності «Біологія та біохімія», планування та проведення досліджень, використовуючи сучасні методологічні підходи до наукових досліджень, критично аналізувати дослідницькі проекти, здатність співпрацювати з іншими дослідниками, в тому числі в команді, передавати професійні знання.

Освітньо-наукова програма підготовки доктора філософії з біології відзначається тим, що освітній компонент засвоюється протягом першого року навчання. Його обсяг відповідає чинним вимогам щодо кредитів ЄКТС. Програма включає як обов'язкові, так і вибіркові навчальні дисципліни. До обов'язкових входять курси загальної, професійної та практичної підготовки. Вибіркові дисципліни, спрямовані на формування ключових фахових компетентностей. Кількість кредитів ЄКТС, передбачена для вивчення освітніх елементів програми, відповідає нормативним вимогам. Програмні компетентності випускника узгоджені з кваліфікаційним рівнем, визначенім Національною рамкою кваліфікацій.

Однак, на моє переконання, було б доречним перенести вибіркову дисципліну (ВК 4.4) «Інформаційні та інноваційні технології в галузі. Статистична обробка результатів досліджень» до обов'язкових компонентів ОНП.

Вважаю, що освітньо-наукова програма «Біологія» третього рівня вищої освіти за спеціальністю Е1 Біологія та біохімія галузі знань Е Біологія кваліфікації: доктор філософії (PhD) спроможна забезпечити якісний освітній процес, тому рекомендується до впровадження.

**Рецензент:**

доктор педагогічних наук, професор

завідувач кафедри природничих дисциплін

і методики навчання

Університету Григорія Сковороди в Переяславі

30.04.2025



Юрій ШАПРАН

1 / Ю.Шапран  
1 / Ю.Шапран