

**РЕЦЕНЗІЯ**  
**на освітньо-наукову програму з підготовки докторів філософії**  
**у галузі Е – Природничі науки, математика та статистика**  
**за спеціальністю Е1 – Біологія та біохімія**  
**ННЦ «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини»**  
**(ННЦ «ІЕКВМ») «БІОЛОГІЯ»**

Освітньо-наукова програма (далі – ОНП) Національного наукового центру «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини» «Біологія» за спеціальністю Е1 – Біологія та біохімія з підготовки здобувачів доктора філософії з біології, представлена на рецензування, містить програмні компетентності, що визначають специфіку підготовки спеціалістів третього рівня освіти за означеною спеціальністю. Програма розроблена проєктною групою науковців ННЦ «ІЕКВМ».

Унікальною особливістю програми є міждисциплінарність, що має на меті вирішення комплексних проблем у галузі біології з орієнтацією на молекулярно-генетичні, еволюційні та структурні особливості збудників інфекційних хвороб тварин і птиці.

Зміст ОНП розкриває мету і характеристики програми, програмні результати навчання, підходи до викладання та оцінювання, описує можливості національної і міжнародної академічної мобільності, а також придатність випускників до подальшого працевлаштування та навчання.

Рецензована освітньо-наукова програма за спеціальністю Е1 – Біологія та біохімія включає цикли загальної і професійної підготовки. Програма структурована, складається з послідовно розташованих блоків, у яких передбачено обов'язкові дисципліни та дисципліни вільного вибору здобувачів. Це забезпечує розв'язання комплексних проблем у галузі біології, а також уміння реалізувати індивідуальні дослідницькі проєкти аспірантів. Загальний обсяг кредитів ЄКТС – 46 год.

У результаті успішного завершення підготовки за ОНП, здобувач отримує сучасні теоретичні та методологічні знання, дослідницькі компетенції та навички, достатні для розв'язання теоретичних та практичних проблем у галузі професійної діяльності. Остаточним результатом успішного виконання цієї ОНП є повне виконання освітньо-наукової програми, оформлення та захист дисертаційної роботи на здобуття наукового ступеня доктора філософії, також у програмі наведено

посилання на відповідні нормативні документи.

Важливо наголосити, що ННЦ «ІЕКВМ» має необхідну ресурсну базу для забезпечення реалізації ОНП, враховуючи власний кадровий склад, а також залучаючи науково-педагогічних працівників з інших закладів вищої освіти, матеріально-технічне забезпечення інституту та установ-партнерів, у співпраці з якими можлива підготовка здобувачів, а також доступ до навчально-методичних матеріалів, бібліотечних фондів та баз даних.

За результатами аналізу змісту ОНП з підготовки докторів філософії за спеціальністю Е1 – Біологія та біохімія «Біологія» Національний науковий центр «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини» зауважень не виникло. Програма характеризується логічною структурою, послідовним викладом матеріалу та повною відповідністю стандартам підготовки фахівців третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти. На підставі цього рекомендуємо представлену ОНП до затвердження та подальшого впровадження в освітній процес.

**Рецензент:**

Заступник директора  
з наукової роботи  
Державного науково-дослідного інституту  
з лабораторної діагностики та  
ветеринарно-санітарної експертизи,  
доктор біологічних наук,  
старший науковий співробітник



Марина РОМАНЬКО

***Підпис заступника директора з наукової роботи ДНДІЛДВСЕ, доктора біологічних наук, старшого наукового співробітника Марини РОМАНЬКО засвідчую:***

Начальник відділу кадрів



Юлія СТАРОВЄРОВА