

**НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ**  
**НАЦІОНАЛЬНИЙ НАУКОВИЙ ЦЕНТР "ІНСТИТУТ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ І КЛІНІЧНОЇ ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ"**

**ЗАТВЕРДЖЕНО**

Постановою вченої ради ННЦ "ІЕКВМ"  
протокол № 4 від « 28 » березня 2024 р.

Голова Вченої ради  
**Анатолій ПАЛІЙ**  
М.П.



## **НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**

### **підготовки здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії 2024 року вступу**

Рівень вищої освіти - третій (освітньо-науковий)

Галузь знань - 09 Біологія

Спеціальність - 091 Біологія та біохімія

Освітньо-професійна програма - Біологія

Форма навчання - денна, заочна

Термін навчання (обсяг кредитів ЄКТС) - 4 роки (46 кредитів ЄКТС)

На основі - магістра, спеціаліста

Кваліфікація - доктор філософії



**ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ (2024-2025 рр.)**

Освітня програма - Біологія

Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за				Кількість годин						Розподіл годин				Відповідальний підрозділ	
		Екзамени	Заліки	Курсові роботи	Кількість кредитів ECTS	Загальний обсяг	Аудиторних					Самостійна робота	I курс		II курс		
							Всього	у тому числі:					Семестри				
		лекції	лабора-торні	прак-тичні	Самостійна робота	1		2	3	4	1	2	3	4			
<b>1. ЦИКЛ ОБОВ'ЯЗКОВИХ ДИСЦИПЛІН</b>																	
<b>1.1 ДИСЦИПЛІНИ ЗАГАЛЬНОНАУКОВОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																	
ОК1	Філософія	1			4	120	40	20		20	80	4			Кафедра ЮНЕСКО "Філософія людського спілкування" та соціально-гуманітарних дисциплін ДБТУ		
ОК2	Іноземна мова за професійним спрямуванням	1			6	180	60	10		50	120	6			Кафедра іноземних мов ДБТУ		
ОК3	Комп'ютерна обробка інформації		1		1	30	10	6		4	20	1			Відділ хвороб птиці та молекулярної діагностики		
ОК4	Математичне моделювання та планування експерименту		1		1	30	10	6		4	20	1			Відділ хвороб птиці та молекулярної діагностики		
ОК5	Методика дослідження та організація підготовки дисертаційної роботи		1		4	120	50	20		30	70	4			Відділ хвороб птиці та молекулярної діагностики		
ОК6	Педагогічна майстерність викладача вищої школи		1		4	120	40	16		24	80	4			Відділ хвороб птиці та молекулярної діагностики		
ОК7	Педагогічна практика		1		1	30					30	1			Державний біотехнологічний університет		
	Усього:	2	5		21	630	210	78	0	132	420	21	0	0	0		
<b>1.2 ДИСЦИПЛІНИ СПЕЦІАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																	
ОК8	Загальні проблеми та основні напрями досліджень в галузі біології	1	1		7	210	80	40		40	130	4	3		Лабораторія молекулярної діагностики		
	Усього за циклом:	3	6		28	840	290	118	0	172	550	25	3				
<b>2. ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ</b>																	

ВК1	Дисципліна 1*		1	6	180	100	50	50	80	6	Лабораторія діагностики	молекулярної	
ВК2	Дисципліна 2*		1	6	180	100	50	50	80	6	Лабораторія діагностики	молекулярної	
ВК3	Дисципліна 3*		1	6	180	100	50	50	80	6	Лабораторія діагностики	молекулярної	
<b>Усього:</b>			<b>3</b>	<b>18</b>	<b>540</b>	<b>300</b>	<b>150</b>	<b>0</b>	<b>150</b>	<b>240</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	
<b>Усього за циклом:</b>			<b>3</b>	<b>18</b>	<b>540</b>	<b>300</b>	<b>150</b>	<b>0</b>	<b>150</b>	<b>240</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	
<b>Всього:</b>		<b>3</b>	<b>9</b>	<b>46</b>	<b>1380</b>	<b>590</b>	<b>268</b>	<b>0</b>	<b>322</b>	<b>790</b>	<b>25</b>	<b>21</b>	
Всього обов'язкових компонентів				28									
Всього виборкових компонентів				18									
<b>Разом</b>				<b>46</b>									
<b>Кількість дисциплін у семестрі</b>										<b>8</b>	<b>4</b>		

У тому числі:		
Обов'язкових - 28 кредитів; 61,0 %		
За вибором здобувача - 18 кредитів; 39,0 %		

\* каталог дисциплін для вибору додається

**ПОГОДЖЕНО:**

Вчений секретар



Коваленко Л.В.

Гарант освітньої програми

\_\_\_\_\_

Лиманська О.Ю.