

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

**ЗАТВЕРДЖЕНО**

Постановою вченої ради ННЦ "ІЕКВМ"  
протокол № 9 від «02» 05 2025 р.

Директор  
М. П. Анастолій ПАПІЙ



## **НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**

### **підготовки здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії 2025 року вступу**

Рівень вищої освіти - третій (освітньо-науковий)

Галузь знань - Е Природничі науки, математика та статистика

Спеціальність - Е1 Біологія та біохімія

Освітньо-професійна програма - Біологія

Форма навчання - денна

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

На основі - магістра, спеціаліста

Кваліфікація - доктор філософії

**I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії спеціальності Е1 Біологія та біохімія 2025 рік вступу**

Курс	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень																											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52																				
	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30						
I					НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	С	С	К	К	К	К	К	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	П	П	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	НР	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К								
II																С	С	К	К																																		С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
III																С	С	К	К																																		С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
IV																С	С	К	К																																										А	А	А	А	А	А	А	А	А	А	А	А

**ПОЗНАЧЕННЯ:** НР – навчальна робота; С – екзаменаційна сесія; П – практика (педагогічна); К – канікули  
□ - наукова робота; А - кваліфікаційна атестація

**II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні**

Курс	Навчальна робота	Екзаменаційна сесія	Практика	Наукова робота	Кваліфікаційна атестація	Канікули	Усього
1	30	4	2			12	48
2		4		38		10	52
3		4		38		10	52
4		2		38	10	2	52
<b>Разом</b>							

**III. ПРАКТИКА**

Назва практики	Семестр	Тижні	Кредити
Педагогічна практика	2	2	1

**IV. КВАЛІФІКАЦІЙНА АТЕСТАЦІЯ**

Назва атестації	Форма кваліфікаційної атестації (кваліфікаційний екзамен, кваліфікаційна робота)	Семестр	Кредити
Кваліфікаційна робота		8	

**Освітня програма - Біологія**

Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за				Кількість годин						Розподіл годин				Відповідальний підрозділ
		Екзамен	Заліки	Курсові роботи	Кількість кредитів ECTS	Загальний обсяг	Аудиторних				Самостійна робота	I курс		II курс		
							Всього	у тому числі:				Семестри				
		лекції	лабора-торні	практичні	1	2		3	4							
<b>1. ЦИКЛ ОБОВ'ЯЗКОВИХ ДИСЦИПЛІН</b>																
<b>1.1 ДИСЦИПЛІНИ ЗАГАЛЬНОНАУКОВОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																
OK1	Філософія	1			4	120	40	20		20	80	4			Кафедра ЮНЕСКО "Філософія людського спілкування" та соціально-гуманітарних дисциплін ДБТУ	
OK2	Іноземна мова за професійним спрямуванням	1	1		6	180	60	10		50	120	2	4		Відділ хвороб птиці та молекулярної діагностики	
OK3	Математичне моделювання та планування експерименту, комп'ютерна обробка інформації		1		4	120	40	16		24	80	4			Лабораторія менеджменту якості наукових досліджень та наукового маркетингу	
OK4	Методика дослідження та організація підготовки дисертаційної роботи		1		4	120	50	20		30	70	4			Відділ хвороб птиці та молекулярної діагностики	
OK5	Педагогічна майстерність викладача вищої школи		1		2	60	20	10		10	40	2			Відділ хвороб птиці та молекулярної діагностики	
	<b>Усього:</b>	<b>2</b>	<b>4</b>		<b>20</b>	<b>600</b>	<b>210</b>	<b>76</b>	<b>0</b>	<b>134</b>	<b>390</b>	<b>16</b>	<b>4</b>	<b>0</b>		
<b>1.2 ДИСЦИПЛІНИ СПЕЦІАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																
OK6	Загальні проблеми та основні напрями досліджень в галузі біології	1	1		7	210	80	40		40	130	3	4		Відділ хвороб птиці та молекулярної діагностики	
	<b>Усього за циклом:</b>	<b>3</b>	<b>5</b>		<b>27</b>	<b>810</b>	<b>290</b>	<b>116</b>		<b>174</b>	<b>550</b>	<b>19</b>	<b>8</b>			
<b>2. ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ</b>																
BK1	Молекулярна біотехнологія		1		6	180	100	50		50	80		6		Лабораторія вірусології	
BK2	Біохімія															
BK3	Проблеми та перспективи молекулярної генетики		1		6	180	100	50		50	80		6		Лабораторія клінічної біохімії	
BK4	Загальна мікробіологія															
BK5	Основи імунології		1		6	180	100	50		50	80		6		Відділ хвороб птиці та молекулярної діагностики	
BK6	Генна інженерія															
	<b>Усього:</b>		<b>3</b>		<b>18</b>	<b>540</b>	<b>300</b>	<b>150</b>		<b>150</b>	<b>240</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>150</b>	<b>240</b>		<b>18</b>			
OPK1	Педагогічна практика		1		1	30							1		Державний біотехнологічний університет	
	<b>Усього:</b>	<b>3</b>	<b>9</b>		<b>46</b>	<b>1320</b>	<b>530</b>	<b>236</b>		<b>294</b>	<b>760</b>	<b>19</b>	<b>27</b>			
	Усього обов'язкових компонентів				28											
	Усього виборкових компонентів				18											

Разом				46														
Кількість годин на тиждень											17	19						
Кількість екзаменів											1	2						
Кількість заліків											5	4						
Кількість дисциплін у семестрі											6	6						
У тому числі:																		
Обов'язкових - 28 кредитів; 61,0 %																		
За вибором здобувача - 18 кредитів; 39,0 %																		

**ПОГОДЖЕНО:**

Вчений секретар  Ірина ГЕРІЛОВИЧ  
Гарант освітньої програми  Ольга ЛИМАНСЬКА

