БІЛОЦЕРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

ЗАТВЕРДЖУЮ
Ректор професор
Олена ШУСТ
"30" червня 2026 р.

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
підготовки доктора філософії

Галузь знань: Е ПРИРОДНИЧІ НАУКИ, МАТЕМАТИКА ТА СТАТИСТИКА
Спеціальність: Е2 ЕКОЛОГІЯ
Форма навчання: ДЕННА
Термін навчання: 4 РОКИ

І.ЗВЕДЕНІ ДАНІ ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ (В ТИЖНЯХ)

Рік навчання	Теоретичне навчання	Науково-дослідна робота, попередній захист, атестація	Екзаменаційна сесія	Канікули	Разом
1	26	12*	4	8	50
2	27	13*	4	8	52
3	5	39		8	52
4		48		4	52

Примітка: *– науково-дослідна робота виконується впродовж академічного року

ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Код освітнього компоненту	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин					Розподіл кредитів ЄКТС курсами і семестрами							
		Екзамени	Заліки	Курсові			Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна робота								
				Проекти	Роботи			Всього	у тому числі										
									лекції	практичні		I курс		II курс		III курс		IV курс	
												Семестри							
												1	2	3	4	5	6	7	8
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1. ОСВІТНЯ СКЛАДОВА																			
Обов'язкові компоненти																			
Компонент загальної підготовки																			
ОК 1	Іноземна мова за професійним спрямуванням	2	1			6	180	60	10	50	120	3	3						
ОК 2	Філософія науки	1				4	120	40	20	20	80	4							
ОК3	Методологія наукових досліджень в екології		1			3	90	30	14	16	60	3							
ОК 4	Сучасні інформаційні технології у наукових дослідженнях		2			2	60	20	10	10	40		2						
ОК 5	Сучасні методи викладання у вищій школі		3			2	60	20	10	10	40			2					
Всього		**2**	**4**			**17**	**510**	**170**	**64**	**106**	**340**	**10**	**5**	**2**					

Компонент спеціальної (фахової) підготовки																			
ОК 6	Теоретичні основи екології та охорони природи	3				4	120	40	20	20	80			4					
ОК 7	Структурно-функціональна організація природних і антропогенно трансформованих екосистем	4				4	120	40	20	20	80				4				
ОК 8	Біорізноманіття, екосистемні послуги та сталий розвиток природних і агроекосистем	3				4	120	40	20	20	80			4					
Всього		**3**				**12**	**360**	**120**	**60**	**60**	**240**			**8**	**4**				
ОК 9	**Педагогічний практикум**		**3-й рік**			**3**	**90**				**90**					**3**			
Загальний обсяг обов'язкових компонент		**5**	**5**			**32**	**960**	**290**	**124**	**166**	**670**	**10**	**5**	**10**	**4**	**3**			
Вибіркові освітні компоненти (обрати 12 кредитів)																			
ВК 01	Екологія лісових екосистем	3				4	120	40	20	20	80	-	-	4	-	-		-	-
ВК 02	Ландшафтна екологія та екологія природних територіальних комплексів	3				4	120	40	20	20	80	-	-	4	-	-		-	-
ВК 03	Екологія агроландшафтів і агроекосистем	3				4	120	40	20	20	80	-	-	4	-	-		-	-
ВК 04	Екологія ґрунтів та охорона ґрунтового покриву	3				4	120	40	20	20	80	-	-	4	-	-		-	-

ВК 05	Органічне землеробство і екологічно безпечні агротехнології	4				4	120	40	20	20	80	-	-		4	-		-	-
ВК 06	Радіоекологія біосфери та методи радіаційного моніторингу	4				4	120	40	20	20	80	-	-		4	-		-	-
ВК 07	Гідроекологічний моніторинг і оцінка якості вод	4				4	120	40	20	20	80								
ВК 08	Біоіндикація та біомоніторинг водних і наземних екосистем	4				4	120	40	20	20	80	-	-		4	-		-	-
ВК 09	Екологія дикорослих лікарських рослин	4				4	120	40	20	20	80	-	-		4	-		-	-
ВК 10	Екотрофологічні дослідження якості та безпечності харчової продукції	4				4	120	40	20	20	80	-	-	-	4	-		-	-
ВК 11	Нормування вмісту забруднювачів у продукції, кормах і рослинній сировині	4				4	120	40	20	20	80	-	-	-	4	-		-	-
ВК 12	Екологічне моделювання та прогнозування стану екосистем	4				4	120	40	20	20	80	-	-	-	4	-		-	-
ВК 13	Агроекологічні засади сучасного рослинництва та землеробства	4				4	120	40	20	20	80	-	-	-	4	-		-	-
ВК 14	Освітній компонент з іншої ОНП					4	120	40	20	20	80	-	-	-		-		-	-
Обсяг вибіркових компонент аспіранта		**3**	**-**			**12**	**360**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**4**	**8**				
	Єдиний державний залік з української та іноземної мов з використанням ЗНО		**3-й рік**																
	Комплексний фаховий іспит зі спеціальності	**7**				**1**	**30**	**30**	**-**	**-**	**30**	**-**	**-**	**-**	**-**			**1**	
Разом за освітньою складовою		**9**	**5**			**45**	**1350**	**-**	**-**	**-**	**-**	**10**	**5**	**14**	**12**	**3**		**1**	

2. ФАКУЛЬТАТИВНІ КУРСИ (OPTIONAL COURSES)																			
2.1	Академічне письмо (Academic Writing)					1,5	45	30	18	12	15			1,5					
2.2	Прикладна бібліометрія					1,5	45	30	18	12	15			1,5					
2.3	Біоекономіка					1,5	45	30	18	12	15			1,5					
2.4	Цифровізація в сільському господарстві					1,5	45	30	18	12	15			1,5					
2.5	Індикатори розвитку аграрного сектору					1,5	45	30	18	12	15			1,5					
	3. НАУКОВА СКЛАДОВА																		
3.	Науково-дослідна робота											*	*	*	*	*	*	*	*
3.1.	публікування статей у вітчизняних наукових фахових виданнях категорії «Б»; виданнях, які індексуються в міжнародних наукометричних базах Scopus, Web of Science та наукових виданнях країн ОЕСР											*	*	*	*	*	*	*	*
3.2.	участь у науково-практичних конференціях											*	*	*	*	*	*	*	*
3.3.	Написання дисертаційного дослідження											*	*	*	*	*	*	*	*

Схвалено: Вченою радою
Білоцерківського національного аграрного університету
протокол № 4 від "30" червня 2026 р.

Проректор з освітньої, виховної та міжнародної діяльності Тетяна ДИМАНЬ