

БІЛОЦЕРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ



ЗАТВЕРДЖУЮ

ректор, доктор економічних наук,
професор Олена ШУСТ
» 2023 р.

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН Підготовки доктора філософії

Галузь знань: 10— Природничі науки

Спеціальність: 101— Екологія

Форма навчання: ДЕННА

Термін навчання: 4 РОКИ

І.ЗВЕДЕНІ ДАНІ ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ (В ТИЖНЯХ)

Рік навчання	Теоретичне навчання	Науково-дослідна робота	Екзаменаційна сесія	Канікули	Разом
1	32	10*	2	8	52
2	32	10*	2	8	52
3		44		8	52
4		44		8	52

Примітка: 10*-науково-дослідна робота (10 тижнів) виконується впродовж академічного року

II. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

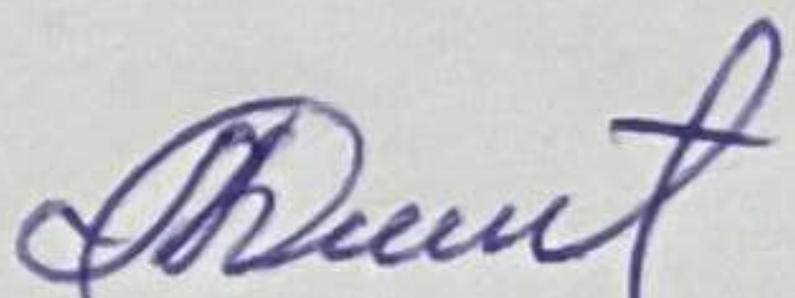
№ пп	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин					Розподіл кредитів ЄКТС курсами і семестрами							
		Екзамени	Заліки	Курсові			Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс	
				Проекти	Роботи			Всього	у тому числі			Семестри							
									лекції	практичні		1	2	3	4	5	6	7	8
												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	70	20	20	80	4							
ОК 3	Методологія наукових досліджень в екології		2			3	90	30	14	16	60	3							
ОК 4	Сучасні інформаційні технології у наукових дослідженнях		1			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	74	96	340	10	5	2					
	Компонент спеціальної(фахової) підготовки																		
ОК 6	Аутекологія, демекологія, синекологія та охорона природи	2				4	120	40	20	20	80			4					
ОК 7	Структурно-функціональна організація екосистем	3				4	120	40	20	20	80				4				
ОК 8	Генетична, видова й екосистемна біорізноманітність	4				4	120	40	20	20	80				4				
	Всього	3				12	360	120	60	60	240			4	8				

OK9	Педагогічний практикум	3 рік			3	90				90					3			
Вибіркові освітні компоненти (обрати 12 кредитів)																		
ВК 1	Засади екотоксикологічних досліджень	3			4	120	40	20	20	80				4				
ВК 2	Сучасні проблеми агроекології	3			4	120	40	20	20	80				4				
ВК 3	Агроекологія закритого ґрунту	3			4	120	40	20	20	80				4				
ВК 4	Засади екологічної селекції сільськогосподарських культур	3			4	120	40	20	20	80				4				
ВК 5	Біоконверсійні технології	4			4	120	40	20	20	80				4				
ВК 6	Екологічні аспекти гідробіології	4			4	120	40	20	20	80				4				
ВК 7	Біоіндикація забруднених територій	4			4	120	40	20	20	80				4				
ВК 8	Еколого-економічні засади регульованих агроекосистем	4			4	120	40	20	20	80				4				
ВК 9	Науково – організаційні принципи поводження з відходами	4			4	120	40	20	20	80				4				
ВК10	Реабілітація радіоактивно забруднених територій	4			4	120	40	20	20	80				4				
ВК11	Радіоекологія ландшафтів	4			4	120	40	20	20	80				4				
ВК12	Основи екологічного дизайну ландшафтів	4			4	120	40	20	20	80				4				
ВК13	Освітній компонент з іншої ОП				4	120	40	20	20	80				4				
	Всього				12	360	120	60	60	240				12				
	Комплексний фаховий іспит зі спеціальності	8			1	30	30		30							1		
	Разом за освітньою складовою	9	5		45	1350	410	194	246	910	10	9	10	12	4			
2. ФАКУЛЬТАТИВНІ КУРСИ																		
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					
3. НАУКОВА СКЛАДОВА																		
3.	Науково-дослідна робота										*	*	*	*	*	*	*	*

3.1.	Написання статей у наукових виданнях, які включено до міжнародних наукометричних баз											*	*	*	*	*	*	*	*
3.2.	Участь у науково-практичних конференціях											*	*	*	*	*	*	*	*
3.3.	Написання дисертаційного дослідження											*	*	*	*	*	*	*	*

Схвалено: Вченою радою Білоцерківського національного аграрного університету
протокол № 7 від «13» липня 2023 року

Проректор з освітньої, виховної та міжнародної діяльності

 Тетяна ДИМАНЬ