

ЗАТВЕРДЖЕНО

вченою радою

Закладу вищої освіти
«Подільський державний університет»

протокол № 4 від « 03 » 06 2024 р.

ВВЕДЕНО В ДІЮ

наказом ректора

Закладу вищої освіти
«Подільський державний
університет»

№ 104 від « 04 » 06 2024 р.

ЗМІНИ ВНЕСЕНО

вченою радою

Закладу вищої освіти
«Подільський державний університет»

протокол № 4 від « 04 » 06 2025 р.

ВВЕДЕНО В ДІЮ ЗІ ЗМІНАМИ ЗМІНИ ВНЕСЕНО

наказом ректора

Закладу вищої освіти
«Подільський державний
університет»

№ 59 від « 04 » 06 2025 р.

вченою радою

Закладу вищої освіти
«Подільський державний університет»

протокол № 14 від « 03 » 12 2025 р.

ВВЕДЕНО В ДІЮ ЗІ ЗМІНАМИ

наказом ректора

Закладу вищої освіти
«Подільський державний університет»

№ 190 від « 03 » 12 2025 р.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

(назва центрального органу виконавчої влади, власник)

Заклад вищої освіти "Подільський державний університет"

(повна назва закладу вищої освіти)

Кваліфікація
Строк навчання
на основі

"бакалавр з екології"

3 роки і 10 місяців

повної загальної середньої освіти

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Рівень вищої освіти

перший (бакалаврський) з галузі знань

10 "Природничі науки"

(назва освітнього ступеня)

(шифр і назва галузі знань)

Спеціальності

101 "Екологія"

(шифр і назва спеціальності)

Спеціалізації

(шифр і назва спеціалізації)

Освітньо-професійної
програми

"Екологія"

(назва ОПП)

Форма навчання

денна

(денна, заочна, дистанційна)

І. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

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	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т		
2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	
3	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	
4	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	ПР	ПР	К	К	К	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т

ІІ. ЗВЕДЕНІ ДАНІ про БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзамени	Практики	Атестація	Канікули	Разом
1	30	4	0	0	18	52
2	30	4	0	0	18	52
3	30	4	4	0	14	52
4	28	4	0	4	7	43
Разом	118	16	4	4	57	199

УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ:

Т - теоретичне навчання
С - екзаменаційна сесія
ВП - виробнича практика
К - канікули
З - захист кваліфікаційної роботи
А - атестаційний екзамени
ПР - підготовка кваліфікаційної роботи
ПА - підготовка до атестаційного екзамени
ПС - підготовка до єдиного державного кваліфікаційного іспиту

ПРАКТИКИ

Назва практики	Семестр		К-сть тижнів
	Проходження	Звіт	
Виробнича практика	6	7	4

АТЕСТАЦІЯ

Атестаційний екзамени/ЄДКІ	Семестр		Кваліфікаційна робота	Семестр	
	підготовка	екзамени		підготовка	захист
			Кваліфікаційна робота	7,8	8

III. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр	НАЗВА НАВЧАЛЬНИХ ДИСЦИПЛІН	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Розподіл кредитів ECTS між семестрами								Загальний обсяг	Кількість годин						Самостійна робота	Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами																			
		Екзамени	Заліки	Курсові роботи	Курсові проекти											Аудиторних				Всього	в тому числі:				Самостійна робота	1 курс				2 курс				3 курс				4 курс				
																Лекції	Лабораторні	Практичні	Навчальна практика		Виробнича практика		Семестри																			
																							1	2		3	4	5	6	7	8											
							Кількість тижнів у семестрі																																			
							13	17	13	17	13	17	13	17																												
I. ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ																																										
I.1. Обов'язкові компоненти загальної підготовки																																										
ОКЗП 1	Інформаційні технології		1			3,0	3,0							90	30	14	16				60	2																				
ОКЗП 3	Правознавство		2			3,0		3,0						90	30	14		16		60		2																				
ОКЗП 4	Академічне письмо та доброчесність		2			3,0		3,0						90	30	14		16		60		2																				
ОКЗП 5	Іноземна мова за професійним спрямуванням	8	2	4	6	12,0	1,0	2,0	1,0	2,0	1,0	2,0	360	120	2		118		240	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2								
ОКЗП 6	Історія та культура України		1			3,0	3,0						90	30	14		16		60	2																						
ОКЗП 7	Українська мова за професійним спрямуванням		1			3,0	3,0						90	30	14		16		60	2																						
ОКЗП 8	Україна і глобальний світ		2			3,0		3,0					90	30	14		16		60		2																					
ОКЗП 9	Хімія		2			4,0		4,0					120	80	32	48		40		5																						
ОКЗП 10	Фізика		1			3,0	3,0						90	30	14	16		60	2																							
ОКЗП 11	Фізіологія	3				4,0			4,0				120	72	26	46		48				6																				
ОКЗП 12	Геологія з основами геоморфології	2				5,0		5,0					150	60	24	36		90		4																						
ОКЗП 13	Метеорологія і кліматологія	1				3,0	3,0						90	60	24	36		30	5																							
ОКЗП 14	Ґрунтознавство	3				5,0			5,0				150	84	34	50		66			6																					
ОКЗП 15	Біологія		1			3,0	3,0						90	30	14	16		60	2																							
Фізичне виховання (факультатив за видами спорту)*						8,0	2,0	2,0	2,0	2,0			240	240			240		4	4	4	4																				
Всього за обов'язковою компонентою загальної підготовки		5	12			57	19	20	10	2	1	2	1	2	1710	716	254	264	198		994	18	16	14	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2							
I.2. Обов'язкові компоненти фахової підготовки																																										
ОКФП 1	Вступ до фаху		1			3,0	3,0						90	30	14		16	30		60	2																					
ОКФП 2	Загальна екологія	4	3		4	8,0			4,0	4,0			240	160	64	96		80			5	6																				
ОКФП 3	Стратегічна екологічна оцінка		1			5,0	5,0						150	100	40	60		50	8																							
ОКФП 4	Природоохоронне законодавство та екологічне право		6			5,0						5,0	150	100	40	60		50																								
ОКФП 5	Економіка природокористування	2				4,0		4,0					120	60	24		36		60		4																					
ОКФП 6	Гідрологія		4			5,0			5,0				150	100	40	60		50				6																				
ОКФП 7	Радіобіологія		3			4,0			4,0				120	40	16		24		80			3																				
ОКФП 8	Лісівництво та лісові ландшафти	1				3,0	3,0						90	60	24		36		30	5																						
ОКФП 9	Основи наукової діяльності		6			4,0					4,0		120	60	24		36		60											4												
ОКФП 10	Топографія з основами картографії		4			5,0			5,0				150	60	24	36		90				4																				
ОКФП 11	Основи сталого розвитку		2			6,0		6,0					180	110	48		62		70		6																					
ОКФП 12	Ландшфтна екологія		4			6,0			6,0				180	120	48	72		60				7																				
ОКФП 13	Екологія людини	6				6,0					6,0		180	110	48	62		70													6											
ОКФП 14	Моніторинг довкілля	6	5			6,0				3,0	3,0		180	120	48	72		60											6	7												
ОКФП 15	Моделювання і прогнозування стану довкілля	8	7			6,0						3,0	180	106	48	58		74													5	7										
ОКФП 16	Радіоекологія		6			5,0					5,0		150	100	40	60		50												6												
ОКФП 17	Урбоекологія	8	7			6,0						3,0	180	100	44	56		80													5	7										
ОКФП 18	Нормування антропогенного навантаження на природне середовище	5				5,0			5,0				150	100	44	56		50																								
ОКФП 19	Екологічна безпека		5			4,0			4,0				120	60	24	36		60												6												
ОКФП 20	Оцінка впливу на довкілля	7				5,0					5,0		150	84	36	48		66														5										
ОКФП 21	Організація та управління в природоохоронній діяльності	8				4,0						4,0	120	60	24		36		60															4								
ОКФП 22	Заповідна справа		3			6,0			6,0				180	104	40		64		76											8												
ОКФП 23	Виробнича практика		7			4,0						4,0	120	8				112																								
ОКФП 24	Підготовка та захист кваліфікаційної роботи	8				4,0						2,0	120					120																								

Шифр	НАЗВА НАВЧАЛЬНИХ ДИСЦИПЛІН	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Розподіл кредитів ECTS між семестрами								Загальний обсяг	Кількість годин						Самостійна робота	Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		Екзамени	Заліки	Курсові роботи	Курсові проекти											Аудиторних							Всього	в тому числі:				1 курс				2 курс				3 курс				4 курс																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
																Лекції	Лабораторні	Практичні	Навчальна практика	Виробнича практика	Семестри				Семестри				Семестри				Семестри																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
																					1			2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
							Кількість тижнів у семестрі																																								Кількість тижнів у семестрі								Кількість тижнів у семестрі																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
13	17	13	17	13	17	13	17	13	17	13	17	13	17	13	17	13	17	13	17	13	17	13	17	13	17	13	17	13	17	13	17																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Всього за обов'язковою компонентою фахової підготовки		11	17	1		119,0	11,0	10,0	14,0	20,0	12,0	27,0	13,0	12,0	3570,0	1952,0	802,0	832,0	310,0	30,0	8,0	1618,0	14,6	10,0	16,1	22,5	16,6	28,8	15,0	17,7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										

2. ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ

2.1. Вибіркові компоненти загальної підготовки університетського каталогу

ВКЗПУК 1	Освітній компонент 1-У-Каталог		5			3,0					3,0				90	30	14		16			60				2											
ВКЗПУК 2	Освітній компонент 2-У-Каталог			5		3,0					3,0				90	30	14		16			60				2											
ВКЗПУК 3	Освітній компонент 3-У-Каталог			7		3,0						3,0			90	30	14		16			60								2							
ВКЗПУК 4	Освітній компонент 4-У-Каталог		4			3,0			3,0						90	60	36		24			30				4											

Всього за вибірковою компонентою загальної підготовки університетського каталогу			4			12,0			3,0	6,0		3,0			360	150	78		72			210				4	5		2								
--	--	--	---	--	--	------	--	--	-----	-----	--	-----	--	--	-----	-----	----	--	----	--	--	-----	--	--	--	---	---	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

2.2. Вибіркові компоненти фахової підготовки міжфакультетського каталогу

ВКФПМФК 1	Освітній компонент 1- МФ-Каталог		6			3,0					3,0				90	30	14		16			60						2									
Всього за вибірковою компонентою фахової підготовки міжфакультетського каталогу			1			3,0					3,0				90,0	30,0	14,0		16,0			60,0						2									

2.3. Вибіркові компоненти фахової підготовки профільного каталогу

ВКФППК 1	Освітній компонент 1-П-Каталог	7				4,0					4,0			120	60	24	36				60														4	
ВКФППК 2	Освітній компонент 2-П-Каталог	5				5,0				5,0				150	86	36	50				64						5									
ВКФППК 3	Освітній компонент 3-П-Каталог		4			6,0				6,0				180	114	44	70				66				7											
ВКФППК 4	Освітній компонент 4-П-Каталог	3				5,0			5,0					150	64	24	40				86			5												
ВКФППК 5	Освітній компонент 5-П-Каталог	7				4,0					4,0			120	64	24	40				56													4		
ВКФППК 6	Освітній компонент 6-П-Каталог	7				4,0					4,0			120	64	24		40			56													4		
ВКФППК 7	Освітній компонент 7-П-Каталог		8			3,0						3,0		90	60	24		36			30														4	
ВКФППК 8	Освітній компонент 8-П-Каталог	8				3,0						3,0		90	50	20		30			40														3	
ВКФППК 9	Освітній компонент 9-П-Каталог		8			3,0						3,0		90	50	20	30				40														3	
ВКФППК 10	Освітній компонент 10-П-Каталог	8				4,0					4,0			120	60	24	36				60														4	
ВКФППК 11	Освітній компонент 11-П-Каталог		7			4,0					4,0			120	64	24	40				56													4		
ВКФППК 12	Освітній компонент 12-П-Каталог		5			4,0					4,0			120	64	24	40				56					5										
Всього за вибірковою компонентою фахової підготовки профільного каталогу		7	5			49,0			5,0	6,0	9,0		16,0	13,0	1470,0	800,0	312,0	382,0	106,0		670,0				4,9	6,7	9,9					16,0	14,7			
Всього за вибірковою компонентою		7	10			64,0			5,0	9,0	15,0	3,0	19,0	13,0	1920,0	980,0	404,0	382,0	194,0		940,0				5	10	15	2	18	15						
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ						240,0	30,0	30,0	29,0	31,0	28,0	32,0	33,0	27,0	7200,0	3648,0	1460,0	1478,0	702,0	30,0	8,0	3552,0	33	26	35	35	33	33	35	34						

Кількість екзаменив		2	2	3	1	2	2	4	6
Кількість заліків		7	6	3	5	5	5	5	2
Кількість курсових робіт					1				
Кількість курсових проектів									

ЗВЕДЕНІ ДАНІ

Назва	Кількість кредитів ECTS
Теоретичне навчання	232
Практична підготовка	4
Атестація	4
Всього	240

Гарант освітньо-професійної програми

Олег БАХМАТ

Декан факультету агротехнологій і природокористування

Віталій ЛАПЧИНСЬКИЙ

ПОГОДЖЕНО

Проректор з навчальної роботи

Микола МІСЮК

ЗАТВЕРДЖЕНО

Вченою радою університету, протокол № 14 від 13.12.2025 р.

Виконавець: заступник декана факультету агротехнологій і природокористування

Петро БЕЗВІКОННИЙ