

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ЛЬВІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ



Наказ № 145 від 26.06.23
 В.о. ректора Володимир СНИТИНСЬКИЙ

Термін навчання 1 рік 4 місяців, 3 семестри, 2023-2025 р.р.
 На основі ОС Бакалавр (ОС Магістр, ОКР Спеціаліст)

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
 підготовки магістра
 Галузь знань **10 Природничі науки**
 Спеціальність **101 Екологія**
 Освітня програма **Екологія**
 Кваліфікація **Магістр з екології**
 Форма навчання **денна**

I. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Міс.	Вересень			Жовтень				Листопад						Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серп.				
тижні	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
I курс	T	T	T	T	T	T	M	T	T	T	T	T	T	T	C	C	C	K	K	K	T	T	T	T	T	T	M	T	T	T	T	T	T	T	C	C	C	K	K	K	K	K	K	K	K	K	P	P	P	P
Міс.	Серп.		Вересень			Жовтень				Листопад				Грудень																																				
тижні	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20																														
II курс	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A																														

УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ: Т – Теоретичне навчання; СР – Самостійна робота; М – Проміжний модульний контроль; С – Екзаменаційна сесія; П – Практика; А – Атестація; К – Канікули

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижнів

Курс	T	C	M	C	P	A	K	Разом T+CP+M+C+P+A		Усього	
I курс	28		2	6	4		10	40		50	
II курс					10	10		20		20	
Разом	28		2	6	14	10	10	60		70	

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Разом		10
Навчальна		
Технологічна		
Виробнича		
Передкваліфікаційна	3	10

IV. АТЕСТАЦІЯ

Назва	Форма атестації	Семестр
Кваліфікаційна робота	захист кваліфікаційної	3
Атестаційний екзамен		

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ на Термін навчання 1 рік 4 місяців, 3 семестри, 2023-2025 р.р.

Шифр дисципліни	Шифр спеціальності	Шифр кафедри	Назви навчальних дисциплін, курсових робіт та проектів, практик, атестацій випускників *	К-ть кредитів ЄКТС, ВСЬОГО	К-ть кредитів в семестрі	Загальний обсяг годин						Форма контролю		Курсові роботи	Курсові проекти	Тижневих годин	Тижні практики			Розподіл годин на тиждень та кредитів на семестр					
						всього	аудиторних	лекції	лабораторні	практичні	самостійна робота	іспити	заліки				навчальна	виробнича	переддип.	1 сем		2 сем		3 сем	
																				14 тижнів	кредитів	16 тижнів	кредитів	14 тижнів	кредитів
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
	101		1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																						
			1.1. Обов'язкові дисципліни																						
	101	19	Екологічні ризики та стратегії природокористування	3,0	3,0	90	42	14		28	48		1			3					3	3,0			
	101	28	Управління екологічними проектами	3,0	3,0	90	42	14		28	48		1			3					3	3,0			
	101	46	Іноземна мова фахового спрямування	3,0	3,0	90	28			28	62		1			2					2	3,0			
			Усього 1.1.	9,0	9,0	270,0	112,0	28,0		84,0	158,0		3			8,0					8,0	9,0			
			1.2. Вибіркові дисципліни																						
			Дисципліни загальноуніверситетського переліку																						
	101	100	Дисципліна загальноуніверситетського переліку 1	3,0	3,0	90	48	16		32	42		2			3						3	3,0		
			Усього 1.2.	3,0	3,0	90	48	16		32	42		1			3						3	3,0		
			Всього по циклу загальної підготовки	12,0	12,0	360,0	160,0	44,0		116,0	200,0		4,0			11,0					8,0	9,0	3,0	3,0	
			2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																						
			2.1. Обов'язкові дисципліни																						
	101	19	Еколого-інженерне проектування та природоохоронні інновації	4,0	4,0	120	42	14		28	78	1				3					3	4,0			
	101	19	Системний аналіз якості навколишнього середовища та екологічне прогнозування	5,0	5,0	150	42	14		28	108	1		1		3					3	5,0			
	101	28	Екологічний менеджмент та маркетинг	4,0	4,0	120	42	14		28	78	1				3					3	4,0			
	101	19	Методологія наукових досліджень в екології	4,0	4,0	120	42	14		28	78	1				3					3	4,0			
	101	19	Оцінка техногенного впливу на НС	5,0	5,0	150	48	16		32	102	2		2		3						3	5,0		
			Усього 2.1.	22,0	22,0	660,0	216,0	72,0		144,0	444,0	5		2		15,0					12,0	17,0	3,0	5,0	
			2.2. Вибіркові дисципліни																						
	101		Дисципліна 1	4,0	4,0	120	48	16		32	72	2				3						3	4,0		
	101		Дисципліна 2	4,0	4,0	120	48	16		32	72	2				3						3	4,0		
	101		Дисципліна 3	4,0	4,0	120	48	16		32	72	2				3						3	4,0		
	101		Дисципліна 4	4,0	4,0	120	48	16		32	72	2				3						3	4,0		

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ на Термін навчання 1 рік 4 місяців, 3 семестри, 2023-2025 р.р.

Шифр дисципліни	Шифр спеціальності	Шифр кафедри	Назви навчальних дисциплін, курсових робіт та проектів, практик, атестацій випускників *	К-ть кредитів ЄКТС, ВСЬОГО	К-ть кредитів в семестрі	Загальний обсяг годин						Форма контролю		Курсові роботи	Курсові проекти	Тижневих годин	Тижні практики			Розподіл годин на тиждень та кредитів на семестр							
						всього	аудиторних	лекції	лабораторні	практичні	самостійна робота	іспити	заліки				навчальна	виробнича	переддип.	1 сем		2 сем		3 сем			
																				14 тижнів	кредитів	16 тижнів	кредитів	14 тижнів	кредитів		
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		
	101		Дисципліна 5	4,0	4,0	120	48	16		32	72		2			3						3	4,0				
Усього 2.2.				20,0	20,0	600	240	80		160	360	4	1			15						15	20,0				
Усього за циклом професійної підготовки				42,0	42,0	1260	456	152		304	804	9	1	2		30					12	17,0	18	25,0			
Усього 1. Цикл + 2. Цикл				54,0	54,0	1620	616	196		420	1004	9	5	2		41					20	26	21	28			
3. Практики																											
	101	19	Кваліфікаційна практика	21,0	6,0	180					180								4					6,0			
	101	19	Кваліфікаційна практика	21,0	15,0	450					450								10						15,0		
Усього практики				21,0	21,0	630					630								14,0				6,0		15,0		
Разом Цикли + Практики				75,0	75,0	2250	616	196		420	1634	9	5	2		41			14	20	26,0	21	34,0		15,0		
4. Атестація																											
	101	19	Кваліфікаційна робота	15,0	15,0	450					450														15,0		
Усього атестації				15,0	15	450					450														15,0		
Загальна кількість				90,0	90	2700	616	196		420	2084	9	5	2		41			14	20	26,0	21	34,0		30,0		
Кількість екзаменів																				4		5					
Кількість заліків																				3		2					
Кількість курсових робіт та проектів																				1		1					
Частка кредитів вибіркового дисциплін				25,6%																							

Погоджено:

Перший проректор ЛНУП

" _____ " _____ 20__ р.

Керівник навчально-методичного відділу забезпечення якості вищої освіти ЛНУП

Олег МИКУЛА

" _____ " _____ 20__ р.

Схвалено вченою радою факультету

протокол № 8 від 25.04.23

Голова ради декан факультету

" _____ " _____

Розглянуто на засіданні методичної комісії факультету

протокол № 8 від 12.04.23

Голова методичної комісії

" _____ " _____

Гарант Освітньої програми

" _____ " _____