

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

ЗАТВЕРДЖЕНО

Рішенням Вченої Ради
НТУ "ДП"

Протокол № 9 від 01.07.2025

Ректор НТУ "ДП"

О.О. Азюковский

Наказ № 104 від 01.07.2025.

Галузь знань

Спеціальність

Освітньо-професійна програма

Рівень вищої освіти

Ступінь

- Е Природничі науки, математика та статистика

- E2 Екологія

- Екологія

- 2-й

- магістр

Факультет (інститут)

Форма здобуття вищої освіти

Випускова кафедра

Термін навчання

Кваліфікація

- Навчально-науковий інститут природокористування

іти - очна (денна)

- Екології та технологій захисту навколишнього середовища

- 1 рік 4 місяці

- Магістр з екології:

І. ГРАФІК ОСВІТЬОГО ПРОЦЕСУ ПІДГОТОВКИ МАГІСТРІВ

2025-2027 навчальні роки

[illegible]

II. БЮДЖЕТ ЧАСУ (У ТИЖНЯХ)

Вид діяльності магістра	Тижнів		
Т - теоретичне навчання	28		
КЗ - контрольні заходи	4		
С - сесія	4		
СР - сам. роб під керівн. викладача	4		
П - практика магістрів		4	
ПА - передатестаційна практика		2	
КР - виконання кваліфікаційної роботи		9	
А - захист кваліфікаційної роботи		2	
К - канікули	10		

Всего	40	15
	50	17

Час на засвоєння для магістрів 2700 год. 90 кред. ЄКТС

Розподіл теоретичного навчання в чвертях за кількістю тижнів

Курс	I четверть	II четверть	III четверть	IV четверть
1м	6	5	8	9
2м				

ПОГОДЖЕНО

Перший проректор

НТУ "ДП"

А.В. ПАВЛИЧЕНКО

"50" 06 2025

Навчально-методичний відділ
НТУ "ДП"

З.И.Зюльтова Ж.О.

"30" 06 2025

Навчально-науковий інститут
природокористування
рік прийому 2025

2025-2026 навчальний рік
Освітньо-професійна програма : "Екологія"

1-й курс (гр. ЕЛм-25-1)

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження						Самост. робота		1-й курс(магістр), годин на тиждень											
			години		кредити												1 -й семестр						2 -й семестр					
							1 чверть, тижн.			2 чверть, тижн.			3 чверть, тижн.			4 чверть, тижн.												
			6		1		5		1		8		1		9		1											
			загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Разом	лекції	лабораторні	практичні/семін	Контрольні заходи	всього	частка	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр. заходи	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр. заходи	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр. заходи

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.1 Цикл загальної підготовки

1	Іноземна мова для професійної діяльності (англійська/німецька/французька)	Іноземних мов	180	180	6	6	4	2	64	56			56	8	116	0.64			2	2			2	2			2	2
Разом :			180	180	6	6			64	56	0	0	56	8	116													

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1	Наукові основи раціонального природокористування	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	120	120	4	4		2	39	33	22		11	6	81	0.68	2		1	3	2		1	3								
2	Ландшафтний дизайн промислових територій	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	120	120	4	4		4	57	51	17	34		6	63	0.53									1	2		3	1	2		3
3	Системний аналіз якості навколишнього середовища	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	90	90	3	3	1		35	30	12	18		5	55	0.61	2	3		5												
4	Стратегія сталого розвитку	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	90	90	3	3		2	30	25	15		10	5	60	0.67					3		2	5								
5	Сталий бізнес і управління проектами	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	90	90	3	3	2		30	25	5		20	5	60	0.67					1		4	5								
6	Стратегічна екологічна оцінка	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	90	90	3	3	1		35	30	18		12	5	55	0.61	3		2	5												
7	Інноваційні природоохоронні технології	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	90	90	3	3		1	35	30	18		12	5	55	0.61	3		2	5												
8	Моделювання екосистем і процесів	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	90	90	3	3		2	30	25	5	20		5	60	0.67					1	4		5								
Разом :			780	26	26			291	249	112	72	65	42	489																		

1.2.3. Спеціальні освітні компоненти за освітньою програмою

1	Біомайнінг	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	120	120	4	4	2		39	33	22	11		6	81	0.68	2	1		3	2	1		3				
Разом :			120	120	4	4			39	33	22	11	0	6	81													

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Освітня професійна програма																		
			Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть	Аудиторне навантаження				Самост. робота		1-й курс(магістр), годин на тиждень							
			1 -й семестр		2 -й семестр																
			1 чверть,тижн.		2 чверть,тижн.		3 чверть,тижн.		4 чверть,тижн.												
			6		1		5		1		8		1		9		1				
			загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття				Контрольні заходи	всього	частка	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи	Лекції

2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА**2.1 Дисципліни, спрямовані на розвиток soft skills**

1	Дисципліна 1		120	120	4	4		4		0	0	0	0	0	0	0								
Разом :			120	120	4	4		4		0	0	0	0	0	0	0								

2.2 Фахові дисципліни

1	Дисципліна 2		120	120	4	4		3																
2	Дисципліна 3		120	120	4	4		4																
3	Дисципліна 4		120	120	4	4		4																
4	Дисципліна 5		120	120	4	4		4																
5	Дисципліна 6		120	120	4	4		3																
Разом :			600	600	20	20		18		0	0	0	0	0	0	0								
Всього :			1800	1800	60	60		57		394	338	134	83	121	56	686								

Годин на тиждень

23	23	5	5
Екзаменив	4	Екзаменив	1
Заліків	5	Заліків	7

Директор навчально-наукового інституту
природокористування

Зав.кафедри Екології та технологій захисту навколишнього
середовища

О.О. Яворська

О.О. Борисовська

Навчально-науковий інститут
природокористування
рік прийому 2025

2026-2027 навчальний рік 2-й курс (гр. ЕІм-25-1)
Освітньо-професійна програма : "Екологія"

№ п/п		Освітній компонент		Кафедра		Освітньо-професійна програма : Екологія																													
						Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		2-й курс(маг.)																	
																		3 -й семестр				4 -й семестр													
																		5 чверть,тижн.				6 чверть,тижн.				7 чверть,тижн.									
																		0		0		0		0		0		0							
години		кредити		Екзамени		Заліки		Всього		Навчальні заняття				Контрольні заходи		всього		частка		Лекції		Лабораторні		Практ/семін		Контр.заходи		Лекції		Лабораторні		Практ/семін		Контр.заходи	
загальний		річний								загальні		річні								Разом		лекції		лабораторні		практичні/семін		Лекції		Лабораторні		Практ/семін		Контр.заходи	

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація

1	Виробнича практика	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	240	240	8	8		5							240	1												
2	Виконання кваліфікаційної роботи	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	525	525	17.5	17.5									525	1												
3	Виконання кваліфікаційної роботи	Охорони праці та цивільної безпеки	15	15	0.5	0.5									15	1												
4	Передатестаційна практика	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	120	120	4	4		5							120	1												
Разом :			900	30	30				0	0	0	0	0	0	900		Годин на тиждень										0	
Всього :			900	30					0	0	0	0	0	0	900		0		0		0							

Екзамнів 0

Заліків 2

Директор навчально-наукового інституту
природокористування

Зав.кафедри Екології та технологій захисту навколишнього
середовища

О.О. Яворська

О.О. Борисовська