

ЗАТВЕРДЖЕНО

Рішенням Вченої Ради
НТУ "ДП"

Протокол № 7 від 12.08.23

Ректор НТУ "ДП"

О.О. Азіжковський

Наказ № 164 від 12.08.23

Галузь знань

Спеціальність

Освітньо-професійна

Програма

Рівень вищої освіти

Ступінь

- 10 Природничі науки

- 101 Екологія

- Екологія

- 2-й

- магістр

Факультет (інститут)

Форма навчання

Випускова кафедра

Термін навчання

Кваліфікація

- Навчально-науковий інститут
природокористування

- заочна

- Екології та технологій захисту
навколишнього середовища

- 1 рік 4 місяці

- Магістр з екології

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ ПІДГОТОВКИ МАГІСТРІВ

2023-2025 навчальні роки

Семестр	1																						2																																					
Чверть	I											II											III											IV																										
Місяць	вересень					жовтень					листопад					грудень					січень					лютий					березень					квітень					травень					червень					липень					серпень				
Тиждень	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									
Числа	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19									
	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25									
Курс 1м	ст	ст	ус	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	с	с	с	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	с	с	с	ст	п	п	п	п	па	па														
Курс 2м	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	а	а																																										

II. БЮДЖЕТ ЧАСУ (У ТИЖНЯХ)

Вид діяльності магістра	Тижнів
СТ - сам. теорет. навчання	34
ПЕ - підготовка до атестац. екс.	
С - сесія	6
УС - установча сесія	1
П - практика магістрів	4
ПА - передатестаційна практика	2
КР - виконання кваліфікаційної роботи	15
А - захист кваліфікаційної роботи	2
К - канікули	

Всього 47 15
47 17

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

ПОГОДЖЕНО

Перший проректор

НТУ "ДП"

А.В. Павличенко

"18" 06 2023

Навчально-методичний відділ

НТУ "ДП"

Григор'євська Н.О.

"18" 06 2023

Сформовано в ІАС "Деканат"

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН МАГІСТРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ 10 Природничі науки ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТІЮ 101 Екологія

Заочна форма навчання рік прийому 2023		2023-2024 навчальний рік Освітньо-професійна програма : "Екологія"										1-й курс									
№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		1 -й курс(магістр)						
			години		кредити		Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття			всього	частка	Лекції	1 -й семестр		2 -й семестр			
			загальний	річний	загальні	річні				Різом	лекції	лаб.-практичні				Всього	Лекції	лаб.-практичні	Всього	Лекції	лаб.-практичні

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	12	12		12	168	0,93		6	6		6	6
Разом :			180	180	6	6			12	12	0	12	168							

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1	Моделювання екосистем і процесів	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	90	90	3	3		2	8	8	2	6	82	0,91	2	6	8			
2	Стратегія сталого розвитку	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	90	90	3	3		2	8	8	4	4	82	0,91	4	4	8			
3	Стратегічна екологічна оцінка	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	90	90	3	3	2		8	8	4	4	82	0,91	4	4	8			
4	Інноваційні природоохоронні технології	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	90	90	3	3		2	8	8	4	4	82	0,91	4	4	8			
5	Наукові основи раціонального природокористування	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	120	120	4	4		2	10	10	4	6	110	0,92	4	6	10			
6	Системний аналіз якості навколишнього середовища	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	90	90	3	3	2		8	8	4	4	82	0,91	4	4	8			
7	Ландшафтний дизайн промислових територій	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	120	120	4	4		4	10	10	4	6	110	0,92				4	6	10
8	Проектний менеджмент в екології	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	90	90	3	3	2		8	8	4	4	82	0,91	4	4	8			
Разом :			780	780	26	26			68	68	30	38	712							

1.2.3. Спеціальні освітні компоненти за освітньою програмою

1	Біомайнінг	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	120	120	4	4	2		12	12	6	6	108	0,9	6	6	12			
Разом :			120	120	4	4			12	12	6	6	108							

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація

1	Виробнича практика	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	240	240	8	8		4					240	1						
2	Передатестаційна практика	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	120	120	4	4		4					120	1						
Разом :			360	360	12	12			0	0	0	0	360							

2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА

2.1 Дисципліни, спрямовані на розвиток soft skills

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

2.2 Фахові дисципліни

1	Дисципліна 2		120	120	4	4		4												
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		4												
Разом :			600	600	20	20			0	0	0	0	0							
Всього :			2160	2160	72	72			92	92	36	56	1348		76		16			

Екзаменив - 4
Заліків - 5

Екзаменив - 1
Заліків - 9

Директор навчально-наукового інституту
природокористування

В.І. Бузило

Зав.кафедри Екології та технологій захисту
навколишнього середовища

О.О. Борисовська

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН МАГІСТРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ 10 Природничі науки ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 101 Екологія

Заочна форма навчання
рік прийому 2023

2024-2025 навчальний рік
Освітньо-професійна програма : "Екологія"

2-й курс

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження			Самост. робота		2 -й курс(магістр)			
														3 -й семестр			
			години		кредити												
			загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття			всього	частка	Лекції	лаб.-практичні	Всього
										Разом	лекції	лаб.-практичні					

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація

1	Виконання кваліфікаційної роботи	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	525	525	17,5	17,5							525	1			
2	Виконання кваліфікаційної роботи	Охорони праці та цивільної безпеки	15	15	0,5	0,5							15	1			

Разом : 540 18 18 0 0 0 0 540

Всього : 540 18 0 0 0 0 540

0

Екзамени - 0

Заліків - 0

Директор навчально-наукового інституту
природокористування



В.І. Бузило

Зав.кафедри Екології та технологій захисту
навколишнього середовища



О.О. Борисовська