

ЗАТВЕРДЖЕНО

Рішенням Вченої Ради
НТУ "ДП"

Протокол № 7 від 28.06.23

Ректор НТУ "ДП"

Наказ № 134 від 28.06.23



Галузь знань - 18 Виробництво та технології
Спеціальність - 183 Технології захисту навколишнього середовища
Освітньо-професійна програма - Технології захисту навколишнього середовища
Рівень вищої освіти - 2-й
Ступінь - 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 технологій захисту навколишнього середовища;

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	с	с	с	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	с	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	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр

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
"28" 06 2023

Навчально-методичний відділ
НТУ "ДП"

Г.О. Антонюк
"28" 06 2023

Сформовано в ІАС "Деканат"

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН МАГІСТРІВ У ГАЛУЗІ ЗНААНЬ 18 Виробництво та технології ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 183 Технології захисту навколишнього середовища

Заочна форма навчання рік прийому 2023			2023-2024 навчальний рік Освітньо-професійна програма : "Технології захисту навколишнього середовища"										1-й курс (гр. 183м-23з-1 III)					
№п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)		Контроль підсумк., чверть	Аудиторне навантаження	Самост. робота	1-й курс(магістр)										
								1-й семестр			2-й семестр							
			години	кредити														
			загальний	річний	загальний	річний	Екзамени	Заліки	Всього	Разом	лекції	лаб.-практичні	всього	часта	Лекції	лаб.-практичні	Всього	Лекції

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	Стратегічна екологічна оцінка	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	90	90	3	3	2		8	8	4	4	82	0,91	4	4	8			
2	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			
3	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			
4	Екологічна та техногенна безпека	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	180	180	6	6	2		16	16	8	8	164	0,91	8	8	16			
5	Природоохоронні та ресурсозберігаючі технології	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	195	195	6,5	6,5	4		18	18	10	8	177	0,91				10	8	18
6	Курсова робота з природоохоронних та ресурсозберігаючих технологій	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	15	15	0,5	0,5		4					15	1						
7	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			
Разом :			780	780	26	26			68	68	32	36	712							

1.2.3. Спеціальні освітні компоненти за освітньою програмою

1	Геоінформаційні технології захисту довкілля	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	120	120	4	4	2		12	12	4	8	108	0,9	4	8	12			
Разом :			120	120	4	4			12	12	4	8	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

Варіант №1		1	Основи здорового способу життя	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	120	120	4	4		4	10	10	6	4	110	0,92				6	4	10
		Разом :			120	120	4	4			10	10	6	4	110							

2.2 Фахові дисципліни

Варіант №1		1	Забезпечення критичною мінеральною сировиною Європейського Союзу	Відкритих гірничих робіт	120	120	4	4		4	10	10	6	4	110	0,92				6	4	10
		2	Забезпечення критичною мінеральною сировиною Європейського Союзу	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	120	120	4	4		4	10	10	6	4	110	0,92				6	4	10
		3	Екологічна безпека ґрунтів в СС та Україні	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	120	120	4	4		4	10	10	6	4	110	0,92				6	4	10
		4	Інноваційні екологічні технології в СС та Україні	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	120	120	4	4		4	10	10	6	4	110	0,92				6	4	10
		5	Технології водопідготовки та водовідведення	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	120	120	4	4		4	10	10	6	4	110	0,92				6	4	10
		Разом :			600	600	20	20			50	50	30	20	550							
		Всього :			2160	2160	72	72			152	152	72	80	2008		68		84			

Екзаменив - 4
Заліків - 3

Екзаменив - 2
Заліків - 7

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 18 Виробництво та технології ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 183 Технології захисту навколишнього середовища

Заочна форма навчання
рік прийому 2023

2024-2025 навчальний рік
Освітньо-професійна програма : "Технології захисту навколишнього середовища"

2-й курс (гр. 183м-23з-1 ІІІ)

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		2 -й курс(магістр)		
			години		кредити										3 -й семестр		
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