

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

ЗАТВЕРДЖЕНО

Рішенням Вченої Ради
НТУ "ДП"

Протокол № 8 від 27.06.27

Ректор НТУ "ДП"

Наказ № 19 від 27.06.2017

Галузь знань

Спеціальність

Освітньо-наукова
програма

Рівень вищої освіти
Ступінь

- 18 Виробництво та технології

- 183 Технології захисту навколишнього середовища

- Ресурсозбереження в гірничо-металургійному комплексі

- 2-й

- магістр

Факультет (інститут)

Форма навчання

Випускова кафедра

Термін навчання

Кваліфікація

- Навчально-науковий інститут природокористування

- очна (денна)

- Екології та технологій захисту навколишнього середовища

- 1 рік 9 місяців

- Магістр з технологій захисту навколишнього середовища;

І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ ПІДГОТОВКИ МАГІСТРІВ

2024-2026 навчальні роки

[illegible]

II. БЮДЖЕТ ЧАСУ (У ТИЖНЯХ)

Вид діяльності магістра	Тижнів		
Т - теоретичне навчання	28	31	
КЗ - контрольні заходи	4	3	
С - сесія	4	3	
СР - сам. роб під керівн. викладача	4		
ПА - передатестац. практика	2		
НП - науково-практич. підготовка		6	
КР - виконання кваліфікаційної роботи		4	
А - захист кваліфікаційної роботи		1	
К - канікули	12	1	

Всего	42 37
-------	-------

54 39

Час на засвоєння для магістрів 3600 год. 120 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	6	5	10	

ПОГОДЖЕНО

Перший проректор

НТУ "ДП"

А.В. Павличенко

"26" 06 2024

Навчально-методичний відділ

НТУ "ДП"

"26" 06 2024

Навчально-науковий інститут
природокористування
рік прийому 2024

2024-2025 навчальний рік 1-й курс
Освітньо-наукова програма : "Ресурсозбереження в гірничо-металургійному комплексі"

№ 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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
								1 -й семестр				2 -й семестр																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			години		кредити			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		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	Екологічна та техногенна безпека	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	180	180	6	6	2		78	66	44		22	12	102	0.57	4		2	6	4		2	6				
2	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								
3	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				
4	Моделювання екосистем і процесів	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	90	90	3	3		2	36	30	10	20		6	54	0.6					2	4		6				
5	Сталий бізнес і управління проектами	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	90	90	3	3	2		30	25	15		10	5	60	0.67					3		2	5				
6	Природоохоронні та ресурсозберігаючі технології	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	105	105	3.5	3.5	3		45	40	24		16	5	60	0.57							3		2	5		
7	Курсова робота з природоохоронних та ресурсозберігаючих технологій	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	15	15	0.5	0.5		4							15	1												
8	Проблеми та інновації в технологічному ланцюгу мінеральних ресурсів	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	90	90	3	3		4	40	36	18		18	4	50	0.56									2		2	4
Разом :			780	780	26	26			303	260	151	20	89	43	477													

1.2.3. Спеціальні освітні компоненти за освітньою програмою

1	Ресурсозбереження у гірничо-металургійному комплексі	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	120	120	4	4	2		52	44	22		22	8	68	0.57	2		2	4	2		2	4				
Разом :			120	120	4	4			52	44	22	0	22	8	68													

рік прийому 2024				Освітньо-наукова програма : "Ресурсозбереження в гірничо-металургійному комплексі"																							
№ 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													
														1 -й семестр						2 -й семестр							
			години		кредити									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

2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА

2.1 Дисципліни, спрямовані на розвиток soft skills

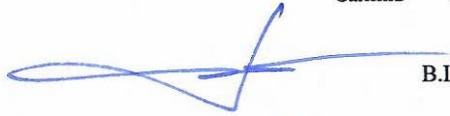
1	Дисципліна 1		120	120	4	4		4		0	0	0	0	0	0	0												
Разом :			120	120	4	4			0	0	0	0	0	0	0	0												

2.2 Фахові дисципліни

1	Дисципліна 2		120	120	4	4		4		0	0	0	0	0	0	0												
2	Дисципліна 3		120	120	4	4		4		0	0	0	0	0	0	0												
3	ДИСЦИПЛІНА 4		120	120	4	4		4		0	0	0	0	0	0	0												
4	ДИСЦИПЛІНА 5		120	120	4	4		4		0	0	0	0	0	0	0												
5	ДИСЦИПЛІНА 6		120	120	4	4		4		0	0	0	0	0	0	0												
Разом :			600	600	20	20			0	0	0	0	0	0	0	0												
Всього :			1800	1800	60	60			419	360	173	20	167	59	661		20		26		7		6					

Екзаменив	4	Екзаменив	2
Заліків	3	Заліків	7

Директор навчально-наукового інституту
природокористування

 В.І. Бузило

Зав.кафедри Екології та технологій захисту навколишнього
середовища

 О.О. Борисовська

