Національний технічний університет "Дніпровська політехніка"

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

ЗАТВЕРДЖЕНО
Рішенням Вченої Ради
НТУ "ДП"

Протокол № 8 від 30.06.22

Ректор НТУ "ДП"

_____ О.О. Азюковський

Наказ № 8-ВР від 30.06.22

Галузь знань - 18 Виробництво та технології
Спеціальність - 184 Гірництво
Освітньо-професійна програма - Відкрита розробка родовищ
Рівень вищої освіти - 2-й
Ступінь - магістр

Факультет (інститут) - Інститут природокористування
Форма навчання - заочна
Випускова кафедра - Відкритих гірничих робіт
Термін навчання - 1 рік 4 місяці
Кваліфікація - Магістр з гірництва;

І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ ПІДГОТОВКИ МАГІСТРІВ

2022-2024 навчальні роки

| Семестр | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН МАГІСТРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ 18 Виробництво та технології ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 184 Гірництво

Заочна форма навчання **2022-2023 навчальний рік** **1-й курс**

рік прийому 2022 **Освітньо-професійна програма : "Відкрита розробка родовищ"**

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		1 -й курс(магістр)					
			години		кредити										1 -й семестр			2 -й семестр		
			загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття			всього	частка	Лекції	лаб.-практичні	Всього	Лекції	лаб.-практичні	Всього
										Разом	лекції	лаб.-практичні								
1. ОБОВ`ЯЗКОВА ЧАСТИНА																				
1.1 Цикл загальної підготовки																				
1	Управління безпекою, автономність та відповідальність у професійній діяльності	Охорони праці та цивільної безпеки	90	90	3	3		2	6	6	4	2	84	0.93	4	2	6			
2	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 :		270	9	9			18	18	4	14	252							
1.2 Цикл спеціальної підготовки																				
1.2.1 Базові дисципліни за галуззю знань																				
1	Інтелектуальна власність	Нафтогазової інженерії та буріння	90	90	3	3		2	10	10	6	4	80	0.89	6	4	10			
		Разом :		90	3	3			10	10	6	4	80							
1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю																				
1	Організація планування та управління гірничого підприємства	Гірничої інженерії та освіти	120	120	4	4	2		10	10	4	6	110	0.92	4	6	10			
2	Проектування в гірництві	Гірничої інженерії та освіти	60	60	2	2	2		6	6	4	2	54	0.9	4	2	6			
3	Інноваційні технології розробки родовищ корисних копалин	Гірничої інженерії та освіти	90	90	3	3		2	10	10	10		80	0.89	10		10			
4	Проектування в гірництві	Будівництва, геотехніки і геомеханіки	60	60	2	2	2		6	6	4	2	54	0.9	4	2	6			
5	Проектування в гірництві	Відкритих гірничих робіт	60	60	2	2	2		6	6	4	2	54	0.9	4	2	6			
		Разом :		390	13	13			38	38	26	12	352							
1.2.3. Спеціальні освітні компоненти за освітньою програмою																				
1	Управління стійкістю відвалів і бортів кар'єру	Відкритих гірничих робіт	120	120	4	4	4		10	10	4	6	110	0.92				4	6	10
2	Відкритий видобуток і переробка будівельних гірських порід	Відкритих гірничих робіт	120	120	4	4		4	10	10	4	6	110	0.92				4	6	10
3	Надрокористування при відкритих гірничих роботах	Відкритих гірничих робіт	90	90	3	3		4	10	10	4	6	80	0.89				4	6	10

Сформовано в ІАС "Деканат"

рік прийому 2022 **Освітньо-професійна програма : "Відкрита розробка родовищ"**

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		1 -й курс(магістр)					
			години		кредити										1 -й семестр			2 -й семестр		
			загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття			всього	частка	Лекції	лаб.-практичні	Всього	Лекції	лаб.-практичні	Всього
										Разом	лекції	лаб.-практичні								
		Разом :		330	11	11			30	30	12	18	300							

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація

1	Виробнича практика	Відкритих гірничих робіт	240	240	8	8		4					240	1						
2	Передатестаційна практика	Відкритих гірничих робіт	120	120	4	4		4					120	1						
		Разом :		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	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	20	20			0	0	0	0	0							
		Всього :		**2160**		**72**			**96**	**96**	**48**	**48**	**1344**		**60**			**36**		
															Екзаменів - 2			**Екзаменів - 2**		
															Заліків - 4			**Заліків - 10**		

Директор навчально-наукового інституту природокористування В.І. Бузило

Зав.кафедри Відкритих гірничих робіт Б.Ю. Собко

Сформовано в ІАС "Деканат"

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН МАГІСТРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ 18 Виробництво та технології ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 184 Гірництво

Заочна форма навчання **2023-2024 навчальний рік** **2-й курс**

рік прийому 2022 **Освітньо-професійна програма : "Відкрита розробка родовищ"**

№ 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					Навчальні заняття							
			загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Разом	лекції	лаб.-практичні	всього	частка	Лекції	лаб.-практичні	Всього
1. ОБОВ`ЯЗКОВА ЧАСТИНА																	
1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація																	
1	Виконання кваліфікаційної роботи	Охорони праці та цивільної безпеки	15	15	0.5	0.5							15	1			
2	Виконання кваліфікаційної роботи	Відкритих гірничих робіт	525	525	17.5	17.5							525	1			
		Разом :		540	18	18			0	0	0	0	540				
		Всього :		**540**		**18**			**0**	**0**	**0**	**0**	**540**				**0**

Екзаменів - 0

Заліків - 0

Директор навчально-наукового інституту природокористування В.І. Бузило

Зав.кафедри Відкритих гірничих робіт Б.Ю. Собко

Сформовано в ІАС "Деканат"