Національний технічний університет "Дніпровська політехніка"

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

ЗАТВЕРДЖЕНО
Рішенням Вченої Ради
НТУ "ДП"

Протокол № 7 від 29.06.23

Ректор НТУ "ДП"

_______________ О.О. Азюковський

Наказ № 630 від 29.06.23

Галузь знань	- 18 Виробництво та технології	**Факультет (інститут)**	- Навчально-науковий інститут природокористування
Спеціальність	- 184 Гірництво	**Форма навчання**	- очна (денна)
Освітньо-професійна програма	- Відкрита розробка родовищ	**Випускова кафедра**	- Відкритих гірничих робіт
Рівень вищої освіти	- 2-й	**Термін навчання**	- 1 рік 4 місяці
Ступінь	- магістр	**Кваліфікація**	- Магістр з гірництва;

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ ПІДГОТОВКИ МАГІСТРІВ

2023-2025 навчальні роки

Семестр	1																						2			
Чверть	I										II												III			
Місяць	вересень				жовтень				листопад				грудень					січень					лютий			
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
Числа	4 10	11 17	18 24	25 1	2 8	9 15	16 22	23 29	30 5	6 12	13 19	20 26	27 3	4 10	11 17	18 24	25 31	1 7	8 14	15 21	22 28	29 4	5 11	12 18	19 25	26 3
Курс 1м	т	т	т	т	т	т	кз/т	т	т	т	т	т	кз/т	с	с	к	ср	ср	ср	ср	т	т	т	т	т	т
Курс 2м	п	п	п	п	па	па	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	а	а									

Семестр	2																									
Чверть	III						IV																			
Місяць	березень				квітень				травень				червень					липень				серпень				
Тиждень	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	52
Числа	4 10	11 17	18 24	25 31	1 7	8 14	15 21	22 28	29 5	6 12	13 19	20 26	27 2	3 9	10 16	17 23	24 30	1 7	8 14	15 21	22 28	29 4	5 11	12 18	19 25	26 1
Курс 1м	т	т	кз/т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	кз/т	с	с	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к
Курс 2м																										

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 кваліфікаціної роботи		2		
К - канікули	12			
Всього	40	15		
	52	17		

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

Розподіл теоретичного навчання в чвертях за кількістю тижнів

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

ПОГОДЖЕНО
Перший проректор
НТУ "ДП"
_______________ А.В. Павличенко
"28" 06 2023

Навчально-методичний відділ
НТУ "ДП"
_______________ Заболотна Ю.О.
"28" 06 2023

Сформовано в ІАС "Деканат"

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

Навчально-науковий інститут природокористування
рік прийому 2023

2023-2024 навчальний рік **1-й курс (гр. 184м-23-7 ІП)**
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),годин на тиждень													
			години		кредити												1 -й семестр								2 -й семестр							
																	1 чвертъ,тижн.				2 чвертъ,тижн.				3 чвертъ,тижн.				4 чвертъ,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	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи
										Разом	лекції	лабораторні	практичні/семін																			
1. ОБОВ`ЯЗКОВА ЧАСТИНА																															
1.1 Цикл загальної підготовки																															
1	Іноземна мова для професійної діяльності (англійська/німецька/французька)	Іноземних мов	120	120	4	4	4	2	64	56			56	8	56	0,47			2	2			2	2			2	2			2	2
2	Управління безпекою, автономність та відповідальність у професійній діяльності	Охорони праці та цивіяьної безпеки	90	90	3	3		2	30	25	15		10	5	60	0,67					3		2	5								
		Разом :		210	7	7			94	81	15	0	66	13	116																	
1.2 Цикл спеціальної підготовки																															
1.2.1 Базові дисципліни за галуззю знань																															
1	Інноваційні технології розробки родовищ корисних копалин	Гірничої інженерії та освіти	90	90	3	3		1	28	24	24			4	62	0,69	4			4												
		Разом :		90	3	3			28	24	24	0	0	4	62																	
1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю																															
1	Технологічне проєктування кар'єрів	Відкритих гірничих робіт	90	90	3	3	2		39	33	22		11	6	51	0,57	2		1	3	2		1	3								
2	Проєктування транспортних систем гірничих підприємств	Транспортних систем та енергомеханічних комплексів	90	90	3	3	2		39	33	22		11	6	51	0,57	2		1	3	2		1	3								
3	Організація планування та управління гірничого підприємства	Гірничої інженерії та освіти	90	90	3	3		2	39	33	22		11	6	51	0,57	2		1	3	2		1	3								
4	Проектування шахт	Гірничої інженерії та освіти	90	90	3	3	2		39	33	22		11	6	51	0,57	2		1	3	2		1	3								
5	Проектування вентиляції гірничих підприємств	Охорони праці та цивільної безпеки	90	90	3	3	2		39	33	22		11	6	51	0,57	2		1	3	2		1	3								
		Разом :		450	15	15			195	165	110	0	55	30	255																	
1.2.3. Спеціальні освітні компоненти за освітньою програмою																															
1	Надрокористування при відкритих гірничих роботах	Відкритих гірничих робіт	90	90	3	3		4	38	34	17		17	4	52	0,58									1		1	2	1		1	2
2	Відкритий видобуток і переробка будівельних гірських порід	Відкритих гірничих робіт	120	120	4	4		4	57	51	34		17	6	63	0,53									2		1	3	2		1	3
3	Управління стійкістю відвалів і бортів кар'єру	Відкритих гірничих робіт	120	120	4	4	4		57	51	34		17	6	63	0,53									2		1	3	2		1	3
		Разом :		330	11	11			152	136	85	0	51	16	178																	
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	0	0																	

рік прийому 2023 **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),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	Навчальні заняття				Контрольні заходи	всього	частка	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи
										Разом	лекції	лабораторні	практичні/семін																			
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		240	240	8	8		3																							
		Разом :		600	20	20			0	0	0	0	0	0	0														Годин на тиждень			
		Всього :		**1800**		**60**			**469**	**406**	**234**	**0**	**172**	**63**	**611**														**21**	**22**	**10**	**10**

2.2 Фахові дисципліни

Екзаменів 4 **Екзаменів 2**
Заліків 4 **Заліків 7**

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

Навчально-науковий інститут природокористування
рік прийому 2023

2024-2025 навчальний рік 2-й курс (гр. 184м-23-7 ІП)
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(маг.)											
			години		кредити												3 -й семестр								4 -й семестр			
																	5 чверть,тижн.				6 чверть,тижн.				7 чверть,тижн.			
																	0			0	0			0	0			
			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	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи
										Разом	лекції	лабораторні	практичні/семін															
1. ОБОВ`ЯЗКОВА ЧАСТИНА																												
1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація																												
1	Виробнича практика	Відкритих гірничих робіт	240	240	8	8		5							240	1												
2	Передатестаційна практика	Відкритих гірничих робіт	120	120	4	4		5							120	1												
3	Виконання кваліфікаційної роботи	Охорони праці та цивільної безпеки	15	15	0,5	0,5									15	1												
4	Виконання кваліфікаційної роботи	Відкритих гірничих робіт	525	525	17,5	17,5									525	1												
		Разом :		900	30	30			0	0	0	0	0	0	900		Годин на тиждень											
		Всього :		**900**		**30**			**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**900**		**0**				**0**				**0**			

Екзаменів 0
Заліків 2

Директор навчально-наукового інституту природокористування В.І. Бузило

Зав.кафедри Відкритих гірничих робіт Б.Ю. Собко

Сформовано в ІАС "Деканат"