

ТОВ "ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ "МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА"
НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
підготовки за другим (магістерським) рівнем вищої освіти

Термін навчання: 1 рік 4 місяці

ЗАТВЕРДЖЕНО

 протокол засідання Вченої ради
 № 8 від 25.05.2023 р.

галузь знань 18 Виробництво та технології

спеціальність 184 Гірництво

 На базі ступеня бакалавра, або
 магістра, або диплому освітньо-
 кваліфікаційного рівня
 «спеціаліст»

 Ректор  Олександр ПОВАЖНИЙ

освітньо-професійна Технології підземної розробки родовищ

програма
форма навчання очна денна

I ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Курс навчання	Семестри і тижні																																																					
	Осінній (вересень-січень)																						Весняний (лютий-червень)										Червень-серпень																					
	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	52		
1	П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	С	С	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	П	П	П	П	ДП	ДП	ДП	ДП	А																																		
3																																																						
4																																																						

 Позначення: Т – теоретичне та виробниче навчання; П – практична підготовка, тренінг; С – семестровий контроль;
 ДП – дипломне проєктування; А – атестація; К – канікули

II БЮДЖЕТ ЧАСУ

Види робіт		Курси			
		1	2		
Теоретичне та виробниче навчання	Т	33	10	0	0
Практична підготовка	П	1	4	0	0
Семестровий контроль	С	4	2	0	0
Дипломне проєктування	ДП	0	4	0	0
Атестація	А	0	1	0	0
Канікули	К	14	0	0	0
Всього		52	21	0	0

III РОЗПОДІЛ ЧАСУ

Цикли і групи освітніх компонентів	кред.	%
Всього за програмою	90	100,0
обов'язкові компоненти	65	72,2
вибіркові компоненти	25	27,8
Навчання за дуальної форми		%
Годинний фонд теор. навч.		
Годинний фонд вироб. навч.		

IV ПРАКТИКИ ТА АТЕСТАЦІЯ

Освітні компоненти	тижнів	сем.
Переддипломна практика	4	3
Підготовка та захист кваліфікаційної роботи	5	3

V ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ																		
№	Назва освітнього компоненту	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл аудиторних годин за семестрами / кількість тижнів у семестрі						
		Іспити	Заліки	Захисти курсових, звітів з практики, атестація		Загальний обсяг	Аудиторні *				На виробництві	Сам. робота	1 курс		2 курс			
							Всього	Лекц.	Лаб.	Практ.			I	II	III			
												16	17	10				
ОБОВ'ЯЗКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ																		
OK1	Стратегічна сесія "Управління професійним розвитком через освіту"		1		1,5	45						45						
OK2	Фахова англійська мова для ділового та наукового спілкування	2	1		8,0	240	99		99		141	3	3					
OK3	Дослідження у проєктах підвищення операційної ефективності		2		5,0	150	51	17	34		99		3					
OK4	Незворотні процеси в гірських масивах і захист об'єктів поверхні при підробці гірничими роботами	1			5,0	150	48	16	32		102	3						
OK5	Прикладне програмне забезпечення у гірництві		1		4,0	120	48	16	32		72	3						
OK6	Управління станом гірського масиву при підземній розробці корисних копалин	1			5,5	165	48	16	32		117	3						
OK7	Організація гірничого виробництва	2			7,0	210	68	34	34		142		4					
OK8	Інженерія захисту та безпеки	2			4,0	120	34	17	17		86		2					
OK9	Проектування та реконструкція підземних гірничих підприємств	3			6,5	195	60	30	30		135			6				
OK10	Спеціальні технології видобутку корисних копалин	3			5,0	150	60	30	30		90			6				
OK11	Переддипломна практика			3	6,0	180					180							
OK12	Підготовка та захист кваліфікаційної роботи			3	7,5	225					225							
Всього обов'язкові компоненти професійної підготовки					65,0	1950	516	176		340		1434	12	12	12			

№	Назва освітнього компоненту	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл аудиторних годин за семестрами / кількість тижнів у семестрі							
		Іспити	Заліки	Захисти курсових, звітів з практики, атестація		Загальний обсяг	Аудиторні *				На виробництві	Сам. робота	1 курс		2 курс				
							Всього	Лекц.	Лаб.	Практ.			I	II	III				
ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ																			
ВК1	Вибірковий компонент		1		5,0	150	48	16		32		102	3						
ВК2	Вибірковий компонент		1		5,0	150	48	16		32		102	3						
ВК3	Вибірковий компонент		2		5,0	150	51	17		34		99		3					
ВК4	Вибірковий компонент		2		5,0	150	51	17		34		99		3					
ВК5	Вибірковий компонент		3		5,0	150	60	30		30		90			6				
Всього вибіркові компоненти професійної підготовки					25,0	750	258	96		162		492	6	6	6				
ВСЬОГО					90,0	2700	774	272		502		1926	18	18	18				

Примітка:

* розподіл аудиторних годин за освітніми компонентами визначається робочою програмою навчальної дисципліни;

** - кількість годин аудиторної роботи визначається при виданні наказу про ліквідацію академічної різниці

Кількість форм контролю всього, в т.ч.

іспити
заліки
захисти курсових робіт та проєктів, звітів з практик та атестація

7	6	5					
2	3	2					
5	3	1					
		2					

Гарант освітньої програми



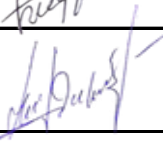
Ольга ОРЛІНСЬКА

Керівник робочої групи спеціальності, завідувач кафедри



В'ячеслав КАМЕНЕЦЬ

Перший проректор-проректор з навчальної роботи



Наталія РЕКОВА