

ТОВ "ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ "МЕТІНВЕСТ ПОЛІТЕХНІКА"

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

ступінь (сфера) вищої освіти: перший (бакалаврський)

Термін навчання: 3 роки 10 місяців

ЗАТВЕРДЖЕНО

протокол засідання Вченої ради №6
від 19.06.2024 р.

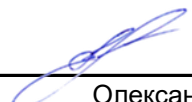
галузь знань 18 Виробництво та технології

спеціальність 184 Гірництво

освітньо-професійна програма Підземна розробка родовищ

форма здобуття освіти денна

Наявність повної загальної середньої освіти (профільної середньої освіти), або освітньо-кваліфікаційного рівня молодшого спеціаліста, або освітньо-професійного ступеня фахового молодшого бакалавра, або освітнього ступеня молодшого бакалавра - 5 рівень Національної рамки кваліфікацій

Ректор  Олександр ПОВАЖНИЙ

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	П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	Т	Т	Т	Т	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	Т	Т	Т	Т	Т	К	Т	Т	Т	Т	С	С	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
3	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	Т	Т	Т	Т	С	С	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
4	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	Т	Т	Т	Т	С	С	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	П	П	ДП	ДП	ДП	ДП	ДП	ДП	ДП	А							

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

II БЮДЖЕТ ЧАСУ

Види робіт		Курси			
		1	2	3	4
Теоретичне та виробниче навчання	Т	34	34	32	28
Практична підготовка	П	2	2	4	2
Семестровий контроль	С	4	4	4	3
Дипломне проектування	ДП	0	0	0	6
Атестація	А	0	0	0	1
Канікули	К	12	12	12	2
Всього		52	52	52	42

III РОЗПОДІЛ ЧАСУ

Цикли і групи освітніх компонентів	кред.	%
Всього за програмою	240	100,0
обов'язкові компоненти	180	75,0
вибіркові компоненти	60	25,0
Навчання за дуальної форми		%
Годинний фонд універ. навчання		88,3
Годинний фонд вироб. навчання		11,7

IV ПРАКТИКИ ТА АТЕСТАЦІЯ

Освітні компоненти	тижнів	сем.
Тренінг "Університетська освіта та профіль гірника"	2	1
Навчально-ознайомча практика	2	4
Виробнича практика	4	6
Переддипломна практика	2	8
Підготовка та захист кваліфікаційної роботи	7	8

V ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

№	Цикл підготовки ***	Назва освітнього компоненту	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів ECTS	Кількість годин							Розподіл аудиторних годин за семестрами / кількість тижнів у семестрі								Форми поточного контролю	
			Іспити	Заліки	Захисти курсових, звітів з практики, атестація		Загальний обсяг	Аудиторні *				На виробництві	Сам. робота		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
								Всього	Лекц.	Лаб.	Практ.		університет	виробництво	I	II	III	IV	V	VI	VII		VIII
															16	18	18	16	18	14	18		10
ОБОВ'ЯЗКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ																							
OK1	С	Тренінг "Університетська освіта та профіль гірника"		1		3	90	32	16		16		58										М, П
OK2	МС	Ділова та наукова українська мова	2			4	120	54	18		36		66		3								М, ІЗ, П
OK3	МС	Особа і громадянське суспільство у сучасних дискурсах		1		4	120	48	16		32		72		3								М, ІЗ, П
OK4	МС	Англійська мова для гірників	7	2, 3, 4, 5, 6		27,5	825	354			354		471		3	3	3	3	3	3	3		М, П
OK5	МІ	Інженерна математика та статистика	2	1		11	330	152	68		84		178		5	4							М, ІЗ, П
OK6	ІТ	Продуктивність використання офісних систем		1		4	120	48			48		72		3								М, ІЗ, П
OK7	ІТ	Інженерна та комп'ютерна графіка		2		7	210	90	18		72		120			5							М, ІЗ, П
OK8	МІ	Геохімія	1			4	120	48	16		32		72		3								М, ІЗ, П
OK9	МІ	Фізика	2			5	150	72	36	4	32		78		4								М, ІЗ, Л, П
OK10	ПЯ	Геологія та розвідка родовищ	2	1		10	300	136	68		68		164		4	4							М, ІЗ, П
OK11	МІ	Теоретична та прикладна механіка	3			7	210	90	36	6	48		120				5						М, ІЗ, Л, П
OK12	МІ	Електротехніка та електромеханіка	3			5	150	72	36		36		78				4						М, ІЗ, П
OK13	ПЯ	Фізика та механіка гірських порід	3			4	120	54	18		36		66				3						М, ІЗ, П
OK14	ПЯ	Основи гірничого виробництва	4			5	150	64	32		32		86					4					М, ІЗ, П
OK15	ПЯ	Руйнування гірських порід	4			6	180	80	32		48		100				5						М, ІЗ, П
OK16	ПЯ	Курсовий проєкт "Руйнування гірських порід"			4	2	60						30	30									ІЗ, П
OK17	ПЯ	Гірничі та стаціонарні машини	5			5	150	64	36		28	8	70	8				4					М, ІЗ, П
OK18	ПЯ	Спорудження підземних гірничих виробок	5			4	120	46	18		28	8	58	8				3					М, ІЗ, П
OK19	ПЯ	Курсова робота "Спорудження підземних гірничих виробок"			5	1	30						15	15									ІЗ, П
OK20	ПЯ	Процеси підземних гірничих робіт	5			6	180	64	36		28	8	100	8				4					М, ІЗ, П

№	Цикл підготовки ***	Назва освітнього компоненту	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів ECTS	Кількість годин							Розподіл аудиторних годин за семестрами / кількість тижнів у семестрі								Форми поточного контролю		
			Іспити	Заліки	Захисти курсових, звітів з практики, атестація		Загальний обсяг	Аудиторні *				На виробництві	Сам. робота		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс			
								Всього	Лекц.	Лаб.	Практ.		університет	виробництво	I	II	III	IV	V	VI	VII		VIII	
ВК11	МІ	Вибірковий компонент		8		5	150	60	30		30		90											6
ВК12	МІ	Вибірковий компонент		8		5	150	60	30		30		90											6
Всього вибіркові компоненти					60	1800	792	396		396		1008			8	8	8	8	8	8	12			
ВСЬОГО					240	7200	2696	1040	10	1646	36	3663	805	21	23	23	20	22	18	21	19			

Примітка:

* - розподіл аудиторних годин між лабораторними та практичними заняттями за вибіровими освітніми компонентами визначається робочою програмою навчальної дисципліни; в разі вибору компоненту практичної підготовки (тренінг, наставницький курс на робочому місці тощо) - розподіл годин визначається програмою даного виду компоненту;

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

*** - цикли підготовки: МС - мовна та світоглядна підготовка, МІ - STEM-підготовка, ПЯ - компоненти професійного ядра, ІТ - інформаційні технології, С - гнучкі навички

Форми поточного контролю: М - модульні контрольні роботи; Л - виконання та захист лабораторних робіт; ІЗ - виконання індивідуальних завдань; П - інші форми (оцінка активності на заняттях, оцінка результатів виконання самостійної роботи, участь у проблемних дискусіях тощо)

Кількість форм контролю всього, в т.ч.

іспити	7	6	6	7	7	7	7	5	
заліки	1	4	3	2	3	2	3	1	
захисти курсових робіт та проєктів, звітів з практик та атестація	6	2	3	3	3	3	3	2	
				2	1	2	1	2	

Перший проректор-проректор з навчальної роботи _____

Наталія РЕКОВА

Керівник департаменту управління якістю освіти та акредитації _____

Костянтин МОЙСЕЄНКО

Завідувач кафедри, керівник проєктної команди _____

В'ячеслав КАМЕНЕЦЬ

Гарант освітньої програми _____

Едуард ФЕСЕНКО