

ЗАТВЕРДЖЕНО

рішенням Вченої ради (протокол №7 від 17 червня 2022р.)

Ректор  Віктор С.ВЛОДИМОВ
17 червня 2022р.



Навчальний план

підготовки фахівців освітнього ступеня «бакалавр»

Галузь знань: 18 «Виробництво та технології»

Спеціальність: 184 «Гірництво»

Спеціалізація: –

Освітньо-професійна програма: «Гірництво»

Кваліфікація: бакалавр з гірництва

Термін навчання: 3 роки 10 місяців
на базі повної загальної середньої освіти

Форма навчання: заочна

I. Графік освітнього процесу

Курс	вересень					жовтень				листопад					грудень					січень					лютий					березень					квітень					травень					червень					липень					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			Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	С	С	К	К	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								
2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	К	К	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								
3	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	П	П	П	П	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							
4	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	П	П	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	Д	Д	Д	Д															

Умовні позначення:

Т теоретичне та самостійне навчання

С екзаменаційна сесія

П практика

К канікули

Д підготовка кваліфікаційної роботи та кваліфікаційна атестація

II. Зведені дані по бюджету часу (тижні)

Курс	Теоретичне та самостійне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Виконання кваліфікаційної роботи та кваліфікаційна атестація	Канікули	Разом
1	32	4	4		9	49
2	32	4	4		12	52
3	32	4	4		12	52
4	28	6	2	4	1	41
Разом	124	18	14	4	34	194

III. Практика

Назва практики	Семестр	Кредити
Навчальна практика	2	6
Навчально-ознайомча практика	4	6
Виробнича практика	6	6
Переддипломна практика	8	3

IV. Кваліфікаційна атестація

Форма кваліфікаційної атестації випускників	Семестр
кваліфікаційна робота	8

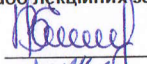
V. План освітнього процесу

Шифр за ОПП	Назва навчальної дисципліни	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЕСТС	Кількість годин							Розподіл годин на тиждень							
		Екзамени	Заліки	Курсові			Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна робота	1 курс	2 курс	3 курс	4 курс						
				проекти	роботи			у тому числі				Семестри									
								Всього	лекції	практичні		лабораторні	1	2	3	4	5	6	7	8	
													Кількість тижнів в семестрі								
													16	16	16	16	16	16	16	12	
1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																					
1.1. Нормативна частина																					
OK1	Політологія і основи державного управління		4			3	90	8	4	4		82	91%				8				
OK2	Українська мова та академічне письмо	1				3	90	8		8		82	91%	8							
OK3	Філософія	3				3	90	8	4	4		82	91%			8					
OK4	Історія розвитку геології та гірничої справи		2			3	90	8	4	4		82	91%		8						
OK5	Іноземна мова	4	1,2,3			12	360	30		30		330	92%	6	8	8	8				
OK6	Вища математика	2	1			6	180	28	14	14		152	84%	12	16						
OK7	Інформатика		1			3	90	8			8	82	91%	8							
OK8	Фізика	2				4	120	14	6	4	4	106	88%		14						
OK9	Хімія	1				4	120	10	4		6	110	92%	10							
OK10	Геологія	2			2 диф	5	150	16	6	6	4	134	89%		16						
OK11	Екологія		4			3	90	8	4	4		82	91%				8				
OK12	Історія та культура України		2			3	90	8	4	4		82	91%		8						
OK13	Фізичне виховання		3			3	90	8		8		82	91%			8					
	Всього:					55	1650	162	50	90	22	1488	90%	44	70	24	24	0	0	0	0
1.2. Варіативна частина																					
BK1.1	Дисципліна вільного вибору №1		5			3	90	10	4	6		80	89%					10			
BK1.2	Дисципліна вільного вибору №2		5			3	90	10	4	6		80	89%					10			
BK1.3	Дисципліна вільного вибору №3		6			4	120	12	6	6		108	90%						12		
	ВСЬОГО ВАРІАТИВНА ЧАСТИНА:					10	300	32	14	18	0	268	89%	0	0	0	0	20	12	0	0
	ВСЬОГО ЗА ЦИКЛОМ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ:					65	1950	194	64	108	22	1756	90%	44	70	24	24	20	12	0	0
2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																					
2.1. Нормативна частина																					
OK14	Нарисна геометрія. Інженерна графіка		1			3	90	14	6	8		76	84%	14							
OK15	Прикладна механіка	3				4	120	16	8	8		104	87%			16					
OK16	Гідромеханіка	5				3	90	14	6		8	76	84%					14			
OK17	Термодинаміка		4			3	90	14	6	8		76	84%				14				
OK18	Геодезія	1				6	180	16	6	6	4	164	91%	16							
OK19	Основи гірничого виробництва	1				3	90	16	8	8		74	82%	16							
OK20	Основи теорії транспорту	4				4	120	18	8	10		102	85%				18				
OK21	Відкриті гірничі роботи	3			3 диф	6	180	18	8	10		162	90%			18					
OK22	Підземні гірничі роботи	4				5	150	18	8	10		132	88%				18				
OK23	Проектування гірничих підприємств	6			6 диф	6	180	20	10	10		160	89%						20		
OK24	Руйнування гірських порід та безпека вибухових робіт	2				5	150	20	10	6	4	130	87%		20						
OK25	Електрифікація та автоматизація гірничого виробництва	8				3	90	10	4		6	80	89%								10
OK26	Основи охорони праці	8				3	90	14	6		8	76	84%								14
OK27	Безпека життєдіяльності	8				3	90	14	6	8		76	84%								14
OK28	Метрологія, стандартизація та сертифікація	8				3	90	16	8	8		74	82%								16
OK29	Економіка гірничого підприємства з основами менеджменту		8			3	90	14	6	8		76	84%								14
OK30	Основи маркшейдерської справи		3			4	120	16	8		8	104	87%			16					

ОК31	Переробка і збагачення корисних копалин		7		3	90	12	6	6		78	87%						12	
ОК32	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)		7,8		8	240	20	0	20		220	92%						8	12
Всього:					78	2340	300	128	134	38	2040	87%	46	20	50	50	14	20	80
Практична підготовка																			
ОК31	Навчальна практика		2 диф		6	180					180	100%							
ОК32	Навчально-ознайомча практика		4 диф		6	180					180	100%							
ОК33	Виробнича практика		6 диф		6	180					180	100%							
ОК34	Переддипломна практика		8 диф		3	90					90	100%							
ОК35	Кваліфікаційна робота бакалавра	8			6	180					180	100%							
Всього:					27	810	0	0	0	0	810	100%	0	0	0	0	0	0	0
Всього:					105	3150	300	128	134	38	2850	90%	46	20	50	50	14	20	80
ВСЬОГО НОРМАТИВНА ЧАСТИНА:																			
2.2. Варіативна частина*																			
ВК2.1	Дисципліна професійної підготовки №1		3		5	150	16	8	8		134	89%			16				
ВК2.2	Дисципліна професійної підготовки №2 (з КП)	4		4 диф	5	150	16	8	8		134	89%			16				
ВК2.3	Дисципліна професійної підготовки №3	5			5	150	14	6	8		136	91%				14			
ВК2.4	Дисципліна професійної підготовки №4	5			5	150	14	6	8		136	91%				14			
ВК2.5	Дисципліна професійної підготовки №5	5			5	150	14	6	8		136	91%				14			
ВК2.6	Дисципліна професійної підготовки №6 (з КП)	5		5 диф	5	150	14	6	8		136	91%				14			
ВК2.7	Дисципліна професійної підготовки №7	6			5	150	16	8	8		134	89%					16		
ВК2.8	Дисципліна професійної підготовки №8	6			5	150	16	8	8		134	89%					16		
ВК2.9	Дисципліна професійної підготовки №9	6			5	150	16	8	8		134	89%					16		
ВК2.10	Дисципліна професійної підготовки №10	7			5	150	14	6	8		136	91%						14	
ВК2.11	Дисципліна професійної підготовки №11	7			5	150	14	6	8		136	91%						14	
ВК2.12	Дисципліна професійної підготовки №12	7			5	150	14	6	8		136	91%						14	
ВК2.13	Дисципліна професійної підготовки №13	7			5	150	14	6	8		136	91%						14	
ВК2.14	Дисципліна професійної підготовки №14 (з КП)	7		7 диф	5	150	14	6	8		136	91%						14	
ВСЬОГО ВАРІАТИВНА ЧАСТИНА:					70	2100	206	94	112	0	1894	90%	0	0	16	16	56	48	70
ВСЬОГО ЗА ЦИКЛОМ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ:					175	5250	506	222	246	38	4744	90%	46	20	66	66	70	68	90
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					240	7200	700	286	354	60	6500	90%							
Кількість годин на тиждень													90	90	90	90	90	80	80
Кількість екзаменів												34	4	4	3	4	5	4	5
Кількість заліків												25	4	4	4	4	2	2	3
Кількість курсових робіт (проектів)												6		1	1	1	1	1	1

* - для вибіркових дисциплін можлива заміна практичних та/або лекційних занять на лабораторні за умови збереження загальної кількості аудиторних годин

Гарант освітньої програми

 Володимир КОТЕНКО

ВІЗИ:

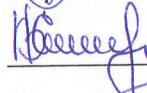
Проректор з науково-педагогічної роботи
16.06.2022р.

 Андрій МОРОЗОВ

Начальник навчально-методичного відділу
16.06.2022р.

 Ірина ЦАРУК

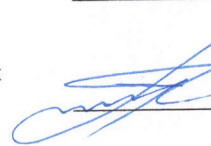
Декан ГЕФ
16.06.2022р.

 Володимир КОТЕНКО

В.о. завідувача кафедри маркшейдерії
16.06.2022р.

 Сергій ІСЬКОВ

Завідувач кафедри розробки родовищ корисних
копалин ім. проф. Бакка М.Т.
16.06.2022р.

 Сергій БАШИНСЬКИЙ