



(Заочна форма навчання)

Галузь знань	18 Виробництво та технології
Спеціальність	184 Гірництво

Рівень вищої освіти -
перший (бакалаврський) рівень
Освітня кваліфікація -
бакалавр з гірництва
Термін навчання 3 роки 10 місяців

Семестр		перший																								другий																								Тижневе навантаження	Екзамінаційні сесії	Практична підготовка	Висновок кваліфікаційної роботи бакалавра	Атестація	Усього			
Місяць	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень													
Числа	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19	26	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24										
	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30	07	14	21	28	04	11	18	25	01	08	15	22	01	08	15	22	29	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	31						
тижні	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						
КУРС	1								Н	Н															С	Н	Н																								4	2				6		
	2					Н	Н													С	Н	Н																	С										4	2				6				
	3							Н	Н																С	Н	Н													С									4	2				6				
	4			Н	Н											С	Н	Н											С					П	П	П	П	П	П	П	П	Д	Д	А	А									4	2	9	3	2
																																																				Усього	16	8	9	3	2	38

Позначення: **Н** - Теоретичне навчання **С** - Сесійні тижні **П** - Переддипломна практика **Д** - Виконання кваліфікаційної роботи бакалавра **А** - Атестація

№ за порядком	Назви дисципліни	Форма контролю		Курсова робота	Курсовий проект	Загальний обсяг годин	Загальний обсяг в кредитах (ECTS)	Розподіл годин						Розподіл по курсам і семестрам																																						
								аудиторні заняття	у тому числі			ІКР	самостійна робота	I курс				II курс				III курс				IV курс																										
		лекції	лабораторні						практичні	1 семестр				2 семестр		3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр		7 семестр		8 семестр																										
										лекції	лаб.			практ.	кредити	лекції	лаб.	практ.	кредити	лекції	лаб.	практ.	кредити	лекції	лаб.	практ.	кредити	лекції	лаб.	практ.	кредити																					
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							
I ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ																																																				
1.1 Цикл загальної підготовки																																																				
1.1.1	Загальна хімія	2	1			210	7	20	8	8	4	21	169	4	4		3	4	4	4	4																															
1.1.2	Фізична хімія	4	3			270	9	22	6	8	8	27	221									4	6	6	7	2	2	2	2																							
1.1.3	Загальна фізика	1				150	5	14	6	4	4	15	121	6	4	4	5																																			
1.1.4	Спеціальні розділи фізики	2				150	5	14	6	4	4	15	121					6	4	4	5																															
1.1.5	Вища математика з елементами моделювання функціоналу технічних систем	3	2			270	9	20	10		10	27	223					4		4	4	6		6	5																											
1.1.6	Комп'ютерний інжиниринг в галузі	1				120	4	10	4		6	12	98	4		6	4																																			
1.1.7	Українська мова за технічним спрямуванням в ГМК		1			90	3	8	4		4	9	73	4		4	3																																			
1.1.8	Історія української державності		1			90	3	8	4		4	9	73	4		4	3																																			
1.1.9	Іноземна мова за фахом	2	1			180	6	16			16	18	146			8	3			8	3																															
1.1.10	Філософія		2			90	3	8	4		4	9	73					4		4	3																															
1.1.11	Соціологія		2			90	3	8	4		4	9	73					4		4	3																															
1.1.12	Інжиниринг в металургійній та гірничій галузях	3	2			270	9	22	12		10	27	221					6		6	5	6		4	4																											
1.1.13	Механіка		5			90	3																																													

№ за порядком	Назва дисципліни	Форма контролю		Курсова робота	Курсовий проєкт	Загальний обсяг годин	Загальний обсяг кредитів (ECTS)	Розподіл годин					Розподіл по курсам і семестрам																																					
		оціачен	затік					аудиторні заняття	у тому числі				ІКР	самостійна робота	I курс				II курс				III курс				IV курс																							
									лекції	лабораторії	практичні	1 семестр			2 семестр	3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр		7 семестр		8 семестр																								
																лекції	лабор	практ	кредити	лекції	лабор	практ	кредити	лекції	лабор	практ	кредити	лекції	лабор	практ	кредити	лекції	лабор	практ	кредити															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	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						
1.2 Цикл професійної підготовки																																																		
1.2.1	Охорона праці та безпека життєдіяльності		3			90	3	8	4		4	9	73									4			4	3																								
1.2.2	Організація та управління виробництвом металургійних та гірничих підприємств		4			90	3	8	4		4	9	73												4		4	3																						
1.2.3	Загальна геологія та мінералогія	4	3			360	12	34	14	8	12	36	290									8	4	6	6	6	4	6	6																					
1.2.4	Механіка гірських порід	5				150	5	14	6	4	4	15	121																	6	4	4	5																	
1.2.5	Технологія розробки родовищ корисних копалин	5,6	4	6		570	19	48	20	8	20	57	465												8		6	7	8	4	8	8	8	4	4	6	4													
1.2.6	Технологія та безпека виконання підземних робіт	6				180	6	16	6	4	6	18	146																					6	4	6	6													
1.2.7	Гірничий транспорт та стаціонарні машини	7	6		7	300	10	30	16		14	30	240																				8		6	4	8		8	6	10	7	6	4	6	3				
1.2.8	Підготовчі, основні та допоміжні процеси збагачення корисних копалин	8	6,7	8		540	18	56	22	10	24	54	430																				8		8	8	8	8	6	10	7	6	4	6	3					
1.2.9	Спеціальні процеси при збагаченні корисних копалин	8	7			270	9	28	12	6	10	27	215																							6		4	4	6	6	6	5							
1.2.10	Контроль і забезпечення якості продукції	7				180	6	14	8		6	18	148																								8		6	6										
	Разом за циклом	9	8	2	1	2730	91	256	112	40	104	273	2201												12	4	10	9	18	4	16	16	14	8	12	13	26	8	26	22	30	6	28	23	12	10	12	8		
	Загальний обсяг обов'язкової компоненти	17	18	2	1	4800	160	434	184	64	186	480	3886	22	8	26	21	28	8	34	27	28	10	26	25	20	6	18	18	18	8	16	16	26	8	26	22	30	6	28	23	12	10	12	8					
2 ВАРІАТИВНІ КОМПОНЕНТИ (здобувач обирає одну дисципліну з двох пропонованих)																																																		
2.1 Цикл загальної підготовки																																																		
2.1.1	Технічне креслення та комп'ютерна графіка	1				150	5	12	2		10	15	123	2		10	5																																	
	Промислова ергономіка																																																	
2.1.2	Основи гірничого виробництва	1				120	4	10	6		4	12	98	6		4	4																																	
	Загальна металургія																																																	
2.1.3	Політологія	2				90	3	8	4		4	9	73					4		4	3																													
	Підприємництво																																																	
	Разом за циклом	1	2			360	12	30	12		18	36	294	8		14	9	4		4	3																													
2.2 Цикл професійної підготовки																																																		
2.2.1	Геодезія та маркшейдерська справа	3,4				300	10	28	16	6	6	30	242									8	6		5	8		6	5																					
	Теоретичні основи процесів збагачення																																																	
2.2.2	Моделювання об'єктів видобутку корисних копалин	6	5			240	8	24	10	4	10	24	192																6		6	4	4	4	4	4														
	Моделювання процесів збагачення корисних копалин																																																	
2.2.3	Руйнування гірських порід		5			90	3	8	4	4		9	73																	4	4		3																	
	Поверхневі явища																																																	
2.2.4	Основи автоматизації виробничих процесів видобутку корисних копалин		5			90	3	8	4		4	9	73																	4		4	3																	
	Основи автоматизація процесів збагачення																																																	
2.2.5	Геомеханічне забезпечення гірських робіт	5	4			330	11	32	12	6	14	33	265													8	6	8	7	4		6	4																	
	Огрудкування залізорудної сировини																																																	

