

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ "ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА"

ЗАТВЕРДЖЕНО

рішенням Ради (протокол №1 від 17 червня 2022р.)

Ректор _____ Виктор ЄВДОКИМОВ

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: денна

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
1			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	Т	С	С	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	
2	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	Т	Т	С	С	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К
3	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	С	С	К	К	К	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	Т	С	С	С	П	П	К	К	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

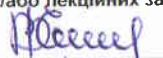
V. План освітнього процесу

Шифр за ОПП	Назва навчальної дисципліни	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	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		лабораторн	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	48	16	32		42	47%				3					
OK2	Українська мова та академічне письмо	1				3	90	48		48		42	47%	3								
OK3	Філософія	3				3	90	32	16	16		58	64%			2						
OK4	Історія розвитку геології та гірничої справи		2			3	90	48	16	32		42	47%		3							
OK5	Іноземна мова	4	1,2,3			12	360	192		192		168	47%	3	3	3	3					
OK6	Вища математика	2	1			6	180	96	32	64		84	47%	3	3							
OK7	Інформатика		1			3	90	32			32	58	64%	2								
OK8	Фізика	2				4	120	80	16	32	32	40	33%		5							
OK9	Хімія	1				4	120	64	32		32	56	47%	4								
OK10	Геологія	2			2 диф	5	150	96	32	32	32	54	36%		6							
OK11	Екологія		4			3	90	48	16	32		42	47%				3					
OK12	Історія та культура України		2			3	90	32	16	16		58	64%		2							
OK13	Фізичне виховання		3			3	90	32		32		58	64%			2						
	Всього:					55	1650	848	192	528	128	802	49%	15	22	7	9	0	0	0	0	0
1.2. Варіативна частина																						
BK1.1	Дисципліна вільного вибору №1		5			3	90	32	16	16		58	64%					2				
BK1.2	Дисципліна вільного вибору №2		5			3	90	32	16	16		58	64%					2				
BK1.3	Дисципліна вільного вибору №3		6			4	120	64	32	32		56	47%						4			
	ВСЬОГО ВАРІАТИВНА ЧАСТИНА:					10	300	128	64	64	0	172	57%	0	0	0	0	4	4	0	0	0
	ВСЬОГО ЗА ЦИКЛОМ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ:					65	1950	976	256	592	128	974	50%	15	22	7	9	4	4	0	0	0
2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																						
2.1. Нормативна частина																						
OK14	Нарисна геометрія. Інженерна графіка		1			3	90	48	16	32		42	47%	3			4					
OK15	Прикладна механіка	3				4	120	64	32	32		56	47%			4						
OK16	Гідромеханіка	5				3	90	48	16		32	42	47%					3				
OK17	Термодинаміка		4			3	90	48	16	32		42	47%				3					
OK18	Геодезія	1				6	180	96	32	32	32	84	47%	6								
OK19	Основи гірничого виробництва	1				3	90	48	16	32		42	47%	3								
OK20	Основи теорії транспорту	4				4	120	80	32	48		40	33%				5					
OK21	Відкриті гірничі роботи	3		3 диф		6	180	112	32	80		68	38%			7						
OK22	Підземні гірничі роботи	4				5	150	96	32	64		54	36%				6					
OK23	Проектування гірничих підприємств	6		6 диф		6	180	112	32	80		68	38%						7			
OK24	Руйнування гірських порід та безпека вибухових робіт	2				5	150	96	32	32	32	54	36%		6							
OK25	Електрифікація та автоматизація гірничого виробництва	8				3	90	36	12		24	54	60%									3
OK26	Основи охорони праці	8				3	90	36	12		24	54	60%									3
OK27	Безпека життєдіяльності	8				3	90	48	24	24		42	47%									4
OK28	Метрологія, стандартизація та сертифікація	8				3	90	48	24	24		42	47%									4
OK29	Економіка гірничого підприємства з основами менеджменту		8			3	90	36	12	24		54	60%									3
OK30	Основи маркшейдерської справи		3			4	120	80	32	16	32	40	33%			5						

OK31	Переробка і збагачення корисних копалин		7			3	90	48	16	32		42	47%							3	
OK32	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)		7,8			8	240	132	0	132		108	45%							3	7
	Всього:					78	2340	1312	420	716	176	1028	44%	12	6	16	14	3	7	6	24
Практична підготовка																					
OK33	Навчальна практика		2 диф			6	180					180	100%								
OK34	Навчально-ознайомча практика		4 диф			6	180					180	100%								
OK35	Виробнича практика		6 диф			6	180					180	100%								
OK36	Переддипломна практика		8 диф			3	90					90	100%								
OK37	Кваліфікаційна робота бакалавра	8				6	180					180	100%								
Всього:						27	810	0	0	0	0	810	100%	0	0	0	0	0	0	0	0
ВСЬОГО НОРМАТИВНА ЧАСТИНА:						105	3150	1312	420	716	176	1838	58%	12	6	16	14	3	7	6	24
2.2. Варіативна частина*																					
BK2.1	Дисципліна професійної підготовки №1		3			5	150	64	32	32		86	57%			4					
BK2.2	Дисципліна професійної підготовки №2 (з КП)	4		4 диф		5	150	64	32	32		86	57%				4				
BK2.3	Дисципліна професійної підготовки №3	5				5	150	64	32	32		86	57%					4			
BK2.4	Дисципліна професійної підготовки №4	5				5	150	64	32	32		86	57%					4			
BK2.5	Дисципліна професійної підготовки №5	5				5	150	64	32	32		86	57%					4			
BK2.6	Дисципліна професійної підготовки №6 (з КП)	5		5 диф		5	150	64	32	32		86	57%					4			
BK2.7	Дисципліна професійної підготовки №7	6				5	150	64	32	32		86	57%						4		
BK2.8	Дисципліна професійної підготовки №8	6				5	150	64	32	32		86	57%						4		
BK2.9	Дисципліна професійної підготовки №9	6				5	150	64	32	32		86	57%						4		
BK2.10	Дисципліна професійної підготовки №10	7				5	150	64	32	32		86	57%							4	
BK2.11	Дисципліна професійної підготовки №11	7				5	150	64	32	32		86	57%							4	
BK2.12	Дисципліна професійної підготовки №12	7				5	150	64	32	32		86	57%							4	
BK2.13	Дисципліна професійної підготовки №13	7				5	150	64	32	32		86	57%							4	
BK2.14	Дисципліна професійної підготовки №14 (з КП)	7		7 диф		5	150	64	32	32		86	57%							4	
ВСЬОГО ВАРІАТИВНА ЧАСТИНА:						70	2100	896	448	448	0	1204	57%	0	0	4	4	16	12	20	0
ВСЬОГО ЗА ЦИКЛОМ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ:						175	5250	2208	868	1164	176	3042	58%	12	6	20	18	19	19	26	24
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:						240	7200	3184	1124	1756	304	4016	56%								
Кількість годин на тиждень														27	28	27	27	23	23	26	24
Кількість екзаменів													34	4	4	3	4	5	4	5	5
Кількість заліків													25	4	4	4	4	2	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:

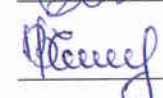
Проректор з науково-педагогічної роботи
16.06.2022р

 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. Бака М.Т.
16.06.2022р

 Сергій БАШИНСЬКИЙ