

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ "ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА"

ЗАТВЕРДЖЕНО

рішенням Вченої ради (протокол №5 від 18.03.2025 р.)

Ректор  Віктор СВДОКИМОВ
18.03.2025 р.



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 здобуття освіти: 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	52							
1	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	К	К	К	К	Т	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	К								
2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	С	С	Т	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	К								
3	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	С	С	Т	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	К								
4	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	С	С	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д																		

Умовні позначення:	Т	теоретичне та самостійне навчання	С	екзаменаційна сесія	П	практика	К	канікули	Д	підготовка кваліфікаційної роботи
--------------------	---	-----------------------------------	---	---------------------	---	----------	---	----------	---	-----------------------------------

II. Зведені дані по бюджету часу (тижні)

Курс	Теоретичне та самостійне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Виконання кваліфікаційної роботи та кваліфікаційна атестація	Канікули	Разом
1	33	3	4		12	52
2	34	4	4		10	52
3	34	4	4		10	52
4	26	4	4	6	2	42
Разом	127	15	16	6	34	198

III. Практика

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

IV. Кваліфікаційна атестація

Форма кваліфікаційної атестації випускників	Семестр
кваліфікаційна робота	8

Навчальний план затверджений Вченою радою Державного університету «Житомирська політехніка» від 26 червня 2024 р., протокол № 07.

Навчальний план введений в дію з 01 вересня 2024 р. наказом ректора від 26 червня 2024 р. № 367/од.

Навчальний план (із змінами та доповненнями) затверджений Вченою радою Державного університету «Житомирська політехніка» від 18 березня 2025 р., протокол № 05.

Навчальний план (із змінами та доповненнями) введений в дію з 01 вересня 2025 р. наказом ректора від 18 березня 2025 р. № 68/од.

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									
								лекції	практичні	лабораторні		1	2	3	4	5	6	7	8		
												Кількість тижнів в семестрі									
												16	17	17	17	17	17	17	17	17	9
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	Антикорупція та доброчесність		2			3	90	48	32	16		42	47%		3						
OK5	Іноземна мова	4	1,2,3			10	300	160		160		140	47%	3	3	2	2				
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	64	16	32	16	56	47%		4						
OK9	Хімія	1				3	90	48	16		32	42	47%	3							
OK10	Геологія	2			2 диф	4	120	64	32	16	16	56	47%		4						
OK11	Екологія та безпека життєдіяльності		5			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		2			3	90	32		32		58	64%		2						
OK14	Нарисна геометрія. Інженерна графіка		1			3	90	48	16	32		42	47%	3							
OK15	Прикладна механіка	3				3	90	48	16	32		42	47%			3					
OK16	Основи охорони праці	6				4	120	64	32		32	56	47%					4			
OK17	Матеріалознавство		6			4	120	64	32	32		56	47%					4			
	Всього:					65	1950	976	288	560	128	974	50%	17	21	7	5	3	8	0	0
1.2. Варіативна частина																					
BK1.1	Дисципліна вільного вибору №1		2			4	120	64	32	32		56	47%		4						
BK1.2	Дисципліна вільного вибору №2		4			4	120	64	32	32		56	47%				4				
BK1.3	Дисципліна вільного вибору №3		6			4	120	64	32	32		56	47%					4			
	Всього:					12	360	192	96	96	0	168	47%	0	4	0	4	0	4	0	0
1.3. Базова загальновійськова підготовка **																					
ОВК1	Теоретична підготовка БЗВП **		3 диф			3	90	60	36	24		30	33%			4					
	ВСЬОГО ЗА ЦИКЛОМ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ:					80	2400	1228	420	680	128	1172	49%	17	25	11	9	3	12	0	0
2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																					
2.1. Нормативна частина																					
OK18	Геодезія	1				5	150	96	32	32	32	54	36%	6							
OK19	Основи гірничого виробництва	1				4	120	64	32	32		56	47%	4							

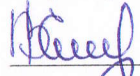
OK20	Гірничі машини та комплекси	3		3 диф		5	150	96	32	64		54	36%			6					
OK21	Відкриті гірничі роботи	4		4 диф		5	150	96	32	64		54	36%				6				
OK22	Підземні гірничі роботи	5				5	150	96	32	64		54	36%					6			
OK23	Проектування гірничих підприємств	5		5 диф		5	150	96	32	64		54	36%					6			
OK24	Буріння та руйнування гірських порід	4				4	120	64	32	16	16	56	47%				4				
OK25	Технології розробки родовищ стінового каменю	6		6 диф		5	150	96	32	64		54	36%					6			
OK26	Сучасні засоби автоматизованого проектування в гірництві	7				5	150	80	16		64	70	47%							5	
OK27	Маркшейдерська справа	3				4	120	64	32		32	56	47%			4					
OK28	Гірничі геометрія	7		7 диф		5	150	80	16		64	70	47%							5	
OK29	Переробка і збагачення корисних копалин	8				5	150	80	32	48		70	47%								10
OK30	Електрифікація та автоматизація гірничого виробництва	8				4	120	64	32		32	56	47%								8
OK31	Гірничий транспорт	7				5	150	64	32	32		86	57%							4	
OK32	Економіка гірничого підприємства з основами менеджменту		8			5	150	64	32	32		86	57%								8
OK33	Іноземна мова фахового спрямування	8	5,6,7			8	240	112	0	112		128	53%					2	2	2	2
Всього:						79	2370	1312	448	624	240	1058	45%	10	0	10	10	14	8	16	28
Практична підготовка																					
OK34	Навчальна практика		2 диф			6	180					180	100%								
OK35	Навчально-ознайомча практика		4 диф			6	180					180	100%								
OK36	Виробнича практика		6 диф			6	180					180	100%								
OK37	Переддипломна практика		8 диф			6	180					180	100%								
OK38	Кваліфікаційна робота	8				9	270					270	100%								
Всього:						33	990	0	0	0	0	990	100%	0	0	0	0	0	0	0	0
ВСЬОГО НОРМАТИВНА ЧАСТИНА:						112	3360	1312	448	624	240	2048	61%	10	0	10	10	14	8	16	28
2.2. Варіативна частина*																					
BK2.1	Дисципліна професійної підготовки №1		3			4	120	64	32	32		56	47%			4					
BK2.2	Дисципліна професійної підготовки №2		3			4	120	64	32	32		56	47%			4					
BK2.3	Дисципліна професійної підготовки №3		4			4	120	64	32	32		56	47%				4				
BK2.4	Дисципліна професійної підготовки №4		4			4	120	64	32	32		56	47%				4				
BK2.5	Дисципліна професійної підготовки №5		5			4	120	64	32	32		56	47%					4			
BK2.6	Дисципліна професійної підготовки №6		5			4	120	64	32	32		56	47%					4			
BK2.7	Дисципліна професійної підготовки №7		5			4	120	64	32	32		56	47%					4			
BK2.8	Дисципліна професійної підготовки №8		6			4	120	64	32	32		56	47%						4		
BK2.9	Дисципліна професійної підготовки №9		6			4	120	64	32	32		56	47%						4		
BK2.10	Дисципліна професійної підготовки №10		7			4	120	64	32	32		56	47%							4	
BK2.11	Дисципліна професійної підготовки №11		7			4	120	64	32	32		56	47%							4	
BK2.12	Дисципліна професійної підготовки №12		7			4	120	64	32	32		56	47%							4	
ВСЬОГО ВАРІАТИВНА ЧАСТИНА:						48	1440	768	384	384	0	672	47%	0	0	8	8	12	8	12	0
ВСЬОГО ЗА ЦИКЛОМ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ:						160	4800	2080	832	1008	240	2720	57%	10	0	18	18	26	16	28	28
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:						240	7200	3308	1252	1688	368	3892	54%								
Кількість годин на тиждень														27	25	29	27	29	28	28	28

	Кількість екзаменів	25	4	3	4	3	2	2	3	4
	Кількість заліків	36	4	6	4	5	5	6	4	2
	Кількість курсових робіт	1		1						
	Кількість курсових проєктів	5			1	1	1	1	1	

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

** - для здобувачів вищої освіти, звільнених від проходження БЗВП, пропонуються інші дисципліни вільного вибору

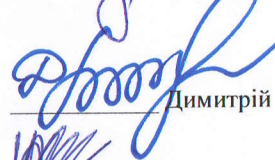
Гарант освітньої програми

 Володимир КОТЕНКО

ВІЗИ:

Проректор з науково-педагогічної роботи та інноваційного розвитку

17.03.2025 р.

 Димитрій ГРИЦИШЕН

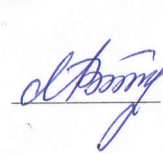
Проректор з науково-педагогічної роботи

17.03.2025 р.

 Андрій МОРОЗОВ

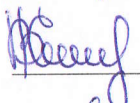
Начальник навчально-методичного відділу

17.03.2025 р.

 Вікторія МЕЛЬНИК-ШАМРАЙ

Декан факультету гірничої справи, природокористування та будівництва

17.03.2025 р.

 Володимир КОТЕНКО

Завідувач кафедри маркшейдерії

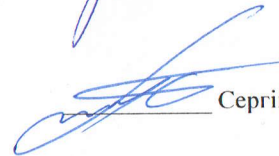
17.03.2025 р.

 Володимир ШЛАПАК

Завідувач кафедри гірничих технологій та будівництва

ім. проф. Бакка М.Т.

17.03.2025 р.

 Сергій БАШИНСЬКИЙ