

ЗАТВЕРДЖЕНО

Вченю радою Державного університету
економіки і технологій

(протокол від « 27 » 03 20 25 р., № 11)



Від ректора

Андрій ШАЙКАН

Рівень вищої освіти -
перший (бакалаврський)

Освітня кваліфікація -
бакалавр з гірництва

Термін навчання 3 роки 10 місяців

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Державний університет економіки і технологій

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ «ГІРНИЦТВО»

Галузь знань

18 Виробництво та технології

Спеціальність

184 Гірництво

Форма здобуття освіти

заочна

I. ЗВЕДЕНИ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Семестр	Перший	Другий	Третій	Четвертий	П'ятий	Шостий	Сьомий	Восьмий	Разом
Теоретичне навчання	2	2	2	2	2	2	2	2	16
Екзаменаційна сесія	1	1	1	1	1	1	1	1	8
Практична підготовка						3		7	10
Виконання кваліфікаційної бакалаврської роботи							3	3	
Атестація									
Канікули									
Усього	3	3	3	3	3	6	3	13	37

II. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна		
Виробнича		
Виробнича	6	3
Переддипломна	8	7

III. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації	Семестр
Захист кваліфікаційної бакалаврської роботи	8
Атестаційний екзамен	

Загальна кількість/семестр	1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	Разом
годин тижневого аудиторного навчання	78	78	78	88	80	80	80	48	610
екзаменів	3	3	3	3	3	3	3	2	23
заликів	5	5	3	3	4	4	2	2	28
диференційований залік				1			1		1
курсовых робіт							1		2
курсовых проектів							1		1

Гарант освітньо-професійної програми

Володимир ВЕЛІТЧЕНКО

Рекомендовано на засіданні кафедри

протокол № 12 від 24.03.2025 р.

Завідувач кафедри

Катерина ШМЕЛЬЦЕР

Схвалено Вченою радою ННІ

протокол № 8 від 25.03.2025 р.

В.о. директора ННІ

Наталія СУСЛО

Погоджено на засіданні НМР

протокол № 9 від 25.03.2025 р.

Перший проректор

Валентин ОРЛОВ

Завідувач Центру менеджменту якості освіти

Ольга РАТИСВА

Додаток до навчального плану освітньо-професійної програми
 «Гірництво» підготовки здобувачів вищої освіти на першому
 (бакалаврському) рівні вищої освіти спеціальності 184
 Гірництво

Перелік вибіркових освітніх компонентів освітньо-професійної програми «Гірництво» підготовки здобувачів вищої освіти на першому (бакалаврському) рівні вищої освіти спеціальності 184 Гірництво, які вносяться до загальної бази вибіркових освітніх компонентів Університету

Семестр		Назви вибіркових компонентів	Кредитність	Форма звітності	Кафедра	Пререквізити
1	ВК.1	Технічне креслення та комп'ютерна графіка	5	екзамен	ІГМ	Здобувач освіти не потребує володіння попередньо набутими знаннями і навичками в рамках освітньої програми для вивчення дисципліни
		Промислова ергономіка	5	екзамен	МБ	Здобувач освіти не потребує володіння попередньо набутими знаннями і навичками в рамках освітньої програми для вивчення дисципліни
1	ВК.2	Основи гірничого виробництва	4	залік	ХТИ	«Загальна хімія», «Фізична хімія», «Спеціальні розділи фізики», «Технічне креслення та комп'ютерна графіка»
		Загальна металургія	4	залік	МТ	Здобувач освіти не потребує володіння попередньо набутими знаннями і навичками в рамках освітньої програми для вивчення дисципліни
2	ВК.3	Політологія	3	залік	СГН	Здобувач освіти не потребує володіння попередньо набутими знаннями і навичками в рамках освітньої програми для вивчення дисципліни
		Підприємництво	3	залік	СГН	«Історія української державності»
3, 4	ВК.4	Геодезія та маркшейдерська справа	10	екзамен, екзамен	ХТИ	«Історія української державності»

						«Технічне креслення та комп’ютерна графіка», «Вища математика з елементами моделювання функціоналу технічних систем»
		Теоретичні основи процесів збагачення	10	екзамен, екзамен	ХТІ	«Загальна хімія», «Фізична хімія», «Спеціальні розділи фізики», «Технічне креслення та комп’ютерна графіка»
4	BK.5	Теоретична підготовка з БЗВП	3	диф.зalік		Здобувач освіти не потребує володіння попередньо набутими знаннями і навичками в рамках освітньої програми для вивчення дисципліни
		Основи автоматизації виробничих процесів видобутку корисних копалин	3	диф.зalік		Фізична хімія», «Спеціальні розділи фізики», «Технічне креслення та комп’ютерна графіка», «Основи гірничого виробництва», моделювання функціоналу технічних систем», «Загальна геологія та мінералогія», «Технологія розробки родовищ корисних копалин», «Комп’ютерний інжиніринг в галузі», «Інжиніринг в металургійній та гірничий галузях», «Охорона праці та безпека життєдіяльності», «Організація та управління виробництвом металургійних та гірничих підприємств»
5, 6	BK.6	Моделювання об’єктів видобутку корисних копалин	8	зalік, екзамен	ХТІ	«Технічне креслення та комп’ютерна графіка», «Основи гірничого виробництва», «Загальна геологія та мінералогія», «Вища математика з елементами моделювання функціоналу технічних систем», «Технологія розробки родовищ корисних копалин», «Комп’ютерний інжиніринг в галузі», «Інжиніринг в металургійній та гірничий галузях»
		Моделювання процесів збагачення корисних копалин	8	зalік, екзамен	ХТІ	«Загальна хімія», «Фізична хімія», «Спеціальні розділи фізики», «Основи гірничого виробництва», «Вища

						математика з елементами моделювання функціоналу технічних систем», «Загальна геологія та мінералогія», «Комп’ютерний інжиніринг в галузі», «Інжиніринг в металургійній та гірничий галузях»
5	ВК.7	Руйнування гірських порід	3	залік	ХІІ	«Загальна хімія», «Фізична хімія», «Спеціальні розділи фізики», «Основи гірничого виробництва», «Вища математика з елементами моделювання функціоналу технічних систем», «Загальна геологія та мінералогія», «Комп’ютерний інжиніринг в галузі», «Інжиніринг в металургійній та гірничий галузях», «Охорона праці та безпека життєдіяльності», «Організація та управління виробництвом металургійних та гірничих підприємств», «Технологія розробки родовищ корисних копалин» (4 сем)
		Поверхневі явища	3	залік		«Загальна хімія», «Фізична хімія»
5	ВК.8	Геоінформаційні системи при плануванні гірничих робіт	3	залік	ХІІ	«Фізична хімія», «Спеціальні розділи фізики», «Технічне креслення та комп’ютерна графіка», «Основи гірничого виробництва», «Вища математика з елементами моделювання функціоналу технічних систем», «Загальна геологія та мінералогія», «Технологія розробки родовищ корисних копалин», «Комп’ютерний інжиніринг в галузі», «Інжиніринг в металургійній та гірничий галузях», «Охорона праці та безпека життєдіяльності», «Організація та управління виробництвом металургійних та гірничих підприємств»
		Основи автоматизації процесів збагачення	3	залік		«Загальна хімія», «Фізична хімія», «Спеціальні розділи фізики»,

						«Технічне креслення та комп’ютерна графіка», «Основи гірничого виробництва», «Вища математика з елементами моделювання функціоналу технічних систем», «Загальна геологія та мінералогія», «Технологія розробки родовищ корисних копалин», «Комп’ютерний інжиніринг в галузі», «Інжиніринг в металургійній та гірничий галузях», «Охорона праці та безпека життєдіяльності», «Організація та управління виробництвом металургійних та гірничих підприємств»
4, 5	ВК.9	Геомеханічне забезпечення гірничих робіт	8	залік, екзамен	ХТІ	«Механіка», «Фізична хімія», «Спеціальні розділи фізики», «Технічне креслення та комп’ютерна графіка», «Основи гірничого виробництва», «Вища математика з елементами моделювання функціоналу технічних систем», «Загальна геологія та мінералогія», «Технологія розробки родовищ корисних копалин», «Комп’ютерний інжиніринг в галузі», «Інжиніринг в металургійній та гірничий галузях», «Охорона праці та безпека життєдіяльності»
		Огрудкування залізорудної сировини	8	залік, екзамен	ХТІ	«Загальна хімія», «Фізична хімія», «Спеціальні розділи фізики», «Технічне креслення та комп’ютерна графіка», «Основи гірничого виробництва», «Загальна геологія та мінералогія», «Комп’ютерний інжиніринг в галузі», «Інжиніринг в металургійній та гірничий галузях», «Охорона праці та безпека життєдіяльності», «Організація та управління виробництвом металургійних та гірничих підприємств»
6	ВК.10	Екологія	4	залік	ХТІ	«Загальна хімія», «Органічна та

						аналітична хімія», «Основи гірничого виробництва»
		Основи електрифікації	4	залік	ХТІ	«Фізична хімія», «Спеціальні розділи фізики», «Основи гірничого виробництва», «Загальна геологія та мінералогія», «Охорона праці та безпека життєдіяльності», «Організація та управління виробництвом металургійних та гірничих підприємств»
7	ВК.11	Механічне обладнання відкритих гірничих робіт	7	екзамен	ХТІ	«Спеціальні розділи фізики», «Механіка», «Механіка гірських порід», «Основи гірничого виробництва», «Інженіринг в металургійній та гірничій галузях», «Охорона праці та безпека життєдіяльності», «Організація та управління виробництвом металургійних та гірничих підприємств»
		Механічне обладнання збагачувальних фабрик	7	екзамен	ХТІ	«Фізична хімія», «Спеціальні розділи фізики», «Механіка», «Механіка гірських порід», «Основи гірничого виробництва», «Інженіринг в металургійній та гірничій галузях», «Охорона праці та безпека життєдіяльності», «Організація та управління виробництвом металургійних та гірничих підприємств», «Теоретичні основи процесів збагачення»
8	ВК.12	Логістика гірничого транспорту	3	залік	ХТІ	«Основи гірничого виробництва», «Технологія розробки родовищ корисних копалин», «Гірничий транспорт та стаціонарні машини», «Охорона праці та безпека життєдіяльності», «Організація та управління виробництвом металургійних та гірничих підприємств», «Основи автоматизації виробничих процесів видобутку

					корисних копалин»
	Гідрометалургійні процеси збагачення	3	залік	ХТІ	«Загальна хімія», «Фізична хімія», «Спеціальні розділи фізики», «Загальна геологія та мінералогія», «Охорона праці та безпека життєдіяльності», «Організація та управління виробництвом металургійних та гірничих підприємств», «Комп'ютерний інженіринг в галузі», «Інженіринг в металургійній та гірничий галузях», «Підготовчі, основні та допоміжні процеси збагачення корисних копалин», «Теоретичні основи процесів збагачення», «Спеціальні процеси при збагаченні корисних копалин», «Загальна металургія»

Завідувач кафедри хімічних технологій та інженерії

Гарант освітньо-професійної програми

В.о. директора ННТІ



Катерина ШМЕЛЬЦЕР



Олександр ТЕМЧЕНКО



Наталія СУСЛО