

ЗАТВЕРДЖЕНО

Вченою радою Державного університету
економіки і технологій

(протокол від « 21 » 03 20 25 р., № 11)



В.о. 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. ЗВЕДЕНІ 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	

IV. План освітнього процесу

[illegible]

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
заліків	5	5	3	3	4	4	2	2	28
диференційований залік				1					1
курсівих робіт						1		1	2
курсівих проєктів							1		1

Рекомендовано на засіданні кафедри

протокол № 12 від 24.03 2025 р.

Схвалено Вченою радою ННІ

протокол № 8 від 25.03 2025 р.

Погоджено на засіданні НМР

протокол № 9 від 25.03 2025 р.

Гарант освітньо-професійної програми

Володимир ВЕЛІТЧЕНКО

Завідувач кафедри

Катерина ШМЕЛЬЦЕР

В.о. директора ННТІ

Наталія СУСЛО

Перший проректор

Валентин ОРЛОВ

Завідувач Центру менеджменту якості освіти

Ольга РАТІСВА

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

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

Семестр		Назви вибірових 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	ХТІ	«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	ХТІ	«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	ВК.5	Теоретична підготовка з БЗВП	3	диф.залік		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.залік		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 гірничій галузях», «Охорона праці та безпека життєдіяльності», «Організація та управління виробництвом металургійних та гірничих підприємств»
5, 6	ВК.6	Моделювання об'єктів видобутку корисних копалин	8	залік, 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 гірничій галузях»
		Моделювання процесів збагачення корисних копалин	8	залік, 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 гірничій галузях»
5	ВК.7	Руйнування гірських порід	3	залік	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 гірничій 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	ХТІ	«Загальна хімія», «Фізична хімія»
5	ВК.8	Геоінформаційні системи при плануванні гірничих робіт	3	залік	ХТІ	«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 гірничій галузях», «Охорона праці та безпека життєдіяльності», «Організація та управління виробництвом металургійних та гірничих підприємств»
		Основи автоматизації процесів збагачення	3	залік	ХТІ	«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 гірничій 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 гірничій 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 гірничій 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», «Інжиніринг 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», «Інжиніринг 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»

		Гідрометалургійні процеси збагачення	3	залік	ХТІ	корисних копалин» «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 інжиніринг в галузі», «Інжиніринг в металургійній та гірничій 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