



**РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**  
на 2023/2024 навчальний рік, прийому студентів 2023 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ  
Проректор з навчальної роботи

Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО  
" " 2023 р.

Спеціальність 184 Гірництво

Освітня програма Геоінженерія

Освітній ступінь бакалавра  
Випускова кафедра Кафедра геоінженерії

Факультет/ІНІ

Форма здобуття вищої освіти

Строк навчання  
Кваліфікація

Навчально-науковий інститут енергозбереження та енергоменеджменту

Очна (І.П.)

2 роки 10 місяців  
Бакалавр гірництва

№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисц., курс. пр.(роб.), практи., кваліф. роб.)	Кафедра	К-ть здобув.		Обсяг дисциплін		Аудиторні години								СРС	Контрольні заходи							Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами																
			Бюджет	Контракт	Кред. ЕCTS	Години	Всього	Лекції		Практ. (комп. прк)		Лабор		Інд. зан.		Екзамени	Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР,РР,ГР	ДКР	Реф.	1 семестр			2 семестр												
								за НП	з урах. Інд. занять	за НП	з урах. Інд. занять	за НП	з урах. Інд. занять											Всього	у т.ч.	Всього	у т.ч.												
			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				
<b>1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти</b>																																							
<b>Цикл загальної підготовки</b>																																							
1	Українська мова за професійним спрямуванням*	умлк	5	0	2.0	60	0	-	-	-	-	-	-	0	0																								
2	Історія науки і техніки*	кі	5	0	2.0	60	0	-	-	-	-	-	-	0	0																								
3	Основи здорового способу життя*	ТОС	5	0	3	90	0	-	-	-	-	-	-	0	0																								
4	Практичний курс іноземної мови. Частина 1*	АМТС1	5	0	3	90	0	-	-	-	-	-	-	0	0																								
5	Вища математика. Частина 1. Елементи лінійної алгебри і аналітичної геометрії. Вступ до математичного аналізу. Диференціальне числення функції однієї змінної	МФДР	5	0	6.0	180	90	36	-	54	-	-	-	0	90	1	1								5	2	3												
6	Вища математика. Частина 2. Інтегральне числення функції однієї змінної. Функції кількох змінних. Звичайні диференціальні рівняння	МФДР	5	0	4.5	135	90	36	-	54	-	-	-	0	45	2	2								5	2	3												
7	Загальна фізика. Частина 1. Механіка та молекулярна фізика	ЗФ	5	0	6.0	180	90	54	-	18	-	18	-	0	90	1	1							5	3	1	1												
8	Загальна фізика. Частина 2. Електростатика. Електромагнетизм	ЗФ	5	0	5.0	150	90	54	-	18	-	18	-	0	60	2	2								5	3	1	1											
9	Хімія	ЗНХ	5	0	4.0	120	54	18	-	-	-	36	-	0	66	1	1							1	3	1	2												
10	Інформатика та обчислювальна техніка**	ІТ	5	0	6.0	180	0	-	-	-	-	-	-	0	180	1	1																						
11	Прикладна механіка. Частина 1. Теоретична механіка	ДММОМ	5	0	4.0	120	72	36	-	36	-	-	-	0	48	1	1							4	2	2													
12	Прикладна механіка. Частина 2. Опір матеріалів	ДММОМ	5	0	3.5	105	54	27	-	27	-	-	-	0	51	2	2																						
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки					39	1170	540	261	0	207	0	72	0	0	630	5	3	7	0	0	4	1	1	17	8	6	3	13	6.5	5.5	1								
<b>Цикл професійної підготовки</b>																																							
13	Геологія. Частина 1. Геологія*	ІТ	5	0	3.0	90	0	-	-	-	-	-	-	0	0																								
14	Геологія. Частина 2. Інженерна геологія та гідрогеологія**	ІТ	5	0	8.5	255	0	-	-	-	-	-	-	0	255	2																							
15	Комп'ютерна графіка	ІТ	5	0	5.0	150	90	18	-	72	-	-	-	0	60	2	2																						
16	Основи гірничого виробництва	ІТ	5	0	4.0	120	54	36	-	18	-	-	-	0	66	1	1							1	3	2	1												
17	Геомеханіка. Частина 1. Фізика гірських порід	ІТ	5	0	6.0	180	90	36	-	36	-	18	-	0	90	1	1							5	2	2	1												
18	Геомеханіка. Частина 2. Механіка гірських порід. Механіка ґрунтів	ІТ	5	0	4.0	120	54	18	-	18	-	18	-	0	66	2	2																						
19	Геодезія та геотроніка	ІТ	5	0	5.0	150	72	36	-	9	-	27	-	0	78	2	2																						
20	Матеріалознавство та основи будівельної справи**	ІТ	5	0	6.5	195	0	-	-	-	-	-	-	0	195	1																							
21	Екологічна безпека в гірництві*	ІТ	5	0	2.0	60	0	-	-	-	-	-	-	0	0																								
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки					39	1170	360	144	0	153	0	63	0	0	810	6	1	5	0	0	3	1	1	8	4	3	1	12	4	5.5	2.5								
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					78	2340	900	405	0	360	0	135	0	0	1440	11	4	12	0	0	7	2	2	25	12	9	4	25	10.5	11	3.5								
<b>2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти</b>																																							
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					78	2340	900	405	0	360	0	135	0	0	1440	11	4	12	0	0	7	2	2	25	12	9	4	25	10.5	11	3.5								

\* Перезараховано  
\*\* Екстернат  
Військова підготовка у 3 - 6 семестрах за окремим планом військової підготовки

Кількість	Кількість екзаменів	11	6	5
	Кількість заліків	4	2	2
	МКР	12	6	6
	Курсових робіт	0		
	Курсових проектів	0		
	РГР, РР, ГР	7	3	4
	ДКР	2	1	1
Рефератів	2	2		

Ухвалено на засіданні Вченої ради ННІЕЕ ПРОТОКОЛ № \_\_\_\_\_ від \_\_\_\_\_

Завідувач кафедри ГІ \_\_\_\_\_

(підпис)

Оксана БОВК

Декан факультету (директор інституту) \_\_\_\_\_

(підпис)

Сергій ДЕНИСЮК