



**РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**  
на 2022/2023 навчальний рік, прийому студентів 2021 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ  
Проректор з навчальної роботи

\_\_\_\_\_ Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО  
" " \_\_\_\_\_ 2022 р.

Спеціальність 184 Гірництво

Освітня програма Геоінженерія

Освітній ступінь доктора філософії

Випускова кафедра Кафедра геоінженерії  
ІЕЕ

Факультет/ІНІ

Форма навчання Очна

Термін навчання 4 роки

Кваліфікація Доктор філософії гірництва

Навчально-науковий інститут енергозбереження та енергоменеджменту

№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисц., курс. пр.(роб.), практи., кваліф. роб.)	Кафедра	К-ть здобув.		Обсяг дисциплін		Аудиторні години								Контрольні заходи							Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами																
			Бюджет	Контракт	Кред ЕСТS	Години	Всього	Лекції		Практ. (комп. прк)		Лабор		Інд. зан.	СРС	Екзамени	Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР, РР, ГР	ДКР	Реф.	2 курс		3 семестр		4 семестр										
								з урах. Інд занять	за НП	з урах. Інд занять	за НП	з урах. Інд занять	за НП											Всього	Лекц	Практ	Лаб	Всього	Лекц	Практ	Лаб	Всього	Лекц	Практ	Лаб			
			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>																																						
Навчальні дисципліни для здобуття глибинних знань зі спеціальності																																						
1	Геомеханічні процеси в породних масивах	ГІ	3	0	6.0	180	65	26	-	39	-	-	-	0	115	3	3								5	2	3											
2	Математичне моделювання геомеханічних процесів-1. Механіка деформованого твердого тіла	ГІ	3	0	3.0	90	39	13	-	26	-	-	-	0	51	3								3	3	1	2											
3	Математичне моделювання геомеханічних процесів-2. Чисельні методи в геомеханіці	ГІ	3	0	3.0	90	36	18	-	18	-	-	-	0	54	4																						
Навчальні дисципліни для здобуття універсальних компетентностей дослідника																																						
4	Педагогічна практика	ГІ	3	0	2.0	60	0	-	-	-	-	-	-	0	60	3																						
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					14	420	140	57	0	83	0	0	0	0	280	1	3	1	0	0	0	0	0	1	8	3	5	0	2	1	1	0						
<b>2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти</b>																																						
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																																						
5	Сучасні методи викладання інженерних дисциплін	ГІ	3	0	5.0	150	54	36	-	18	-	-	-	0	96	4																						
6	Використання наукових методів досліджень у науковій діяльності	ГІ	3	0	5.0	150	54	36	-	18	-	-	-	0	96	4																						
Разом вибіркового ОК циклу професійної підготовки					10	300	108	72	0	36	0	0	0	0	192	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ					10	300	108	72	0	36	0	0	0	0	192	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					24	720	248	129	0	119	0	0	0	0	472	1	5	1	0	0	0	2	1	8	3	5	0	8	5	3	0							

\* Педагогічна практика може проводитись протягом семестру

Кількість	Кількість екзаменів	1	1						
	Кількість заліків	5	2						
	Модульн. (темат.), контр. робіт	1	1						
	Курсових робіт	0							
	Курсових проектів	0							
	РГР, РР, ГР	0							
	ДКР	2							
	Рефератів	1							

РОЗПОДІЛ ГОДИН ПО ПІДГОТОВЦІ ТА ЗАХИСТУ ДИСЕРТАЦІЇ ДОКТОРА ФІЛОСОФІЇ

ПРАКТИКА			
Назва практики	Термін проведення	Тижні	Семестр
Педагогічна практика	з 2022-12-19 до 2022-12-31	2	3

Вид роботи	Норма в годинах на 1 здобувача	Кафедра	Кількість здобувачів		Всього годин	
			Б	К	Б	К
Керівництво	50	ГІ	3	0	150	0
Всього годин	50				150	0

Ухвалено на засіданні Вченої ради ІЕЕ ПРОТОКОЛ № 10 від 2022-05-31

Завідувач кафедри ГІ

\_\_\_\_\_ Оксана ВОВК  
(підпис)

Декан факультету (директор інституту)

\_\_\_\_\_ Сергій ДЕНИСЮК  
(підпис)

Примітка: РНП є частиною навчального плану і формується на основі аналізу сукупності індивідуальних навчальних планів здобувачів вищої освіти на поточний навчальний рік;