



«Затверджено»
 Вчена рада ІГМР НАН України
 Протокол № 1 від «28» 01 2025 р.
 Голова Вченої ради
 академік НАН України
 О.М. Пономаренко

ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ


№ з/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ, ПРАКТИКИ	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин					Розподіл часу в годинах за курсами і семестрами																Форма підумкового контролю
			загальний обсяг годин з дисципліни	аудиторних			самостійна робота	I курс				II курс				III курс				IV курс				
				всього	у тому числі:			семестри																
					лекції	практичні / семінари		1	2	3	4	5	6	7	8									
			годин	годин	годин	годин	годин	годин	годин	годин	годин	годин	годин	годин	годин	годин	годин	годин	годин	годин	годин	годин	годин	
1. Обов'язкові компоненти																								
1.1. Цикл загальної підготовки																								
1.1.1.	Іноземна мова професійного спрямування	8	240	240	16	224	-	-	60	16	164	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Екзамен	
1.1.2.	Філософія науки та культури	6	180	180	51	64	65	30	15	30	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Екзамен	
1.1.3.	Методологія та організація наукових досліджень	6	180	100	70	30	80	35	15	35	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Диференційований залік	
1.2. Цикл професійної підготовки																								
1.2.1.	Мінералогія	3	90	25	20	5	65	20	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Диференційований залік	
1.2.2.	Петрологія	3	90	25	20	5	65	20	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Диференційований залік	

№ з/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ, ПРАКТИКИ	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин					Розподіл часу в годинах за курсами і семестрами																Форма підсумкового контролю	
			загальний обсяг годин з дисципліни	аудиторних			самостійна робота	I курс				II курс				III курс				IV курс					
				всього	у тому числі:			семестри																	
					лекції	практичні / семінари		1		2		3		4		5		6		7		8			
				годин		годин		годин		годин		годин		годин		годин		годин		годин		годин			
				лекції	практичні / семінари	лекції		практичні / семінари	лекції	практичні / семінари	лекції	практичні / семінари	лекції	практичні / семінари	лекції	практичні / семінари	лекції	практичні / семінари	лекції	практичні / семінари	лекції	практичні / семінари	лекції		практичні / семінари
	мінералогія України																							ційований залік	
2.2. Спеціалізація «Петрологія» (3 дисципліни з переліку за вибором аспіранта)																									
2.2.1.	Класифікація магматичних порід	4	120	70	40	30	50	0	0	0	0	40	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Диференційований залік
2.2.2.	Класифікація метаморфічних порід	4	120	70	40	30	50	0	0	0	0	40	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Диференційований залік
2.2.3.	Класифікації метасоматичних порід	4	120	70	40	30	50	0	0	0	0	0	0	40	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Диференційований залік
2.2.4.	Графічне відображення петрологічної інформації	4	120	55	20	35	65	0	0	20	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Диференційований залік
2.2.5.	Методи петрологічних досліджень	4	120	70	40	30	50	0	0	0	0	0	0	40	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Диференційований залік
2.2.6.	Геохронологічні методи дослідження	4	120	70	40	30	50	0	0	0	0	0	0	40	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Диференційований залік
2.3. Спеціалізація «Геохімія» (3 дисципліни з переліку за вибором аспіранта)																									

№ з/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ, ПРАКТИКИ	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин				Розподіл часу в годинах за курсами і семестрами												Форма підсумкового контролю					
			загальний обсяг годин з дисципліни	аудиторних		самостійна робота	I курс			II курс			III курс			IV курс								
				всього	у тому числі:		семестри																	
					лекції		практичні / семінари	1		2		3		4		5		6		7		8		
								годин	годин	годин	годин	годин	годин	годин	годин	годин	годин	годин		годин	годин	годин		
лекції	практичні / семінари	лекції	практичні / семінари	лекції	практичні / семінари	лекції	практичні / семінари	лекції	практичні / семінари	лекції	практичні / семінари	лекції	практичні / семінари	лекції	практичні / семінари	лекції	практичні / семінари							
4. Фаховий екзамен																								
4.1	Фаховий екзамен зі спеціальності 103 Науки про Землю	—																Складається у 6-му семестрі	Екзамен					
Загальний обсяг освітньої програми		36																						

Керівник групи
забезпечення
спеціальності
(гарант освітньо-
наукової програми)


" 27 " 01 2025 р.


підпис

К.В. Вовк

Члени групи
забезпечення
спеціальності:
Заступник директора з
наукової роботи

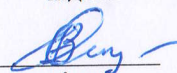
" 27 " 01 2025 р.


підпис

Л.М. Степанюк

Гол.н.с.

" 27 " 01 2025 р.


підпис

В.О. Сьомка