

Форма підсумкового контролю

екзамен

екзамен

диференційований залік

диференційований залік

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	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	лекції
1.2.3.	Геохімія	1	30	25	20	5	5	20	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Диференційований залік
1.2.4.	Методи дослідження мінеральної речовини	1	30	25	20	5	5	20	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Диференційований залік
Загальний обсяг обов'язкових компонентів		24	—																							
2. Вибіркові компоненти																										
2.1. Спеціалізація «Мінералогія» (3 дисципліни з переліку за вибором аспіранта)																										
2.1.1.	Космічна мінералогія	3	90	70	40	30	20	0	0	0	0	40	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Диференційований залік
2.1.2.	Біологічна мінералогія та техногенна мінералогія	3	90	70	40	30	20	0	0	0	0	40	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Диференційований залік
2.1.3.	Спектроскопія мінералів	3	90	70	40	30	20	0	0	0	0	0	0	40	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Диференційований залік
2.1.4.	Генетична мінералогія	3	90	60	30	30	30	0	0	30	30	0	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	
2.3. Спеціалізація «Геохімія» (3 дисципліни з переліку за вибором аспіранта)																								
2.3.1.	Геохімія доквілля	3	90	70	40	30	20	0	0	0	0	40	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Диференційований залк
2.3.2.	Фактори міграції хімічних елементів	3	90	70	40	30	20	0	0	0	0	40	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Диференційований залк
2.3.3.	Ізотопна геологія	3	90	70	40	30	20	0	0	0	0	0	0	40	30	0	0	0	0	0	0	0	0	Диференційований залк
2.3.4.	Геохімічні методи пошуків родовищ корисних копалин	3	90	70	40	30	20	0	0	40	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Диференційований залк
2.3.5.	Геохімія окремих елементів	3	90	70	40	30	20	0	0	0	0	0	0	40	30	0	0	0	0	0	0	0	0	Диференційований залк
Загальний обсяг вибірових компонент		9	—																					
3. Практична підготовка																								
3.1	Педагогічна практика	3	90	0	0	24	66	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	0	0	Захист звіту

Розподіл часу в годинах за курсами і семестрами													Форма підсумкового контролю	
		II курс			III курс			IV курс						
<i>семестри</i>														
2		3		4		5		6		7		8		
дин		годин		годин		годин		годин		годин		годин		
практичні / семінари		лекції / практичні / семінари		лекції / практичні / семінари		лекції / практичні / семінари		лекції / практичні / семінари		лекції / практичні / семінари		лекції / практичні / семінари		
н													Складається у 8-му семестрі	Екзамен
—														

М.Пономаренко

.М.Степанюк

.В. Артеменко