

Факультет: Геолого-розвідувальний		2012-й рік створення плану, кредитно-модульна організація навчального процесу																														
Шифр дисциплини	Дисципліна	Кафедра	Обсяг дисципліни (час на засвоєння)	Контроль пед.умк., чверть	Аудиторне навантаження			Самост. робота	1-й курс, годин на тиждень (2012-2013 навч. рік)								2-й курс, годин на тиждень (2013-2014 навч. рік)				3-й курс, годин на тиждень (2014-2015 навч. рік)				4-й курс, годин на тиждень (2015-2016 навч. рік)							
					зачислює	Найбільшій ECTS	Екзамени		Землі	Навчальні заняття		Самост. робота	1-й семестр		2-й семестр		3-й семестр		4-й семестр		5-й семестр		6-й семестр		7-й семестр		8-й семестр					
										лекції	лабораторії		7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1
													7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1	7	1
1. НОРМАТИВНА ЧАСТИНА (5436 год.)																																
1.1. Цикл гуманітарної та соціальної підготовки																																
1	Історія України	Історія та політичної теорії	108	2	3	1			32	28	21	7	4	76	0,7	3		1	4													
2	Українська мова (за професійним спрямуванням)	Історія та політичної теорії	108	2	3	3			32	28																						
3	Іноземна мова	Іноземні мови	180	3,3	5	4	2		96	84																						
4	Історія української культури	Історія та політичної теорії	72	1,3	2	6			24	21	14	7	3	48	0,67																	
5	Філософія	Філософія	108	2	3	8			32	28	21	7	4	76	0,7																	
6	Політологія	Історія та політичної теорії	72	1,3	2	15			39	36	24	12	3	33	0,46												2	1	3			
		Разом :	648	12	18				255	225	80	0	145	30	393																	
1.2. Цикл природничо-наукової підготовки																																
1	Фізика Землі	Геофізичні методи розвідки	108	2	3	15		39	36	24	12	3	69	0,64														2	1	3		
2	Висша математика	Висща математика	306	5,7	8,5	2,4		128	112	56	56	16	178	0,58	2		2	4	2	2	4	2	2	4	2	2						
3	Інформатика	Геоінформаційні системи	144	2,7	4	4		56	49	21	28	7	88	0,61																		
4	Фізика	Фізика	216	4	6	2		128	112	56	56	16	88	0,41	2	2		4	2	2	4	2	2	4	2	2						
5	Хімія	Хімія	216	4	6	2		88	77	49	28	11	128	0,59	3	2		5	4	2	6											
6	Загальна геологія	Загальної та структурної геології	216	4	6	2		96	84	56	28	12	120	0,56	4	2		6	4	2	6											
7	Основи топографії	Геодезія	108	2	3	4		40	35	21	14	5	68	0,63																		
8	Екологія	Гидрогеології та інженерної геології	54	1	1,5	2		24	21	14	7	3	30	0,56					2	1	3											
9	Мінералогія	Мінералогії та петрографії	288	5,3	8	4		112	98	56	42	14	176	0,61																		
		Разом :	1656	31	46			711	624	353	203	68	87	945																		
1.3. Цикл професійно-практичної підготовки																																
1	Кваліфікаційна робота бакалавра	Геофізичні методи розвідки	324	6	9	16									324	1																
2	Навчальна геологічна практика із загальнонаукових географічних методів	Загальної та структурної геології	216	4	6	4									216	1																
3	Безпека життєдіяльності	Аерології та охорони праці	72	1,3	2	8		24	21	14	7	3	48	0,67																		
4	Історична геологія	Мінералогії та петрографії	108	2	3	8		48	42	28	14	6	60	0,56																		
5	Четвертинна геологія і основи геоморфології	Мінералогії та петрографії	108	2	3	8		48	42	28	14	6	60	0,56																		
6	Структурна геологія та геокартування	Загальної та структурної геології	180	3,3	5	8		64	56	28	28	8	116	0,64																		
7	Геологорозвідувальна справа	Тектоніки розвідки родовищ корисних копалин	72	1,3	2	5		24	21	14	7	3	48	0,67																		
8	Гидрогеологія	Гидрогеології та інженерної геології	108	2	3	6		48	42	28	14	6	60	0,56																		
9	Інженерна геологія	Гидрогеології та інженерної геології	72	1,3	2	7		32	28	14	14	4	40	0,56																		
10	Петрографія	Мінералогії та петрографії	180	3,3	5	6		64	56	28	28	8	116	0,64																		
11	Статистична обробка геологічної інформації	Геофізичні методи розвідки	144	2,7	4	6		64	56	28	28	8	80	0,56																		
12	Літологія	Мінералогії та петрографії	108	2	3	6		56	49	28	21	7	52	0,48																		
13	Геологія родовищ корисних копалин	Геології та розвідки родовищ корисних копалин	144	2,7	4	8		64	56	28	28	8	80	0,56																		
14	Основи геохімії	Геології та розвідки родовищ корисних копалин	144	2,7	4	6		64	56	28	28	8	80	0,56																		
15	Комплексна навчальна практика з геологічної зйомки	Загальної та структурної геології	216	4	6	8									216	1																
16	Геофізичні методи дослідження	Геофізичні методи розвідки	180	3,3	5	10		64	56	42	14	8	116	0,64																		
17	Навчальна практика за спеціалізацією	Геофізичні методи розвідки	108	2	3	12									108	1																
18	Виробнича практика за спеціалізацією	Геофізичні методи розвідки	162	3	4,5	12									162	1																
19	Геотектоніка	Геології та розвідки родовищ корисних копалин	126	2,3	3,5	14		68	60	30	30	8	58	0,46																		
20	Економічна геологія	Геології та розвідки родовищ корисних копалин	108	2	3	14		43	38	30	8	5	65	0,6																		
21	Регіональна геологія	Геології та розвідки родовищ корисних копалин	144	2,7	4	14		68	60	44	16	8	76	0,53																		
22	Основи геології родовищ нафти і газу	Геології та розвідки родовищ корисних копалин	108	2	3	12		45	39	26	13	6	63	0,58																		
		Разом :	3132	58	87			888	778	466	312	0	110	2244																		
2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА																																
2.1. Цикл гуманітарної та соціальної підготовки																																
1	Фізичне виховання	Фізичного виховання	324	6	9	2,4,6,9		256	224		224	32	68	0,21																		
		Разом :	324	6	9			256	224	0	0	224	32	68																		
2.1.2 Цикл природничо-наукової підготовки (ВНЗ)																																
1	Теоретичні основи комплексування геофізичних методів	Геофізичні методи розвідки	144	2,7	4	15		52	48	24	24	4	92	0,64																		
2	Методи розв'язку геофізичних задач на комп'ютерах	Геофізичні методи розвідки	72	1,3	2	7		32	28	14	14	4	40	0,56																		
3	Теоретичні основи обробки геофізичних даних	Геофізичні методи розвідки	108	2	3	10		48	42	28	14	6	60	0,56																		
4	Механіка суцільного середовища	Геофізичні методи розвідки	108	2	3	8		48	42	28	14	6	60	0,56																		
5	Теорія поля	Геофізичні методи розвідки	144	2,7	4	6		64	56	28	14	14	8	80	0,56																	
		Разом :	576	11	16			244	216	122	66	28	28	332																		
2.1.3 Цикл професійно-практичної підготовки за вибором ВНЗ																																
1	Курсовий проєкт з сейсморозвідки	Геофізичні методи розвідки	18	0,3	0,5	13									18	1																
2	Курсовий проєкт з електрогеології	Геофізичні методи розвідки	18	0,3	0,5	14									18	1																
3	Основи охорони праці	Аерології та охорони праці	72	1,3	2	15		26	24	12	12	2	46	0,64														1	1	2		
4	Ядерна геофізика	Геофізичні методи розвідки	198	3,7	5,5	12	10	93	81	54	27	12	105	0,53																		
5	Графікозна	Геофізичні методи розвідки	216																													