

III. План навчального процесу

Шифр	НАЗВА НАВЧАЛЬНИХ ДИСЦИПЛІН	Розподіл за семестрами					Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами								
		Екзамени	Заліки					Загальний обсяг	Аудиторних у тому числі:					1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
									Всього	Лекції	Лабораторні	Практичні	Семінари	Самостійна робота	15	12	15	12				
															1	2	3	4	5	6	7	8
Кількість тижнів в семестрі																						
1. ОBOB'ЯЗKOBІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																						
Цикл загальної підготовки																						
OK 1	Філософські засади та методологія наукових досліджень (Philosophy of Science & Science Methodology) (англ./укр.)		1				5	150	30	10			20	120	2							
OK2	Іноземна мова для аспірантів	2	1				10	300	120				120		180	4	4					
OK 3	Підготовка наукових публікацій та презентацій результатів досліджень		2				4	120	30	4		26		90		2						
OK 4	Науково-асистентська практика		4				3	90						90								
<i>спеціалізація Конструктивна географія і раціональне використання природних ресурсів</i>																						
OK 5.1	Наукові основи природокористування (Natural Resource Science) (англ./укр.)	2	1				6	180	45	8		22	15	135	2	1						
<i>спеціалізація Фізична географія, геофізика та геохімія ландшафту</i>																						
OK 5.2	Фундаментальні засади фізичної географії, геофізики та геохімії ландшафтів	2	1				6	180	45	8		22	15	135	2	1						
<i>спеціалізація Географічна картографія</i>																						
OK 5.3	Теорія і методологія географічної картографії	2	1				6	180	45	8		22	15	135	2	1						
<i>спеціалізація Економічна та соціальна географія</i>																						
OK 5.4	Working with geodatabases in Human Geography (Робота з базами даних в суспільній географії) (англійською мовою)	2	1				6	180	45	8		22	15	135	2	1						
<i>спеціалізація Геохімія</i>																						
OK 5.5	Геохімічні дослідження в науках про Землю	2	1				6	180	45	8		22	15	135	2	1						
<i>спеціалізація Геологія нафти і газу</i>																						
OK 5.6	Геологія, пошуки та розвідка родовищ нафти і газу	2	1				6	180	45	8		22	15	135	2	1						

<i>спеціалізація Гідрогеологія</i>																			
ОК 5.7	Методологія та сучасні технології гідрогеологічних досліджень	2	1				6	180	45	8		22	15	135	2	1			
<i>спеціалізація Палеонтологія і стратиграфія</i>																			
ОК 5.8	Теоретична стратиграфія	2	1				6	180	45	8		22	15	135	2	1			
<i>спеціалізація Екологічна безпека</i>																			
ОК 5.9	Сучасні технології екологічної безпеки	2	1				6	180	45	8		22	15	135	2	1			
Усього за циклом I		2	4				28	840	225	22		168	35	615	8	7			
2. ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВИБОРОМ																			
Цикл професійної підготовки																			
ВК 1	Сучасні аспекти раціонального використання природних ресурсів	4	3				6	180	54	15		15	24	126			2	2	
ВК 2	Теорія геозображень	4	3				6	180	54	15		15	24	126			2	2	
ВК 3	Методологія та сучасні технології суспільно-географічних досліджень	4	3				6	180	54	15		15	24	126			2	2	
ВК 4	Спеціальна палеонтологія	4	3				6	180	54	15		15	24	126			2	2	
ВК 5	Environmental Policy and Management (Політика та менеджмент в охороні довкілля) (англ./укр.)		3				3	90	30	14		8	8	60			2		
ВК 6	Геоматика та моделювання (Geomatics and Modelling) (англ./укр.)	4					3	90	24	12		8	4	66				2	
ВК 7	Геохімічні процеси формування родовищ корисних копалин	4	3				6	180	54	15		15	24	126			2	2	
ВК 8	Геодинамічні умови формування родовищ нафти і газу	4	3				6	180	54	15		15	24	126			2	2	
ВК 9	Теорія та практика нафтогазопромислової геології та геофізики	4	3				6	180	54	15		15	24	126			2	2	
ВК 10	Практичне навчання в університетській освіті (Practice Learning in University Teaching) (англ./укр.)	4					3	90	24	4		16	4	66				2	
ВК 11	Спеціальна гідрогеологія	4	3				6	180	54	15		15	24	126			2	2	
ВК 12	Екологічна безпека	4	3				6	180	54	15		15	24	126			2	2	

ВК 13	Development and management of environmental projects (Розробка і менеджмент екологічних проєктів)		3					3	90	30	4		8	18	60			2				
ВК 14	Models for Environmental Risk Assessment (Моделі оцінки екологічних ризиків) (англійською мовою)		3					3	90	30	4		8	18	60			2				
ВК 15	Сталий розвиток (Sustainable Development) (англ./укр.)	4						3	90	24	4		6	14	66				2			
ВК 16	Environmental Management Practices (Практики екологічного менеджменту) (англ./укр.)	4						3	90	24	4		6	14	66				2			
Усього за циклом 2								12	360	108	30		30	48	252			4	4			
Здобувач обирає дисципліни загальним обсягом 12 кредитів ЄКТС								40	1200	333	52		198	83	867							
Усього								40	1200	333	52		198	83	867							
Кількість годин на тиждень																8	7	4	4			
Кількість екзаменів-4																0	2	0	2			
Кількість залків - 7																3	1	2	0			

ЗВЕДЕНІ ДАНІ

Практика	3
Обов'язкові дисципліни	25
Дисципліни за вибором	12
Всього	40

Затверджено Вченою радою університету

Протокол № 824/04
від "27" "04" 2020 р.

Декан факультету геології, географії, рекреації і туризму



(підпис, прізвище та ініціали)

В.А. Пересадько