

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Кількість арештів ECTS	Кількість годин							Розподіл кредитів ECTS за курсами і семестрами				Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами					
		Екзамени	Заліки	Курсові			Загальний обсяг	Аудиторних						Самостійні роботи	I курс		II курс						
				проекти	роботи			Всього	у тому числі:						1 курс	II курс	Семестри						
									лекції	практичні	семинарські	лабораторні	індивідуальні завдання				1	2	3	4	1	2	3
1	2	3	4	16	16	16	16																
ОСВІТНЯ СКЛАДОВА																							
1. НОРМАТИВНА ЧАСТИНА																							
1.1. Цикл загальної підготовки																							
1.1.1	Іноземна мова наукового спілкування	4	1,2,3		6,0	180	64		64				116	1,5	1,5	1,5	1,5	1	1	1	1		
1.1.2	Етика та академічна доброчесність в освіті і науці	2			3,0	90	32	16		16			58	1,5	1,5			1	1				
1.1.3	Філософія науки	4			3,0	90	32	16		16			58			1,5	1,5			1	1		
1.1.4	Організація наукових досліджень та представлення їх результатів	4	1,2,3		6,0	180	64	16	48				116	1,5	1,5	1,5	1,5	1	1	1	1		
1.1.5	Педагогіка вищої школи	4			3,0	90	32	16		16			58			1,5	1,5			1	1		
	Всього за циклом				21,0	630	224	64	112	48	0	0	406	4,5	4,5	6,0	6,0	3	3	4	4		
1.2. Цикл профільної підготовки																							
1.2.1	Фізичні та хімічні процеси в довкіллі	2			4,0	120	40	20	20				80	2,0	2,0			1	1,5				
1.2.2	Техніко-екологічні аспекти сучасних технологій виробництва	3			4,0	120	40	20	20				80		2,0	2,0			1,5	1			
1.2.3	Екологічні інновації та актуальні дослідження в екології	4			4,0	120	40	20	20				80			2,0	2,0			1	1,5		
1.2.4	Педагогічна практика		5		3,0	90	40						50										
	Всього за циклом				15,0	450	160	60	60	0	0	0	290	6,5	2,0	4,0	4,0	2,0	1	0	2	0	
	Всього за нормативну частину				36,0	1080	384						696	11,0	6,5	10,0	8,0	4	3	6	4		
2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА																							
	Всього за вибірковою частину		2,3,4		12,0	360	96	48	48		0	0	264	6,5	0,9	4,9	4,9	0	2	2	2		
	Загальна кількість				48,0	1440	480						960	17,5	7,4	14,9	12,0	4	5	8	6		
НАУКОВА СКЛАДОВА																							
3. ПОТЕНЦІЙНА ТЕМАТИКА НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ АДІОНКТІВ (АСПІРАНТІВ)																							
3.1.	Вплив небезпечних чинників пожеж в природних екосистемах на довкілля																						
3.2.	Екологічний моніторинг екосистем в зоні впливу сміттєзвалищ																						
3.3.	Екологічна безпека транспортування нафти та нафтопродуктів																						
3.4.	Екологічний моніторинг природно-техногенних геосистем ліквідованих шахт																						
3.5.	Екологічна безпека об'єктів вуглевидобутку																						
3.6.	Пошук сорбційних властивостей природних мінералів методами хімічного та фізико-хімічного модифікування																						
3.7.	Створення ефективних сорбційних матеріалів на базі промислових відходів																						
	Атестація																						
	Кількість годин на тиждень																			4	5	8	6
	Кількість екзаменів																			0	2	1	5
	Кількість заліків																			1	3	3	1

Проректор з науково-дослідної роботи

Андрій КУЗИК