

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	1.2. ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВИБОРОМ СТУДЕНТА				15	450	60		390	15	15	30				
	1.2.1. ЦИКЛ ДИСЦИПЛІН, ЩО ФОРМУЮТЬ ЗАГАЛЬНОНАУКОВІ КОМПЕТЕНТНОСТІ ТА УНІВЕРСАЛЬНІ НАВИЧКИ ДОСЛІДНИКА				3	90	30		60			30				
12	1. Дисципліни для вибору		3	Зал	3	90	30		60			30	2 2			КГСД
13	1.1 Ділова іноземна мова		3	Зал	3	90			90				2 2 2		1	ІМ
14	1.2 Психологія творчості та винахідництва		3	Зал	3	90	30		60			30	2 2			ПСУ
15	1.3 Управління науковими проектами		3	Зал	3	90	30		60	15		15	1 2			МО
16	1.4 Технологія оформлення грантових заявок та патентних прав		3	Зал	3	90	30		60	15		15	1 2			ММП, ПЗ
17	1.5 Риторика		3	Зал	3	90	30		60			30	2 2			ІДП
	1.2.2. ЦИКЛ ДИСЦИПЛІН, ЩО ФОРМУЮТЬ ФАХОВІ КОМПЕТЕНТНОСТІ				12	360	30		330	15	15					
18	2. Дисципліни для вибору		4	Зал	12	360	30		330	15	15		1 2 1 2			КППД
19	2.1 WEB- картографія		4	Зал	3	90	30		60	15	15		1 2 1 2			КГМ
20	2.2 Проблеми інженерної геодинаміки територій промислово-міських агломерацій		4	Зал	3	90	30		60	15	15		1 2 1 2			ІГД
21	2.3 Сучасні технології для вимірювання метеорологічних параметрів		4	Зал	3	90	30		60	15	15		1 2 1 2			ВГА
22	2.4 Застосування сучасних технологій в геотехнічному інженірингу		4	Зал	3	90	30		60	15	15		1 2 1 2			ІГД
	1.3. ДИСЦИПЛІНИ ВІЛЬНОГО ВИБОРУ АСПІРАНТА				3	90	30		60	15	15					
	1.3.2. ЦИКЛ ДИСЦИПЛІН, ЩО ФОРМУЮТЬ ФАХОВІ КОМПЕТЕНТНОСТІ				3	90	30		60	15	15					
23	3. Дисципліна вільного вибору аспіранта		4	Зал	3	90	30		60	15	15		1 2 1 2			КППД

Примітка: Всі заліки диференційовані

Поля КР і РГР : верхнє значення - кількість робіт, нижнє значення - їх сумарна тривалість.

Таблиця підсумків по семестрах навчального плану

(без дисциплін циклу фізично-рекреаційного та факультативного типу)

Розподіл по семестрах	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.	Всього
Кредитів всього за графіком	25,5	25,5	25,5	25,5					102
Практикум у виділених тижнях за графіком (кредити)	0	0	0	0					

9.103 Науки про Землю

Кредитів всього за планом	12	15	18	15					60
Практикум у виділених тижнях за планом (кредити)									
Іспитів всього	1	4	2						7
Заліків всього	2		3	2					7
Всього годин	360	450	540	450					1800
Всього годин лекцій за тиждень	3,00	3,00	5,00	2,00					13
Всього годин лабораторних за тиждень	1,00	0	2,00	2,00					5
Всього годин практичних за тиждень	5,00	7,00	5,00	0					17
Всього годин аудиторних за тиждень	9,00	10,00	12,00	4,00					35

Начальник навчально-методичного відділу

В.М. Свiрiдов

Керівник проектної групи
(гарант програми)

Завiдувач вiддiлу докторантури та аспiрантури

Директор навчально-наукового інституту
