



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
11	1.1 Ділова іноземна мова		3	Зал	3	90	30		60			30	2 2			ІМ
12	1.2 Психологія творчості та винахідництва		3	Зал	3	90	30		60			30	2 2			ТПП
13	1.3 Управління науковими проектами		3	Зал	3	90	30		60			30	2 2			МО
14	1.4 Технологія оформлення грантових заявок та патентних прав		3	Зал	3	90	30		60	15		15	1 1 2			ММП, ПЗ
15	1.5 Риторика		3	Зал	3	90	30		60			30	2 2			ТФКМП
16	1.6 Сучасна інвентика у науково-дослідній діяльності		3	Зал	3	90	30		60	15		15	1 1 2			МО
17	1.7 Відкриті наукові практики		3	Зал	3	90	30		60	15		15	1 1 2			СКІД
18	1.8 Академічна доброчесність і якість освіти		3	Зал	3	90	26		64	13		13	1 1 2			ПІО
19	1.9 Методологія підготовки наукових публікацій		3	Зал	3	90	30		60	15		15	1 1 2			ПІО
20	1.10 Якість вищої освіти (формування внутрішніх систем забезпечення якості)		3	Зал	3	90	30		60	15		15	1 1 2			ММП
21	<b>2. Дисципліни для вибору</b>		4	Зал	6	180	60		120	30		30	2 2 4			КППД
22	2.1 Сучасні технології створення картографічної продукції		4	Зал	3	90	30		60	15		15	1 1 2			КГМ
23	2.2 Фотограмметрія та ДЗ в моніторингу довкілля		4	Зал	3	90	30		60	15		15	1 1 2			ФГІ
24	2.3 Світові кадастрові системи		4	Зал	3	90	30		60	15		15	1 1 2			КДТ
25	2.4 Системи позиціонування і навігації в геодезії		4	Зал	3	90	30		60	15		15	1 1 2			ВГА
26	2.5 Цифрова фотограмметрія в інженерії		4	Зал	3	90	30		60	15		15	1 1 2			ФГІ
27	2.6 Методологія реєстрації об'єктів нерухомого майна		4	Зал	3	90	30		60	15		15	1 1 2			КДТ
28	2.7 Інженерна геодинаміка		4	Зал	3	90	30		60	15		15	1 1 2			ІГД
29	2.8 Метрологічні дослідження та перевірки геодезичних приладів		4	Зал	3	90	30		60	15		15	1 1 2			КГ
30	2.9 Вибрані питання теоретичної геодезії		4	Зал	3	90	30		60	15		15	1 1 2			ВГА
31	2.10 Створення локальних геодезичних мереж		4	Зал	3	90	30		60	15		15	1 1 2			КГ
	<b>1.3. ДИСЦИПЛІНИ ВІЛЬНОГО ВИБОРУ АСПІРАНТА</b>				<b>3</b>	<b>90</b>	<b>30</b>		<b>60</b>	<b>15</b>		<b>15</b>				
	<b>1.2.5. НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ІНШИХ ОСВІТНІХ ПРОГРАМ</b>				<b>3</b>	<b>90</b>	<b>30</b>		<b>60</b>	<b>15</b>		<b>15</b>				
32	<b>3. Дисципліна вільного вибору аспіранта</b>		4	Зал	3	90	30		60	15		15	1 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
-----------------------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

**9.193 Геодезія та землеустрій**

Кредитів всього за планом	11	10	13	9					43
Кредитів практики (крім навчальної) за планом			3						3
Іспитів всього	2	2	1						5
Заліків всього	1	1	2	2					6
Всього годин	330	300	390	270					1290
Всього годин лекцій за тиждень	2,00	2,00	2,00	3,00					9
Всього годин лабораторних за тиждень	0	0	0	0					
Всього годин практичних за тиждень	6,00	6,00	4,00	3,00					19
Всього годин аудиторних за тиждень	8,00	8,00	6,00	6,00					28