

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	15		15	1 2			ТПП
13	1.3 Управління науковими проектами		3	Зал	3	90	30		60	15		15	1 2			ІСМ, МО
14	1.4 Технологія оформлення грантових заявок та патентних прав		3	Зал	3	90	30		60	15		15	1 2			ММП
15	1.5 Риторика		3	Зал	3	90	30		60			30	2 2			ТПК
16	1.6 Сучасна інвентика у науково-дослідній діяльності		3	Зал	3	90	30		60	15		15	1 2			МО
17	1.7 Відкриті наукові практики		3	Зал	3	90	30		60	15		15	1 2			СКІД
18	1.8 Академічна доброчесність і якість освіти		3	Зал	3	90	30		60	15		15	1 2			ПІО
19	1.9 Методологія підготовки наукових публікацій		3	Зал	3	90	30		60	15		15	1 2			ПІО
20	1.10 Якість вищої освіти (формування внутрішніх систем забезпечення якості)		3	Зал	3	90	30		60	15		15	1 2			ММП
21	2. Дисципліни для вибору		4	Екз	6	180	60		120	30		30	2 4			КППД
22	2.1 Прецизійна мехатроніка та адитивні технології		4	Екз	3	90	30		60	30			2 2			ІМР
23	2.2 Віртуальна метрологічна лабораторія		4	Екз	3	90	30		60	30			2 2			ІМР
24	2.3 Основи мікро-та наносистемної техніки		4	Екз	3	90	30		60	30			2 2			ІМР
25	2.4 Технологія написання та оформлення наукових праць та дисертацій		4	Екз	3	90	45		45	30		15	2 3			ІВТ
26	2.5 Вибрані питання опрацювання результатів вимірювань та вимірювальних сигналів		4	Екз	3	90	30		60	15		15	1 2			ІВТ
27	2.6 Кібер-фізичні системи		4	Екз	3	90	30		60	15		15	1 2			ІВТ
28	2.7 Бездротові сенсорні мережі та протоколи передачі даних		4	Екз	3	90	30		60	15		15	1 2			ІВТ
29	2.8 Проблеми технічного регулювання та оцінювання відповідності		4	Екз	3	90	30		60	15		15	1 2			ІВТ
30	2.9 Тенденції розвитку систем управління		4	Екз	3	90	30		60	15		15	1 2			ІВТ
31	2.10 Платформа та середовище розроблення обчислювально-вимірювального обладнання в меж		4	Екз	3	90	30		60	15		15	1 2			ІВТ
32	2.1 Газодинамічні методи аналізу і синтезу газових сумішей		4	Екз	3	90	30		60	15		15	1 2			АВКТ
33	2.2 Газодинамічні явища у витратомірах та їх вплив на результати вимірювання витрати та кількості		4	Екз	3	90	30		60	15		15	1 2			АВКТ
34	2.3 Метрологічне забезпечення засобів вимірювання витрати та об'єму плинних середовищ		4	Екз	3	90	30		60	15		15	1 2			АВКТ
35	2.4 Метрологічне забезпечення засобів газового аналізу		4	Екз	3	90	30		60	15		15	1 2			АВКТ
36	2.5 Математичне моделювання у сфері інженерії якості		4	Екз	3	90	30		60	15		15	1 2			ІВТ
	1.3. ДИСЦИПЛІНИ ВІЛЬНОГО ВИБОРУ АСПІРАНТА				3	90	45		45	15	15	15				
	1.2.5. НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ІНШИХ ОСВІТНІХ ПРОГРАМ				3	90	45		45	15	15	15				
37	3. Дисципліна вільного вибору аспіранта		4	Зал	3	90	45		45	15	15	15	1 3 2			КППД

Примітка: Всі заліки диференційовані

Поля КР і РРР : 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
9.152 Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка									
Кредитів всього за планом	7	7	20	9					43
Практикум у виділених тижнях за планом (кредити)									
Іспитів всього	1	1	3	1					6
Заліків всього	1	1	3	1					6
Всього годин	210	210	600	270					1290
Всього годин лекцій за тиждень	1,00	1,00	10,00	3,00					15
Всього годин лабораторних за тиждень	0	0	0	1,00					1
Всього годин практичних за тиждень	5,00	5,00	6,00	3,00					19
Всього годин аудиторних за тиждень	6,00	6,00	16,00	7,00					35