

11	1.1 Ділова іноземна мова		3	Зал	3	90	26		64			26	2 2			ІМ
12	1.2 Психологія творчості та винахідництва		3	Зал	3	90	26		64	13		13	1 1 2			ТПП
13	1.3 Управління науковими проектами		3	Зал	3	90	26		64	13		13	1 1 2			ІСМ
14	1.4 Технологія оформлення грантових заявок та патентних прав		3	Зал	3	90	26		64	13		13	1 1 2			ММП
15	1.5 Риторика		3	Зал	3	90	26		64			26	2 2			УМ
16	1.6 Якість вищої освіти (формування внутрішніх систем забезпечення якості)		3	Зал	3	90	26		64	13		13	1 1 2			ММП
17	1.7 Відкриті наукові практики		3	Зал	3	90	26		64	13		13	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 Сучасна інвентика у науково-дослідній діяльності		3	Зал	3	90	26		64	13		13	1 1 2			МО
20	1.10 Методологія підготовки наукових публікацій		3	Зал	3	90	26		64	13		13	1 1 2			ПІО
21	2. Дисципліни для вибору		2	Екз	6	180	60		120	30	30		2 4 2			КППД
22	2.1 Сучасні методи керування та їх застосування в електротехнічних системах		2	Екз	3	90	30		60	15	15		1 2 1			ЕКС
23	2.2 Системний аналіз та методи ідентифікації електротехнічних об'єктів		2	Екз	3	90	30		60	15	15		1 2 1			ЕКС
24	2.3 Синтез сучасних керованих електромеханічних перетворювачів		2	Екз	3	90	30		60	15	15		1 2 1			ЕКС
25	2.4 FEM-аналіз в задачах електромеханіки		2	Екз	3	90	30		60	15	15		1 2 1			ЕКС
26	2.5 Макромодельовання компонент електромеханічних систем		2	Екз	3	90	30		60	15	15		1 2 1			ТЗЕ
27	2.6 Прогнозування часових характеристик електроенергетичних систем та мереж		2	Екз	3	90	30		60	15	15		1 2 1			ТЗЕ
28	2.7 Методи аналізу та керування інтелектуальних електроенергетичних систем		2	Екз	3	90	30		60	15	15		1 2 1			ЕСУ
29	2.8 Перехідні процеси та перенапруги в електроенергетичних системах		2	Екз	3	90	30		60	15	15		1 2 1			ЕСУ
	1.3. ДИСЦИПЛІНИ ВІЛЬНОГО ВИБОРУ АСПІРАНТА				3	90	26		64	13		13				
	1.2.5. НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ІНШИХ ОСВІТНІХ ПРОГРАМ				3	90	26		64	13		13				
30	3. Дисципліна вільного вибору аспіранта		3	Зал	3	90	26		64	13		13	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
9.141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка									
Кредитів всього за планом	17	13	13						43
Кредитів практики (крім навчальної) за планом			3						3
Іспитів всього	2	2							4
Заліків всього	3	1	3						7
Всього годин	510	390	390						1290
Всього годин лекцій за тиждень	4,00	3,00	3,00						10
Всього годин лабораторних за тиждень	0	2,00	0						2
Всього годин практичних за тиждень	8,00	5,00	3,00						16
Всього годин аудиторних за тиждень	12,00	10,00	6,00						28