

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			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	26		64			26	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		2	Екз	6	180	60		120	30	15	15	2 1 4 2			КППД
22	2.1 Безпека бездротових і мобільних мереж		2	Екз	3	90	30		60	15		15	1 2			БІТ
23	2.2 Безпека хмарних технологій		2	Екз	3	90	30		60	15		15	1 2			БІТ
24	2.3 Генерація випадкових і псевдовипадкових чисел		2	Екз	3	90	30		60	15	15		1 2 2			БІТ
25	2.4 Захист інформації в каналах зв'язку		2	Екз	3	90	30		60	15	15		1 2 2			ЗІ
26	2.5 Криптографічна інженерія		2	Екз	3	90	30		60	15	15		1 2 2			ЗІ
27	2.6 Комп'ютерне опрацювання інформації з обмеженим доступом		2	Екз	3	90	30		60	15	15		1 2 2			ЗІ
28	2.7 Математичне і комп'ютерне моделювання в наукових дослідженнях		2	Екз	3	90	30		60	15		15	1 2			ЗІ
29	2.8 Методика проведення наукового експерименту		2	Екз	3	90	30		60	15		15	1 2			ЗІ
30	2.9 Оптимізація архітектури та трафіку захищених мереж		2	Екз	3	90	30		60	15		15	1 2			ЗІ
31	2.10 Цифрова експертиза		2	Екз	3	90	30		60	15		15	1 2			БІТ
32	2.1 Штучний інтелект в інформаційних системах		2	Екз	3	90	30		60	15	15		1 2 2			ЗІ
33	2.2 WEB безпека		2	Екз	3	90	30		60	15	15		1 2 2			ЗІ
	1.3. ДИСЦИПЛІНИ ВІЛЬНОГО ВИБОРУ АСПІРАНТА				3	90	30		60	15		15				
	1.2.5. НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ІНШИХ ОСВІТНІХ ПРОГРАМ				3	90	30		60	15		15				
34	3. Дисципліна вільного вибору аспіранта		2	Зал	3	90	30		60	15		15	1 2 2			КППД
35	3.1 Генерація випадкових і псевдовипадкових чисел		2	Зал	3	90	30		60	15	15		1 2 2		1 12	БІТ
36	3.2 Штучний інтелект в інформаційних системах		2	Зал	3	90	30		60	15		15	1 2		1 12	ЗІ

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
------------------------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------

9.125 Кібербезпека

Кредитів всього за планом	17	16	10						43
Кредитів практики (крім навчальної) за планом			3						3
Іспитів всього	2	2							4
Заліків всього	3	2	2						7
Всього годин	510	480	300						1290
Всього годин лекцій за тиждень	4,00	4,00	2,00						10
Всього годин лабораторних за тиждень	0	1,00	0						1
Всього годин практичних за тиждень	8,00	7,00	2,00						17
Всього годин аудиторних за тиждень	12,00	12,00	4,00						28