

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	1.2. ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВИБОРОМ СТУДЕНТА				9	270	18		252	12		6				
	1.2.5. НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ІНШИХ ОСВІТНІХ ПРОГРАМ				9	270	18		252	12		6				
10	1. Дисципліни для вибору загальні		3	Зал	3	90	6		84			6				
11	1.1 Ділова іноземна мова		3	Зал	3	90	6		84			6				ІМТС
12	1.2 Психологія творчості та винахідництва		3	Зал	3	90	4		86	2		2				ТПП
13	1.3 Управління науковими проєктами		3	Зал	3	90	4		86	2		2				МО
14	1.4 Технологія оформлення грантових заявок та патентних прав		3	Зал	3	90	4		86	2		2				ММП
15	1.5 Риторика		3	Зал	3	90	6		84			6				ТПК
16	1.6 Сучасна інвентика у науково-дослідній діяльності		3	Зал	3	90	4		86	2		2				МО
17	1.7 Відкриті наукові практики		3	Зал	3	90	4		86	2		2				СКІД
18	1.8 Академічна доброчесність і якість освіти		3	Зал	3	90	4		86	2		2				ПІО
19	1.9 Методологія підготовки наукових публікацій		3	Зал	3	90	4		86	2		2				ПІО
20	1.10 Якість вищої освіти (формування внутрішніх систем забезпечення якості)		3	Зал	3	90	4		86	2		2				ММП
21	2. Дисципліни для вибору професійні		4	Екз	6	180	12		168	12						
22	2.1 Теорії розчинів та фазова рівновага		4	Екз	3	90	6		84	6						ФАЗХ
23	2.2 Методи тонкого органічного синтезу		4	Екз	3	90	6		84	6						ТБСФБ
24	2.3 Фармацевтична та медична біохімія		4	Екз	3	90	6		84	6						ТБСФБ
25	2.4 Основи кавітаційної хімії		4	Екз	3	90	6		84	6						ФАЗХ
26	2.5 Гетерогенний каталіз		4	Екз	3	90	6		84	6						ФАЗХ
27	2.6 Сучасні інструментальні методи аналізу неорганічних речовин		4	Екз	3	90	6		84	6						ФАЗХ
28	2.7 Основи нафтохімії		4	Екз	3	90	6		84	6						ХТНГ
29	2.8 Поверхневі явища та дисперсні системи		4	Екз	3	90	6		84	6						ФАЗХ
30	2.9 Сучасні методи ідентифікації органічних сполук		4	Екз	3	90	10		80	6		4				ТБСФБ
31	2.10 Наукові основи досліджень високомолекулярних сполук		4	Екз	3	90	10		80	6		4				ХТПП
	1.3. ДИСЦИПЛІНИ ВІЛЬНОГО ВИБОРУ АСПІРАНТА				3	90	6		84	2		4				
	1.3.5. НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ІНШИХ ОСВІТНІХ ПРОГРАМ				3	90	6		84	2		4				
32	3. Дисципліна вільного вибору аспіранта		4	Зал	3	90	6		84	2		4				

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
9.102 Хімія									
Іспитів всього	3	2		1					6
Заліків всього	1	1	2	1					5
Всього годин	390	330	300	270					1290
Всього годин лекцій	14	4	2	14					34
Всього годин лабораторних	0	0	0	0					
Всього годин практичних	20	24	12	4					60
Всього годин аудиторних	34	28	14	18					94

Начальник навчально-методичного відділу

Василь ТОМ'ЮК

Керівник проектної групи
(гарант програми)

Директор навчально-наукового інституту
