



**III. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ**

№ з/п	Найменування навчальних дисциплін	Семестровий контроль		Кількість годин									Розподіл за курсами та семестрами				
		Екзамени (семестр)	Заліки (семестр)	Загальний обсяг	Кредити ECTS	всього аудиторних годин	З них			Самостійна робота	Навчальна практика		I курс		II курс		
							Лекції	Семінари	Лабораторні та практичні заняття		Навчальна практика під керівництвом	Самостійна робота	I семестр	II семестр	III семестр	IV семестр	
																	16 тижнів
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
	<b>I. Цикл загальної підготовки</b>																
1.	Основи філософських знань		2	45	1,5	30	20	10		15				1,5			
2.	Культурологія		2	45	1,5	30	20	10		15				1,5			
3.	Фізичне виховання		3	180	6	172			172	8			2 / 1,5	2 / 1	2 / 1,5		
4.	Українська мова (за професійним спрямуванням)	3		45	1,5	32	2		30	13					2		
5.	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)		3	180	6	104			104	76			2	2	2		
6.	Основи правознавства		1	45	1,5	32	24	8		13			2				
7.	Історія України	2		45	1,5	30	20	10		15				1,5			
8.	Соціологія		4	45	1,5	32	24	8		13							2
9.	Економічна теорія		3	45	1,5	32	24	8		13					2		
10.	Ботаніка		1	45	1,5	32	16		16	13			2				
11.	Неорганічна хімія	1		120	4	80	32		48	40			5				
12.	Анатомія з основами фізіології		1	105	3,5	80	32		48	25			5				
13.	Гігієна з основами екології		2	45	1,5	30	10		20	15				1,5			



	Екзаменаційна сесія			180	6												
	Загальна кількість годин за освітньою програмою			3600	120												
														30 / 1,5	30 / 1	30 / 1,5	30
														60		60	

IV.	Практична підготовка (цикл професійної підготовки)	Семестр	Кількість	
			тижнів	годин
1.	Навчальна практика	3,4,5,6	33	1417
2.	Виробнича практика		4	180
2.1	Пропедевтична	4	1	45
2.2	Фармакогностична	4	1	45
2.3	Технологічна	6	2	90
3	Переддипломна практика	6	4	180
	<b>Всього годин практики:</b>		<b>41</b>	<b>1777</b>

**V. Державна кваліфікаційна атестація  
Комплексний кваліфікаційний екзамен зі спеціальності  
проводиться в два етапи:**

1 етап - теоретичний (тестовий , п. №21-26 навчального плану)

2 етап - практичний (п.№24-26)

з виставленням однієї оцінки

VI. Перелік необхідних лабораторій і кабінетів	
1.	Соціально-економічних дисциплін
2.	Історії України
3.	Основ права
4.	Ділової української мови та української і зарубіжної культури
5.	Іноземних мов
6.	Латинської мови
7.	Анатомії з основами фізіології
8.	Доклінічної практики з терапії
9.	Фармакології
10.	Організації та економіки фармації з основами менеджменту
11.	Фізичного виховання
12.	Забезпечення виховної роботи
<b>Лабораторії:</b>	
1.	Гігієни з основами мікробіології і екології
2.	Техніки лабораторних робіт
3.	Неорганічної хімії
4.	Органічної хімії
5.	Аналітичної хімії

6.	Фармацевтичної хімії
7.	Технології ліків
8.	Фармакогнозії і ботаніки
9.	Технічних засобів навчання
10.	Забезпечення і зберігання лікарських засобів

### Пояснювальна записка

1. Навчальний план підготовки молодшого спеціаліста за спеціальністю 226 Фармація розроблений на основі примірного навчального плану спеціальності 5.12020101 «Фармація» погодженого Інститутом інноваційних технологій і змісту освіти МОН України, Начальником Управління освіти і науки МОЗ України та затверджений Заступником Міністра охорони здоров'я України від 2011 року
2. Навчальний план ґрунтується на узгоджених освітньо-кваліфікаційній характеристиці та освітньо-професійній програмі державного стандарту вищої освіти України зі спеціальності 5.12020101 "Фармація"
3. Максимальний навчальний час ( 3600 год.) розподіляється на нормативну ( 2385 год. - 66,25% ) та вибіркову ( 1215 год. - 33,75%) компоненти.
4. Нормативна компонента ( 2385 год. - 66,25%) розподіляється за циклами підготовки таким чином :
  - а) цикл загальної підготовки - 1005 год.;
  - б) цикл професійної підготовки - 1380 год.
5. Вибіркова компонента ( 1215 год. - 33,75% ) розподіляється за циклами підготовки таким чином:
  - а) цикл загальної підготовки - 180 год., з них :
    - "Фізичне виховання" - 45 год.;
    - "Неорганічна хімія" - 45год.;
    - "Анатомія з основами фізіології" - 45год.;
    - "Органічна хімія" – 45 год.
  - в) цикл професійної підготовки - 855 год., з них:
    - "Латинська мова" – 45 год.;
    - "Техніка лабораторних робіт" – 23 год.;
    - "Аналітична хімія" – 45 год.;
    - "Фармацевтична хімія" – 90 год.;
    - "Фармакогнозія" – 135 год.;
    - "Технологія ліків" – 135 год.;

- "Фармакологія" – 180 год.;
- "Організація та економіка фармації" – 157 год.;
- "Основ медичного та фармацевтичного товарознавства" – 45 год.;

в) Екзаменаційна сесія – 180 год.

6. Загальний обсяг годин навчальної практики циклу професійної підготовки складає 1417 год. і проводиться під керівництвом викладача. З них 792 год. - навчальна практика у відповідних кабінетах та лабораторіях навчальних закладів, а 625 год. - самостійна робота студента з метою відпрацювання практичних навичок циклу професійної підготовки під контролем викладача.
7. Загальна кількість годин практичної підготовки (1777 год.), розподіл її за семестрами зазначається в таблиці IV «Практична підготовка» (циклу професійної підготовки) примірного навчального плану
8. Щотижневе навантаження студентів з фізичного виховання складає 3-3,5 години з яких 1-1,5 години можуть не входити до гранично допустимого тижневого навантаження, але є обов'язковими.
9. Вивчення всіх дисциплін завершується підсумковим контролем - екзаменами або диференційованими заліками. Екзамени проводяться в терміни, визначені графіком навчального процесу примірного навчального плану. Розподіл годин на проведення консультацій, екзаменів, заліків здійснюється відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 07.08.2002р. № 450 "Про затвердження норм часу для планування і обліку навчальної роботи та переліків основних видів методичної, наукової й організаційної роботи педагогічних і науково-педагогічних працівників вищих навчальних закладів".

Державна кваліфікаційна атестація проводиться в два етапи - теоретична частина та практична з виставленням однієї оцінки.