



**V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ**

Шифр за ОПП	Кафедра	НАЗВА ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТА	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин						Розподіл аудиторних годин по курсам і семестрам				
			Іспити	ПК	Заліки	Кваліфікаційна робота		Загальний обсяг	аудиторних				Самостійна робота	I курс	II курс	III курс	IV курс	V курс
									у тому числі			5		5	7	7	7	
									Разом	лекції	практичні							семінарські
5	5	7	7	7														
<b>I. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																		
ЗП 1	Теоретичних дисциплін	Історія України та української культури			1		3	90	11	3		8	79	11				
ЗП 2	Теоретичних дисциплін	Філософія			1		3	90	11	3		8	79	11				
ЗП 3	Теоретичних дисциплін	Біологічна фізика з фізичними методами аналізу		1	1		4,5	135	17	4	13		118	17				
ЗП 4	Мікробіології, вірусології, імунології та медичної біології	Біологія з основами генетики		1	1		4	120	15	3	12		105	15				
ЗП 5	Анатомії людини, фізіології та патологічної фізіології	Нормальна фізіологія людини		1	1		5	150	19	4	15		131	19				
ЗП 6	Анатомії людини, фізіології та патологічної фізіології	Анатомія людини			1		3	90	11	3	8		79	11				
ЗП 7	Теоретичних дисциплін	Латинська мова		1	1		5	150	19		19		131	19				
ЗП 8	Теоретичних дисциплін	Загальна та неорганічна хімія		1	1		5	150	19	6	13		131	19				
ЗП 9	Теоретичних дисциплін	Органічна хімія	2		2		8	240	30	7	23		210	17	13			
ЗП 10	Теоретичних дисциплін	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)			1,2		8	240	30		30		210	19	11			
ЗП 11	Анатомії людини, фізіології та патологічної фізіології	Патологічна фізіологія	2		2		5	150	19	4	15		131		19			
ЗП 12	Теоретичних дисциплін	Аналітична хімія	2		2		7	210	26	6	20		184		26			
ЗП 13	Теоретичних дисциплін	Фізична та колоїдна хімія	2		2		5	150	19	4	15		131		19			
ЗП 14	Хірургічних дисциплін	Перша долікарська допомога з ознайомчою медичною практикою			2		3	90	11	3	8		79		11			
ЗП 15	Теоретичних дисциплін	Інформаційні технології та диджиталізація фахової інформації		5	3		6	180	25		25		155		14	11		
ЗП 16	Мікробіології, вірусології, імунології та медичної біології	Мікробіологія з основами імунології	3		2,3		8	240	30	6	24		210		15	15		
ЗП 17	Теоретичних дисциплін	Біологічна хімія	3		2		7	210	26	7	19		184		13	13		
ЗП 18	Теоретичних дисциплін	Українська мова за ПС			1		3	90	11		11		79	11				
ЗП 19	Теоретичних дисциплін	Міжнародне гумантарне право			1		3	90	6		6		84	6				
<b>Всього за циклом загальної підготовки</b>			<b>6</b>	<b>6</b>	<b>21</b>		<b>95,5</b>	<b>2865</b>	<b>355</b>	<b>63</b>	<b>276</b>	<b>16</b>	<b>2510</b>	<b>175</b>	<b>141</b>	<b>39</b>		

**II. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ТА ПРАКТИЧНОЇ ПІДГОТОВКИ**

ПП 1	МФД та БПРФ	Вступ у фармацію з ознайомчою практикою			1		3	90	11	3	8		79	11				
ПП 2	МФД та БПРФ	Фармацевтична ботаніка	2		2		5	150	19	4	15		131		19			
ПП 3	МФД та БПРФ	Навчальна практика з фармацевтичної ботаніки			2		3	90	11		11		79		11			
ПП 4	МФД та БПРФ	Технологія ліків аптечного виробництва		3	3		7	210	26	6	20		184			26		
ПП 5	МФД та БПРФ	Фармакологія	3		3		10	300	38	10	28		262			38		
ПП 6	МФД та БПРФ	Фармакогнозія		3	3		8,5	255	32	7	25		223			32		
ПП 7	МФД та БПРФ	Навчальна практика з фармакогнозії			3		3	90	11		11		79			11		
ПП 8	МФД та БПРФ	Організація та економіка фармації		4	4		9	270	32	10	22		238		11	21		
ПП 9	МФД та БПРФ	Фармакотерапія з фармакокінетикою			4		3	90	11	3	8		79				11	
ПП 10	МФД та БПРФ	Технологія ліків промислового виробництва		4			7	210	30	6	24		180				30	
ПП 11	МФД та БПРФ	Етика і деонтологія у фармації			4		3	90	11	3	8		79			11		
ПП 12	МФД та БПРФ	Фармацевтичне та медичне товарознавство		4			5	150	19	4	15		131				19	
ПП 13	МФД та БПРФ	Виробнича практика з АТЛ			4		3	90	11		11		79				11	
ПП 14	МФД та БПРФ	Виробнича практика з ПТЛ			4		3	90	11		11		79				11	
ПП 15	Теоретичних дисциплін	Фармацевтична хімія		5	4		10	300	43	10	33		257				32	11
ПП 16	МФД та БПРФ	Фармацевтичний менеджмент та маркетинг		5	5		7	210	21	6	15		189				14	7
ПП 17	МФД та БПРФ	Клінічна фармація та фармацевтична опіка		5	4		10	300	47	12	35		253				32	15
ПП 18	Психіатрії, психотерапії, наркології та медичної психології	Основи ментального здоров'я. Соціально-комунікативна взаємодія у фармація		4			3	90	11		11		79				11	
ПП 19	МФД та БПРФ	Фармакоеконіміка			5		3	90	11	3	8		79					11
ПП 20	МФД та БПРФ	Стандартизація лікарських засобів			5		3	90	11	3	8		79					11
ПП 21	МФД та БПРФ	Соціальна фармація			5		3	90	11	3	8		79					11
ПП 22	МФД та БПРФ	Фармацевтичне право та законодавство			5		3	90	11	3	8		79					11
ПП 23	МФД та БПРФ	Навчальна практика з клінічної фармації			5		5	150	18		18		132					18
ПП 24	МФД та БПРФ	Виробнича практика з ММФ			5		3	90	18		18		72					18
ПП 25	МФД та БПРФ	Виробнича практика з ОЕФ			5		3	90	18		18		72					18
ПП 26	Теоретичних дисциплін	Виробнича практика з фармацевтичної хімії			5		5	150	18		18		132					18
ПП 27	МФД та БПРФ	Переддипломна практика			5		3	90	11		11		79					11
ПП 28	МФД та БПРФ	Кваліфікаційна робота, КР				5	5	150					150					
<b>Всього за циклом професійної підготовки</b>			<b>2</b>	<b>9</b>	<b>24</b>	<b>1</b>	<b>138,5</b>	<b>4155</b>	<b>522</b>	<b>96</b>	<b>426</b>	<b>0</b>	<b>3633</b>	<b>11</b>	<b>30</b>	<b>129</b>	<b>192</b>	<b>160</b>
<b>Всього за нормативним циклом підготовки</b>			<b>8</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>1</b>	<b>234</b>	<b>7020</b>	<b>877</b>	<b>159</b>	<b>702</b>	<b>16</b>	<b>6143</b>	<b>186</b>	<b>171</b>	<b>168</b>	<b>192</b>	<b>160</b>

**III. ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ**

III. ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ																						
Вибірковий Блок 1	Психіатрії, психотерапії, наркології та медичної психології; Організації вищої освіти, управління охороною здоров'я та гігієни	Безпека життєдіяльності; основи біоетики та біобезпеки					9	270	33	3	8		79	11								
	Організації вищої освіти, управління охороною здоров'я та гігієни	Закономірності виникнення небезпеки			2								3		8		79					
	Організації вищої освіти, управління охороною здоров'я та гігієни	Охорона праці та охорона праці в галузі											3		8		79					
	Теоретичних дисциплін	Психологія спілкування											3	8		79	11					
	Психіатрії, психотерапії, наркології та медичної психології	Перша психологічна допомога під час воєнного стану			2								3	8		79						
	МФД та БПРФ	Теорія пізнання у фармації											3	8		79						
	МФД та БПРФ	Основи хімічної метрології											3	8		79	11					
	Теоретичних дисциплін	Вища математика і статистика			2								3	8		79						
Теоретичних дисциплін	Ознайомча практика з ОЕФ									11		79										
Вибірковий Блок 2	Організації вищої освіти, управління охороною здоров'я та гігієни	Гігієна у фармації та екологія					12	360	44	3	8		79	11								
	МФД та БПРФ	Фармацевтичні аспекти медичної діагностики			3								3		8		79					
	Теоретичних дисциплін	Фізико-хімічний аналіз у створенні ліків													11		79					
	МФД та БПРФ	Пропедевтична практика з АТЛ												11		79	11					
	МФД та БПРФ	Ознайомча практика "Вступ до фаху"			4									11		79						
	Внутрішньої медицини №1	Основи епідеміології											3	8		79						
	Теоретичних дисциплін	Біологічна активність неорганічних сполук											3	8		79	11					
	МФД та БПРФ	Склад, дія та особливості використання харчових добавок			3								3	8		79						
	Мікробіології, вірусології, імунології та медичної біології	Основи клінічної імунології											3	8		79						
	МФД та БПРФ	Основи гомеопатії											3	8		79	11					
	МФД та БПРФ	Броматологія та нутриціологія											3	8		79						
	Мікробіології, вірусології, імунології та медичної біології	Основи клінічної вірусології			3								3	8		79						

Вибірковий Блок 3	МФД та БПРФ	Життєвий цикл ліків у організмі людини							3	8		79					
	МФД та БПРФ	Фізичні та хімічні фактори дії лікарських засобів			5				3	8		79			11		
	Мікробіології, вірусології, імунології та медичної біології	Збудники нових емерджетних інфекцій біології								11		79					
	МФД та БПРФ	Імунобіологічні препарати							3	8		79					
	МФД та БПРФ	Побічна дія ліків			6				3	8		79			11		
	МФД та БПРФ	Ресурсознавство лікарських рослин							3	8		79					
	МФД та БПРФ	Стандартизація лікарської рослинної сировини							3	8		79					
	Теоретичних дисциплін	Токсикологічна та судова хімія			5	15	450	55	3	8		79			11		
	МФД та БПРФ	Експрес-методи діагностики							3	8		79					
	МФД та БПРФ	Токсикологія сильнодіючих засобів							3	8		79					
	МФД та БПРФ	Фармацевтичні аспекти сильнодіючих лікарських засобів			6				3	8		79			11		
	МФД та БПРФ	Фармакологічні аспекти токсикоманії та наркоманії							3	8		79					
	МФД та БПРФ	Значення лабораторної та функціональної діагностики в роботі фармацевта							3	8		79					
	Внутрішньої медицини №1	Лабораторна діагностика			5				3	8		79			11		
МФД та БПРФ	Генна інженерія у фармації							3	8		79						
Вибірковий Блок 4	Теоретичних дисциплін	Здорове спілкування у фармацевтичній діяльності			7				3	8		79					11
	Теоретичних дисциплін	Комп'ютерне моделювання у фармації							3	8		79					
	МФД та БПРФ	Фітотерапія							3	8		79					
	МФД та БПРФ	Методи наукового пошуку							3	8		79					
	МФД та БПРФ	Основи клінічної фармації							3	8		79					
	МФД та БПРФ	Клінічна фармакокінетика							3	8		79					
	Теоретичних дисциплін	Фармакопейні методи аналізу			7				3	8		79					11
	Мікробіології, вірусології, імунології та медичної біології	Імунобіологічні препарати у профілактиці інфекційних захворювань							3	8		79					
	Теоретичних дисциплін	Європейський стандарт комп'ютерної грамотності							3	8		79					
	МФД та БПРФ	Маркетингові комунікації у фармації			8				3	8		79					11
	МФД та БПРФ	Паблік рилейшнз та реклама у фармації							3	8		79					
	Теоретичних дисциплін	Термінознавство							3	8		79					
	Теоретичних дисциплін	Функціональна біохімія			7				3	8		79					11
	МФД та БПРФ	Технологія лікарських косметичних засобів							3	8		79					

