



**В.Ф.Гарькава**

2017 p

## Навчальний план

## Заочна форма навчання

(на основі повної загальної середньої освіти та не спеціалізованих навчальних закладів)

**Термін навчання – 5,5 років**



Ректор ПВНЗ Міжнародний класичний  
університет імені Пилипа Орлика  
International  
Classical University  
Л.П.Матвієнко  
2017р

**Л.П.Матвієнко**

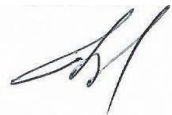
2017D

[illegible]

14	Вища математика і статистика	3,5	105	14	6	8	1				2		4	8														
15	Біологічна фізика з фізичними методами аналізу	4,5	135	16	6	10	1				2		4	10														
16	Біологія з основами генетики	3	90	12	6	6	1						2		4	6												
17	Мікробіологія з основами імунології	5	150	18	6	12	1				2		4	12														
18	Інформаційні технології у фармації	5	150	18	6	12	1				2		4	12														
19	Патологічна фізіологія	5	150	18	6	12	1						2		4	12												
20	Органічна хімія	8	240	28	10	18	2				2		4	12	4	6												
21	Аналітична хімія	6	180	22	8	14	2						2		2	8	4	6										
22	Фармацевтична ботаніка	5	150	18	6	12	1				2		4	12														
23	Гігієна у фармації	3	90	14	6	8							2		4	8												
	Фармакогнозія	9,5	285	42	12	30	2						2		2	6	6	14	2	10								
24	Курсова робота з фармакогнозії																		*									
25	Фармакологія	10	300	46	8	10	3				2		2	4	4	6	6	12	2	8								
26	Цивільний захист	3	90	10	6	4					2		4	4														
27	Основи біотехніки та біобезпеки	3	90	12	4	8							2		2	8												
28	Біологічна хімія	6	180	22	8	14	2								2		2	6	4	8								
29	Комп'ютерне моделювання у фармації	3	90	12	6	6									2		4	6										
30	Аптечна технологія лікарських засобів	10	360	54	16	38	3								2		2	12	4	12	4	8	4	6				
	Курсова робота з АТЛ																					*						
31	Фармакотерапія з основами фармакокінетики	3	90	14	6	8	1										2		4	8								
32	Фармацевтична хімія	13	390	60	16	44	3								2		2	6	2	6	4	16	4	8	2	8		
33	Фізична та колоїдна хімія	5,5	165	24	8	16	2								2		4	8	2	8								
34	Промислова технологія лікарських засобів	7,5	225	34	12	22	2										2		2	8	8	14						
35	Організація та економіка фармації	7	210	32	8	24	2											2		4	12	2	12					
36	Медичне та фармацевтичне товаровознавство	5	150	22	8	14	1												2		4	12						
37	Менеджмент та маркетинг у фармації	7	210	32	12	20	2												2		4	10	6	10				
38	Вибіркові навчальні дисципліни	24	720	54	18	36												4		8	18	6	18	10	18	8	18	
38	Екстремальна медицина	3	90	14	4	10																2		2	10			
40	Ресурсознавство лікарських рослин	3	90	14	6	8	1															2		4	8			

41	Клінічна фармація та фармацевтична опіка	10	300	46	12	34	3															2			2	12	4	12	4	10
	Курсова робота з клінічноїфармації																										*			
42	Стандартизація лікарських засобів	3	90	14	6	8	1															2			4	8				
43	Охорона праці та охорона праці в галузі	3	90	10	6	4																			2		4	4		
44	Токсикологічна хімія	8	240	36	10	26	2															2			4	14	4	12		
45	Фармакоекономіка	3	90	12	6	6	1																				2		4	6
46	Біофармація	3	90	14	4	10	1																				2		4	10
47	Фармацевтичне правознавство	3	90	14	6	8	1																				2		4	8
48	Лабораторна діагностика	3	90	14	4	10																					2		2	10
49	Система якості у фармації	3	90	14	4	10	1																				2		2	10
50	Лікарська токсикологія	3	90	14	4	10	1																				2		2	10
51	Технологія лікарських косметичних засобів	3	90	14	4	10	1																				2		2	10
	РАЗОМ:	268,5	8055	1054	354	672	55	8	32	52	40	60	42	74	36	60	34	70	28	68	32	68	32	66	36	78	36	56	24	74
1	Ознайомча практика з організації та економіки фрмації	1,5	45								1 тижден ь																			
2	Пропедевтична практика з аптечної технології лікарських засобів	1,5	45								1 тижден ь																			
3	Польова практика з фармацевтичної ботаніки	1,5	45												1 тижден ь															
4	Ознайомча медична практика	3	90												2 тижня															
5	Навчальна практика з фармакогнозії	3	90														2 тижня													
6	Виробнича практика з АТЛ	3	90														2 тижня													
7	Навчальна практика з промислової технології лікарських засобів	3	90																			2 тижня								
8	Навчальна практика з організації та економіки фрмації та маркетингу у фармації	3	90																			2 тижня								
9	Виробнича фармацевтична практика зі спеціалізації	12	360																								8 тижнів			

Начальник навчального відділу



Н.В.Павсл