

«Затверджую»  
Ректор ПЗВО «Міжнародний  
класичний університет  
імені Пилипа Орлика»

Наталія ЄВДОКИМОВА  
«28» червня 2024 року



**Приватний заклад вищої освіти  
«Міжнародний класичний університет  
імені Пилипа Орлика»**

**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**

«Схвалено»  
Вченою радою  
протокол №12  
від "28" червня 2024 р.

Галузь знань: 22 Охорона здоров'я

Спеціальність: 226 Фармація, промислова фармація

Освітня програма: Фармація

Форма навчання: денна

Рівень вищої освіти: другий (магістерський)

Освітня кваліфікація: магістр з фармації, промислової  
фармації

Строк навчання: 4 роки 10 місяців на базі повної загальної  
середньої освіти

**I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ**

Курс	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень										
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52			
I	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	C	C	K	K	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	C	C	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K		
II	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	C	C	K	K	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	C	C	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	
III	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	C	C	K	K	П	П	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	C	C	A	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K	
IV	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	C	C	K	K	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П
V	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	C	C	K	K	A	K	K	П+К	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; Н – навчальна практика; В - виробнича практика; К – канікули; А – атестація; КР - підготовка кваліфікаційної роботи

**II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні**

Курс	Теоретичне навчання	Сесія	Практика	Кваліфікаційна робота	Атестація	Канікули	Усього
I	36	4				12	52
II	36	4				12	52
III	33	4	2		1	12	52
IV	28	4	2			12	46
V	18	3	16	3	2	2	44
Разом	151	19	20	3	3	50	246

**III. ПРАКТИКА**

Назва практики	Семестр	Тижні
Практика з технології ліків	7	2
Навчальна практика з фармакогнозії	6	2
Виробнича практика (фармацевтична хімія та стандартизація ЛЗ)	10	4
Виробнича практика (промислова технологія лікарських засобів)	10	4
Виробнича практика (організація та економіка фармація)	10	4
Виробнича практика (клінічна фармація та фармацевтична опіка)	10	4

**IV. АТЕСТАЦІЯ**

Форма атестації	Семестр
ЄДКІ етап 1	6
ЄДКІ етап 2	10
Атестація / Кваліфікаційна (магістерська) робота	10

**V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ**

1	Назва дисципліни	Розподіл по семестрах				Кредити ECTS	Загальний обсяг годин	Кількість годин					Розподіл по курсах і семестрах										
		Екзамени	Запитки	Діф залік	курсів проекти			Аудиторних					Самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс		V курс	
								Всього	Лекції	лабораторні практичні заняття	Семінарські заняття	з них		1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем	9 сем	10 сем
														18	18	18	18	18	16	16	18	16	2
<b>ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ ОСВІТНЬО - ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ</b>																							
<b>1.1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																							
OK 01	Історія державності та культури України		1			3	90	36	18	18		54	2										
OK 02	Філософія		2			3	90	36	18		18	54		2									
OK 03	Українська мова (за професійним спрямуванням)	1				5	150	72		72		78	4										
OK 04	Іноземна мова	2				6	180	72		72		108	2	2									
OK 05	Методологія та організація наукового дослідження з основами інтелектуальної власності		1			3	90	36	18		18	54	2										
OK 06	Анатомія та фізіологія людини	1				5	150	54	14	40		96	3										
OK 07	Безпека життєдіяльності з основами біоетики та біобезпеки		2			3	90	36	18	18		54		2									
OK 08	Медична та біологічна фізика з фізичними методами аналізу	3				3	90	36	18	18		54			2								
OK 09	Біологія з основами генетики	3				4	120	54	18	36		66			3								
OK 10	Вища математика та статистика		1			3	90	36	18	18		54	2										
OK 11	Загальна та неорганічна хімія	1				6	180	72	18	54		108	4										
OK 12	Латинська мова		1			3	90	36	18	18		54	2										
OK 13	Мікробіологія, вірусологія та імунологія з основами епідеміології	3				4	120	54	18	36		66			3								
OK 14	Аналітична хімія	4				7	210	90	30	60		120			2	3							
OK 15	Органічна хімія	4				7	210	90	30	60		120			2	3							
OK 16	Патологічна фізіологія	3				5	150	54	18	36		96			3								
OK 17	Біологічна хімія	6				6	180	68	24	42		112					2	2					
OK 18	Інформаційні та цифрові технології		4			3	90	36	18	18		54					2						
OK 19	Фармацевтична ботаніка		4			5	150	54	18	36		96					3						
OK 20	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)		4			3	90	36		36		54					2						
	<b>Всього ОК за циклом загальної підготовки</b>	11	9			87	2610	1058	332	688	36	1552	21	6	15	13	2	2	0	0	0	0	0
<b>1.2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																							
OK 21	Гігієна та екологія у фармації	2				5	150	72	18	54		78		4									
OK 22	Фізична та колоїдна хімія	4				4	120	54	18	36		66				3							
OK 23	Ресурсознавство лікарських рослин		7			3	90	32	16	16		58						2					
OK 24	Стандартизація, сертифікація та контроль якості лікарських засобів	9				4	120	48	20	28		72										3	
OK 25	Технологія ліків аптечного та промислового виробництва	7				12	360	152	52	100		208				2	2	3	2				
OK 26	Технологія біологічно-активних добавок та косметичних засобів		8			4	120	54	20	34		66										3	
OK 27	Фармакогнозія	6				7	210	86	26	60		124					3	2					
OK 28	Фармакологія	6				8	240	102	32	70		138					3	3					
OK 29	Фармакотерапія з фармакокінетикою		8			4	120	54	20	34		66										3	
OK 30	Фармацевтична хімія	8				10	300	134	34	100		166						2	3	3			

ОК 31	Організація та економіка фармації з фармакоекономікою	7			6	180	80	28	52		100						3	2			
ОК 32	Фармацевтичний менеджмент та маркетинг	8			6	180	68	34	34		112							2	2		
ОК 33	Лікарська та аналітична токсикологія		9		3	90	32	16	16		58										2
ОК 34	Клінічна фармація та фармацевтична опіка	9			9	270	118	50	68		152									3	4
ОК 35	Фармацевтичне та медичне право	5			4	120	54	20	34		66			3							
ОК 36	Біофармація		9		3	90	32	16	16		58										2
ОК 37	Соціальна фармація		9		3	90	32	16	16		58										2
ОК 38	Фармацевтичне та медичне товарознавство		6		3	90	32	16	16		58						2				
ОК 39	Перша долікарська допомога з ознайомчою медичною практикою		2		3	90	36	18	18		54		2								
<b>Всього за ОК</b>		11	8		101	3030	1272	470	802	0	1758	0	6	0	5	11	15	11	14	13	0

**ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА**

ОК 40	Навчальна практика з фармакогнозії			6	3	90	0				90										
ОК 41	Практика з технології ліків			7	3	90	0				90										
ОК 42	Виробнича практика (фармацевтична хімія та стандартизація ЛЗ)			10	6	180	0				180										
ОК 43	Виробнича практика (промислова технологія лікарських засобів)			10	6	180	0				180										
ОК 44	Виробнича практика (організація та економіка фармація)			10	6	180	0				180										
ОК 45	Виробнича практика (клінічна фармація та фармацевтична опіка)			10	6	180	0				180										

**АТЕСТАЦІЯ**

А 01	ЄДКІ, 1 етап			6	1	30	0				30										
А 02	ЄДКІ, 2 етап			10	1	30	0				30										
А 03	Кваліфікаційна( магістерська) робота			10	5	150	0				150										
				9	37	1110	0	0	0	0	1110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

**ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОК ОПП**

				9	225	6750	2330	802	1490	36	4420	21	12	15	18	13	17	11	14	13	0
--	--	--	--	---	-----	------	------	-----	------	----	------	----	----	----	----	----	----	----	----	----	---

**ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ ОСВІТНЬО - ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ**

ВК 1	Вибіркова дисципліна		2		4	120	54	20	34		66		3								
ВК 2	Вибіркова дисципліна		2		4	120	54	20	34		66		3								
ВК 3	Вибіркова дисципліна		2		4	120	54	20	34		66		3								
ВК 4	Вибіркова дисципліна		3		4	120	36	18	18		84			2							
ВК 5	Вибіркова дисципліна		3		4	120	36	18	18		84			2							
ВК 6	Вибіркова дисципліна		4		4	120	54	20	34		66				3						
ВК 7	Вибіркова дисципліна		5		4	120	36	18	18		84					2					
ВК 8	Вибіркова дисципліна		5		4	120	36	18	18		84					2					
ВК 9	Вибіркова дисципліна		5		4	120	36	18	18		84					2					
ВК 10	Вибіркова дисципліна		6		4	120	48	20	28		72						3				
ВК 11	Вибіркова дисципліна		7		4	120	48	20	28		72								3		
ВК 12	Вибіркова дисципліна		7		4	120	48	20	28		72								3		
ВК 13	Вибіркова дисципліна		7		4	120	48	20	28		72								3		
ВК 14	Вибіркова дисципліна		8		4	120	54	20	34		66									3	
ВК 15	Вибіркова дисципліна		8		3	90	36	18	18		54									2	
ВК 16	Вибіркова дисципліна		8		4	120	54	20	34		66									3	
ВК 17	Вибіркова дисципліна		9		4	120	48	20	28		72										3
ВК 18	Вибіркова дисципліна		9		4	120	48	20	28		72										3
ВК 19	Вибіркова дисципліна		9		4	120	48	20	28		72										3

**ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ВК ОПП**

				19	75	2250	876	368	508	0	1374	0	9	4	3	6	3	9	8	9	0
--	--	--	--	----	----	------	-----	-----	-----	---	------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

**Загальний обсяг ОПП**

					300	9000	3206	1170	1998	36	5794										
--	--	--	--	--	-----	------	------	------	------	----	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

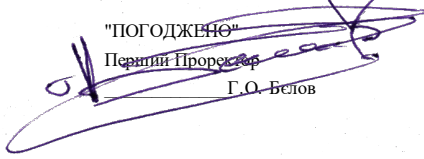
**Кількість годин на тиждень**

												21	21	19	21	19	20	20	22	22	0
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	----	----	----	----	----	----	----	----	---

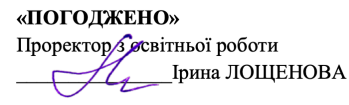
Кількість екзаменів	22			
Кількість заліків		36		
Кількість діф заліків			4	

3	2	4	3	1	3	2	2	2	
4	6	2	4	3	3	5	5	6	
									4

"ПОГОДЖЕНО"  
 Перший Проректор  
 Г.О. Белов



«ПОГОДЖЕНО»  
 Проректор з освітньої роботи  
 Ірина ЛОЩЕНОВА



"ПОГОДЖЕНО"  
 Завідувач кафедри  
 С. А. Редькіна

