



В.о. ректора Національного фармацевтичного університету

проф. А.А.Котвіцька

"30 " травня 2025 р.

Ф А1.1-36-292

Рівень вищої освіти	другий (магістерський) (назва рівня вищої освіти)
Ступінь вищої освіти	магістр (бакалавр, магістр)
Освітня кваліфікація	магістр фармації (ступінь вищої освіти+ спеціальність)
Професійна кваліфікація	фармацевт (за наявністю)
Тривалість програми	4 роки 10 місяців (роки і місяці)
Форма здобуття освіти	очна (денна) (денна, вечірня, заочна)
Вимоги до вступу	документ про повну загальну середню освіту (документ про загальну середню освіту або інші документи про освіту)

Міністерство охорони здоров'я України
НАЦІОНАЛЬНИЙ ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки здобувачів вищої освіти
з галузі знань **І Охорона здоров'я та соціальне забезпечення**
за спеціальністю **18 Фармація**
за освітньо-професійною програмою **Фармація**
за спеціалізацією **18.01 Фармація**

І. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО 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	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	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	Т	Т	СК	СК	ЛЗ/Т	ЛЗ/Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	СК	СК	ЛЗ/К	ЛЗ/К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
II	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	СК	СК	ЛЗ/Т	ЛЗ/Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	СК	СК	Е	Е	Е	ЛЗ/К	ЛЗ/К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
III	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	СК	СК	Е	Е	ЛЗ/Т	ЛЗ/Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	СК	СК	Е	Е	Е	ЛЗ/К	ЛЗ/К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
IV	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	СК	СК	ЛЗ/Т	ЛЗ/Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	СК	СК	Е	Е	Е	ЛЗ/К	ЛЗ/К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
V	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	СК	СК	Е	К	ЛЗ/П	ЛЗ/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	П	П	П	П	П		

ПОЗНАЧЕННЯ: Т - теоретичне навчання П - практична підготовка СК - семестровий контроль ПК - підготовка кваліфікаційної роботи А - атестація ЛЗ - ліквідація заборгованості К - канікули
ЄДКІ - ЄДКІ. Етап 1, 2 Е - екзамен

II. БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

КУРС	Теоретичне навчання	в т.ч. семестровий залік, семестровий дифзалік	Практична підготовка	ЄДКІ	Підготовка кваліфікаційної роботи	Атестація	Ліквідація академічної заборгованості	Канікули, в т.ч. Різдвяні	Семестрові екзамени	Всього
I	40	4					4	12		52
II	37	4					2	12	3	52
III	35	4		1			4	12	4	52
IV	38	4					4	12	2	52
V	11	2	24	1	2	2	2	1	1	42

II. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

№№ з/п	НАЗВА ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТА	Розподіл по семестрам				Кількість кредитів ЕКТС	загальний обсяг	Кількість годин				самостій на робота	Розподіл годин по семестрам									
		семестро вий залік	семестро вий диф. залік	семестро вий екзамен	курсова робота (проект)			аудиторних занять,					I курс		II курс		III курс		IV курс		V курс	
								у тому числі:									семестри					
								лекції	лаборат. заняття	практ. заняття	семінар. заняття		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
													кількість тижнів теоретичного навчання в семестрі									
20	20	18	19	18	17	18	20	11														
1. Обов'язкові компоненти																						
ОК 1	Загальна та неорганічна хімія		1			5	150	20	60			70	80									
ОК 2	Українська мова за професійним спрямуванням	1				3	90			40		50	40									
ОК 3	Латинська мова у фармації		1			4	120			60		60	60									
ОК 4	Вступ до фаху	1				3	90	16		30	4	40	50									
ОК 5	Біофізика, фізичні методи аналізу		1			4	120	10		60		50	70									
ОК 6	Фізіологія та анатомія людини		1			5	150	18		60		72	78									
ОК 7	Безпека життєдіяльності та охорона праці в галузі	1				3	90	10		18	8	54	36									
ОК 8	Англійська мова	2				4	120			60		60		60								
ОК 9	Історія світової та української культури	2				3	90	18			20	52		38								
ОК 10	Гігієна у фармації	2				4	120	10		50		60		60								
ОК 11	Інформаційні технології у фармації	2				5	150	10		60		80		70								
ОК 12	Основи кількісних розрахунків у фармації	2				4	120	10		50		60		60								
ОК 13	Тімбілдінг	2				3	90	8		20	12	50		40								
ОК 14	Домедична допомога з ознайомчою медичною практикою	2				4	120	4		56		60		60								
ОК 15	Моделювання наукових досліджень	3				3	90	9		21		60			30							
ОК 16	Органічна хімія	3,4		4		9	270	17	117			136			69	65						
ОК 17	Фармацевтична ботаніка	3,4		4		6	180	26		72		82			46	52						
ОК 18	Аналітична хімія	3,4		4		9	270	18	117			135			69	66						
ОК 19	Фізична та колоїдна хімія	3,4		4		6	180	25		72		83			52	45						
ОК 20	Філософія, етика та естетика		3			4	120	16			32	72			48							
ОК 21	Біологічна хімія	4,5		5		8	240	17		93		130				66	44					
ОК 22	Мікробіологія з основами імунології	4,5		5		8	240	17		93		130				66	44					
ОК 23	Патологічна фізіологія	4,5		5		8	240	17		93		130				66	44					
ОК 24	Технологія ліків аптечного виробництва	5,6		6		9	270	16	123			131				80	59					
ОК 25	Фармакогнозія	5,6		6		9	270	24	122			124				70	76					
ОК 26	Фармакологія	5,6		6		10	300	32	132			136				88	76					
ОК 27	Фармацевтичне право та законодавство		6			3	90	16		24		50					40					
ОК 28	Англійська мова за професійним спрямуванням	6				3	90			30		60					30					
ОК 29	Косметичні засоби аптечного асортименту	6				3	90	8		36		46				44						
ОК 30	Фармацевтична хімія	7,8	6	8		13	390	26	188			176					52	81	81			
ОК 31	Фармакотерапія з фармакокінетикою		7			3	90	8		36		46						44				
ОК 32	Технологія ліків промислового виробництва	7,8		8		8	240	26	94			120						70	50			
ОК 33	Організація та економіка фармації	7,8		8		8	240	28		105		107						55	78			
ОК 34	Етика та деонтологія у фармації	7				3	90	12			18	60						30				
ОК 35	Нутриціологія	7				3	90	8		32		50						40				
ОК 36	Медичне та фармацевтичне товарознавство	7				3	90	9		36	4	41					49					
ОК 37	Лікарська та аналітична токсикологія		8			4	120	6	32	12		70							50			
ОК 38	Системи якості у фармації	8				3	90	8		28		54							36			
ОК 39	Фармацевтичний менеджмент та маркетинг	8,9		9		8	240	28		90		122							68	50		
ОК 40	Клінічна фармація та фармацевтична опіка	8,9		9		8	240	28		100		112							78	50		
ОК 41	Соціальна фармація	9				3	90	11		33		46								44		
ОК 42	Фармакоекономіка	9				3	90	6		24		60								30		
ОК 43	Біофармація	9				3	90	6		24		60								30		
ОК 44	Стандартизація лікарських засобів	9				3	90	6	24			60								30		
					Разом	228	6840	608	1009	1618	98	3507	414	388	314	426	370	377	369	441	234	

2. Вибіркові компоненти

БК1	Теоретична підготовка базової загальної медичської підготовки		3			3	90	36		24		30			60							
	Вибірковий компонент 1	3																				
БК2	Вибірковий компонент 2	1				3	90	16			16	58	32									
БК3	Вибірковий компонент 3	2				3	90	10		40		40		50								
БК4	Вибірковий компонент 4	3				3	90	9		21		60			30							
БК5	Вибірковий компонент 5	4				3	90	12			18	60				30						
БК6	Вибірковий компонент 6	5				3	90	9		21		60					30					
БК7	Вибірковий компонент 7	5				3	90	9		21		60					30					
БК8	Вибірковий компонент 8	6				3	90	6		24		60						30				
БК9	Вибірковий компонент 9	7				3	90	12		24		54							36			
БК10	Вибірковий компонент 10	8				3	90	8		24		58								32		
БК11	Вибірковий компонент 11	9				3	90	6		24		60									30	
Разом						33	990	133		223	34	600	32	50	90	30	60	30	36	32	30	
Годин на тиждень													22	22	22	24	24	24	23	24	24	

3. Практична підготовка

	Виробнича фармацевтична практика з:					36	1080					1080										
ПП1	технології ліків аптечного виробництва		10			4,5	135					135										135
ПП2	технології ліків промислового виробництва		10			3	90					90										90
ПП3	організації та економіки фармації		10			7,5	225					225										225
ПП4	фармацевтичного менеджменту та маркетингу		10			6	180					180										180
ПП5	фармацевтичної хімії		10			6	180					180										180
ПП6	фармакогнозії		10			3	90					90										90
ПП7	клінічної фармації та фармацевтичної опіки		10			6	180					180										180
4. ПКР	Підготовка кваліфікаційної роботи					3	90					90										90
РАЗОМ ЗА НАВЧАЛЬНИМ ПЛАНОМ		62*	17*	15	Разом	300	9000	741	1009	1841	132	5277	446	438	404	456	430	407	405	473	264	1170

*з урахуванням БК1

5. Факультативні освітні компоненти (форми контролю не плануються)																					
1	Фізичне виховання												1,5	1,5	1,5	1,5					
													40	40	36	38					

6. Атестація здобувачів вищої освіти																					
	Єдиний державний кваліфікаційний іспит Етап I:																				
	- інтегрований тестовий іспит "Крок 1"																				
	- іспит з англійської мови професійного спрямування																				
	Єдиний державний кваліфікаційний іспит Етап II:																				
	- інтегрований тестовий іспит "Крок 2"																				
	Комплексний практично-орієнтований кваліфікаційний іспит з фармації																				
	Захист кваліфікаційної роботи																				

Навчальний план складено відповідно до:

- Закону України від 01.07.2014 р. № 1556-VI "Про вищу освіту"
- Постанови КМУ від 29.04.2015 р. № 266
- Постанови КМУ від 21.06.2024 р. № 734
- освітньої програми "Фармація", галузь знань І Охорона здоров'я та соціальне забезпечення спеціальність І8 Фармація, спеціалізація - І8.01. Фармація, ступінь вищої освіти - магістр затвердженої на засіданні Вченої ради НФаУ, протокол №5 від 30.05.2025 р.

а також: - вимог ЄКТС та Положень Національного фармацевтичного університету

Затверджено Вченою радою НФаУ
протокол № 5 від 30.05.2025 р.

Проректор закладу вищої освіти з НІПР



Вікторія КУЗНЕЦОВА
(П.І.Б.)

"30" травня 2025 р.