

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького



ЗАТВЕРДЖУЮ

В.о. ректора Львівського національного
університету ветеринарної медицини
та біотехнологій ім. С.З. Гжицького
Іван ПАРУБЧАК

2023 р.

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

освітньо-професійної програми

«Фармація»

підготовки магістрів з галузі знань 22 «Охорона здоров'я»

за спеціальністю 226 «Фармація, промислова фармація»

за спеціалізацією 226.01 «Фармація»

програмою повною

форма навчання: денна

Кваліфікація: магістр фармації

Загальний обсяг у кредитах ЄКТС та строк

навчання 300 кредитів, 4 роки 10 місяців

на основі 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	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
I																																																						
I																																																						
I																																																						
I																																																						
V																																																						
V																																																						

ПОЗНАЧЕННЯ: С – екзаменаційна сесія; НП – навчальна практика; ВП – виробнича практика; К – канікули; МР – магістерська робота; А – атестація.

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курси	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Навчальна практика	Виробнича практика	Атестація	Підготовка магістерської роботи	Канікули	Разом по курсах
1	32	6	2				12	52
2	32	6	2				12	52
3	32	6	2				12	52
4	30	5		6			11	52
5	22	4		12	1	2	3	44
Разом	148	27	6	18	1	2	50	252

III. ПРАКТИКА, тижні

Назва практики	Семестр	Тижні
Навчальна	2	2
Навчальна	4	2
Навчальна	6	2
Виробнича	8	6
Переддипломна (виробнича)	10	12

IV. АТЕСТАЦІЯ

Назва практики	Семестр	Тижні	Форма атестації (екзамен, кваліфікаційна робота)	Семестр
Навчальна	2	2		
Навчальна	4	2		
Навчальна	6	2	ЄДКІ перший етап: Крок 1 та іспит з англійської мови професійного спрямування	6
Виробнича	8	6		
Переддипломна (виробнича)	10	12	ЄДКІ другий етап: Крок 2	10

ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ
ФАКУЛЬТЕТ ГРОМАДСЬКОГО РОЗВИТКУ ТА ЗДОРОВ'Я
Освітній ступінь "Магістр"

Галузь знань 22"Охорона здоров'я", спеціальність 226 "Фармація, промислова фармація", спеціалізація 226.01 "Фармація"

Шифр за ОПП	Назва навчальної дисципліни	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЕКТС	загальний обсяг	Кількість годин					Курс											
		екзамени	заліки	курсіві				аудиторних	самостійна робота	1	2	3	4	5	Семестр									
				проекти	роботи					у тому числі			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
										лекції	лабораторні	практичні	16 тижнів	16 тижнів	16 тижнів	16 тижнів	16 тижнів	16 тижнів	16 тижнів	14 тижнів	16 тижнів	6 тижнів		
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23				
I. обов'язкові компоненти																								
Гуманітарна підготовка																								
ОК 1	Українська мова (за проф. спрямуванням)		1			3,0	90,0	32,0			32	58	2											
ОК 2	Історія України та цивілізаційний процес	1				3,5	105,0	48,0	16		32	57	3											
ОК 3	Філософія		2			3,0	90,0	48,0	16		32	42		3										
ОК 4	Іноземна мова за проф. спрямуванням)	2	1			6,5	195,0	96,0			96	99	3	3										
Фундаментальна підготовка																								
ОК 5	Латинська мова (за проф. спрямуванням)	1				4,0	120,0	64,0			64	56	4											
ОК 6	Вища математика і статистика		1			3,0	90,0	48,0	16		32	42	3											
ОК 7	Фізика з фізичними методами аналізу		2			3,0	90,0	48	16	32		42		3										
ОК 8	Інформаційні технології у фармації		4			3,0	90,0	48,0	16	32		42			3									
ОК 9	Етика та деонтологія у фармації		1			3,0	90,0	48,0	32		16	42	3											
ОК 10	Загальна та неорганічна хімія	1				6,0	180,0	96,0	32	64		84	6											
ОК 11	Органічна хімія	3	2			8,0	240,0	128,0	64	64		112		4	4									
ОК 12	Аналітична хімія	4	3			8,5	255,0	128,0	48	80		127			4	4								

OK 13	Фізична та колоїдна хімія	3			4,0	120,0	64,0	32	32		56		4						
OK 14	Біологія з основами генетики	1			5,0	150,0	80,0	32	48		70	5							
OK 15	Фармацевтична ботаніка	2			6,0	180,0	96,0	32	64		84		6						
OK 16	Біологічна хімія	5	4		7,5	225,0	112,0	32	80		113			3	4				
OK 17	Мікробіологія з основами імунології	5	4		7,5	225,0	112,0	32	80		113			3	4				
OK 18	Анатомія людини	2			4,0	120,0	64,0	32	32		56		4						
OK 19	Нормальна фізіологія людини	3			3,5	105,0	48,0	16	32		57		3						
OK 20	Патологічна фізіологія людини	4			4,0	120,0	64,0	16	48		56			4					
OK 21	Перша долікарська допомога з ознайомчою медичною практикою		3		3,0	90,0	48,0	16	32		42		3						
OK 22	Екстремальна медицина		5		3,0	90,0	48,0	16	32		42					3			

Професійна підготовка

OK 23	Гігієна у фармації		2		3,0	90,0	48,0	16	32		42		3						
OK 24	Фармакологія	5; 6			9,5	285,0	144,0	48	96		141			4	5				
OK 25	Фармакогнозія	6	5	6	8,5	255,0	128,0	48	80		127			4	4				
OK 26	Аптечна технологія ліків	6	5		7,5	225,0	112,0	32	80		113			3	4				
OK 27	Фармацевтична хімія	7, 9	6, 8		13,0	390,0	200,0	62	138		190				3	3	4	3	
OK 28	Фармакотерапія з основами фармакокінетики		7		3,0	90,0	48,0	16	32		42					3			
OK 29	Фармацевтичне право і законодавство		6		3,0	90,0	48,0	16		32	42				3				
OK 30	Організація і економіка фармації	8	7		7,5	225,0	120,0	60		60	105					4	4		
OK 31	Фармакоекономіка		8		3,0	90,0	42,0	14		28	48						3		
OK 32	Фармацевтичний менеджмент та маркетинг	8, 9			8,0	240,0	120,0	60		60	120						4	4	
OK 33	Фармацевтичне та медичне товарознавство	7			4,0	120,0	48,0	16		32	72						3		
OK 34	Клінічна фармація та фармацевтична опіка	8; 9	7		9,5	285,0	138,0	46	92		147						3	3	3
OK 35	Токсикологічна та судова хімія	7			4,0	120,0	64,0	32	32		56						4		
OK 36	Промислова технологія лікарських засобів	8	7		6,5	195,0	90,0	30	60		105						3	3	
OK 37	Цивільний захист		9		3,0	90,0	32,0	16	16		58								2

ГАРАНТ ОПП "ФАРМАЦІЯ"

Ольга Ольга НОВІКЕВИЧ
« 12 » 12 2023 р.

ПОГОДЖЕНО

навчально-методичною комісією

спеціальності 226 «Фармація, промислова фармація»

Протокол № 3 від « 12 » грудня 2023 р.

Голова НМК МГТ Мирослава ГРИЦИНА

Затверджено

рішенням навчально-методичної ради

факультету громадського розвитку та здоров'я

Протокол № 5 від « 15 » грудня 2023 р.

Голова ради Н.С. Наталя СЛИВКА

Декан факультету громадського розвитку та здоров'я

Руслан Руслан ПЕЛЕНЬО
« 15 » грудня 2023 р.

Ухвалено

вченою радою університету

протокол № 10 від « 11 » грудня 2023 р.