

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ДВНЗ «ІВАНО-ФРАНКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»

ЗАТВЕРДЖУЮ
Ректор

(підпис)
" 01 " 2017 року



(Схвалений Вченою радою Університету від 30.05.2017р. Протокол №6)

Кваліфікація Магістр фармації, промислової фармації
Строк навчання 5 років
На основі повної загальної середньої освіти

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки

магістра

(назва освітньо-кваліфікаційного рівня)

галузь знань

22 Охорона здоров'я

(шифр і назва напрямку)

спеціальність

226 Фармація, промислова фармація

(шифр і назва спеціальності)

Форма навчання

денна, заочна

(денна, вечірня, заочна (дистанційна), екстернат)

І. 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	K	K	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	
II	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	K	K	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	ПР	ЕС	ПР	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
III	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	ЕС	К	К	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	ПР	ЕС	ПР	К	К	К	К	К	К	К	К	К
IV	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	K	K	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	ПР	ПР	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
V	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	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	П	

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання, ЕС – екзаменаційна сесія, ПР - покращення результатів підсумкового модульного контролю, П – практика; К – канікули; ДА – державна атестація.

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Покращення результатів ПМК	Практика	Державна атестація	Канікули	Усього
I	40		2			10	52
II	39	1	2			10	52
III	38	2	2			10	52
IV	40		2			10	52
V	26			10	4	2	42
Разом	183	3	6	10	4	42	250

III. ПРАКТИКА

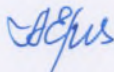
Назва практики	Семестр	Тижні
Перша долікарська допомога з ознайомчою лікарською практикою	4	впродовж семестру
Навчальна практика з фармацевтичної ботаніки	3,4	впродовж року
Навчальна практика з фармакогнозії	8	впродовж семестру
Практика з технології ліків	7,8	впродовж року
Виробнича фармацевтична практика	9,1	впродовж року, 10 т

IV. ДЕРЖАВНА АТЕСТАЦІЯ

Форма державної атестації	Семестр
Інтегрований тестовий іспит "Крок 1. Фармація"	6
Інтегрований тестовий іспит "Крок 2. Фармація" та практично - орієнтований іспит	10

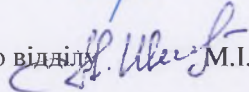
55	Атестація					1	30				30						*			*
	Всього					85	2870	1020	10		1010	1850								
	Всього за 5 років навчання					300	9320	4622	848	60	3714	4698								

Перший проректор



Г.М.Ерстенюк

Начальник навчального відділу



М.І.Іванців

Навчальний план розроблений на основі примірного навчального плану підготовки фахівців другого (магістерського) рівня вищої освіти галузі знань 22 "Охорона здоров'я" у вищих навчальних закладах МОЗ України за спеціальністю 226 "Фармація" від 26 липня 2016 року

Каталог вибіркових дисциплін для магістрів за спеціальністю 226 « Фармація, промислова фармація»

Курси за вибором:

1 курс:

1. Англійська мова. 2. Історія сучасного світу. 3. Європейський стандарт комп'ютерної грамотності. 4. Культура наукової мови. 5. Релігієзнавство. 6. Логіка. 7. Валеологія. 8. Клітинна біологія. 9. Біоактивність неорганічних сполук. 10. Сучасні проблеми молекулярної біології. 11. Ефективні та безпечні методи хімічних досліджень. 12. Робота з інформаційними джерелами. 13. Основи системного аналізу. 14. Медичне красзнавство (авторський курс)

2 курс:

1. Етика і естетика. 2. Політологія. 3. Англійська мова. 4. Соціологія. 5. Психологія спілкування. 6. Основи педагогіки. 7. Європейський стандарт комп'ютерної грамотності. 8. Медична фізика. 9. Теоретичні основи технології лікарських форм. 10. Основи хімічної метрології. 11. Вирощування лікарських рослин. 12. Епідеміологія хвороб. 13. Тропічні інфекції. 14. Патофізіологія хвороб цивілізації. 15. Сучасна аналітична лабораторна практика. 16. Принципи обчислювальної хімії та молекулярне моделювання. 17. Основи поведінки споживача у фармації. 18. Латинська і грецька мови у клінічній термінології (авторський курс). 19. Іноземна мова (друга): німецька, французька, польська (авторський курс). 20. Світова цивілізація та культура (авторський курс).

Вибіркові дисципліни за спеціалізаціями:

3 курс:

1. Основи економіки. 2. Гомеопатичні препарати. 3. Імунопрофілактика інфекційних захворювань. 4. Фізико-хімічний аналіз у створенні ліків. 5. Фармацевтичні аспекти токсикоманії та наркоманії. 6. Функціональна біохімія. 7. Теоретичні основи синтезу. 8. Сучасні методи дослідження біологічних систем.

4 курс:

1. Міжнародний маркетинг у фармації. 2. Фармацевтична допомога в онкології. 3. Побічна дія ліків. 4. Інтелектуальна власність. 5. Лабораторна діагностика. 6. Нутріціологія та броматологія. 7. Соціальна взаємодія: провізор-лікар-пацієнт. 8. Основи страхової медицини. 9. Розробка лікарських засобів.