



ДОНЕЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
(повне найменування вищого навчального закладу)

Робочий навчальний план

спеціальність 226 "Фармація, промислова фармація" очна форма

(шифр і назва напрямку підготовки (спеціальності))

Курс 1

№ п/п	Шифр за ОПП	Назви навчальних дисциплін	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин		На поточний навчальний рік							Форми контролю			Завершена / перехідна	Кафедра
				в навчальних заняттях	присвячено в індивідуальному режимі	всього годин	аудиторні	лекції	семінарскі	практичні	самостійна робота	Іспит	ПК	Залік			
1	ОК 1	Історія України та української культури	3	90		90	40	8	32		50			1	завершена	Мовних та гуманітарних дисциплін	
2	ОК 2	Філософія	3	90		90	40	8	32		50			1	завершена	Мовних та гуманітарних дисциплін	
3	ОК 3	Біологічна фізика з фізичними методами аналізу	4,5	135		135	68	15		53	67		1	завершена	Біомедичних дисциплін		
4	ОК 4	Біологія з основами генетики	4	120		120	60	13		47	60		1	завершена	Мікробіології, вірусології, імунології та медичної біології		
5	ОК 5	Нормальна фізіологія людини	5	150		150	75	17		58	75		1	завершена	Анатомії людини, фізіології та патологічної фізіології		
6	ОК 6	Анатомія людини	3	90		90	45	10		35	45		1	завершена	Анатомії людини, фізіології та патологічної фізіології		
7	ОК 7	Латинська мова	5	150		150	75			75	75		1	завершена	Мовних та гуманітарних дисциплін		
8	ОК 8	Загальна та неорганічна хімія		150		150	75	17		58	75		1	завершена	Біомедичних дисциплін		
9	ОК 9	Вступ у фармацію з ознайомчою практикою	3	90		90	45	10		35	45		1	завершена	Фармації та фармакології		
10	ОК 10	Органічна хімія	8	240		135	65	15		50	70		1	перехідна	Біомедичних дисциплін		
11	ОК 11	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	8	240		150	75			75	75		1	перехідна	Мовних та гуманітарних дисциплін		
12		Академічна доброчесність з основами академічного письма		90		90	20	10		10	70		1	завершена	Фармації та фармакології		
13		Фізичне виховання		320		160	30			30	130		1	перехідна	Реабілітаційної та спортивної медицини		
14	ВК 1.1	Вибірковий блок 1	3	90		90	45			45	45		1	завершена	Мовних та гуманітарних дисциплін		
	ВК 1.2	Українська мова (за професійним спрямуванням) Культура наукового мовлення															
15	ВК 1.3	Вибірковий блок 2	3	90		90	45	10		35	45		1	завершена	Психіатрії, психотерапії, наркології та медичної психології; Організації вищої освіти, управління охороною здоров'я та гігієни		
	ВК 1.4	Безпека життєдіяльності, основи біостими та біобезпеки															
	ВК 1.5	Закономірності виникнення небезпеки															
	ВК 1.15	Перша психологічна допомога під час воєнного стану															
16	ВК 1.5	Вибірковий блок 3	3	90		90	45	10		35	45		1	завершена	Мовних та гуманітарних дисциплін		
	ВК 1.6	Психологія спілкування															
	ВК 1.7	Соціологія															
	ВК 1.8	Політологія															
17	ВК 1.8	Вибірковий блок 4	3	90		90	45			45	45		1	завершена	Мовних та гуманітарних дисциплін		
	ВК 1.9	Теорія пізнання у фармації															
	ВК 1.10	Ознайомча практика з ОЕФ															
	ВК 1.10	Етичні проблеми у фармації					10			35							
18	ВК 1.11	Вибірковий блок 5	3	90		90	45	10		35	45		1	завершена	Фармації та фармакології		
	ВК 1.12	Вища математика і статистика															
	ВК 1.12	Теорія ймовірностей і математична статистика															
			Разом			60	2050	938			1112						

Гарант освітньої програми 226 "Фармація, промислова фармація"
професор

В.о. начальника навчально-методичного відділу

Віктор ХОМЕНКО

Наталія МІКРЮКОВА



ДОНЕЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
(повне найменування вищого навчального закладу)

Робочий навчальний план

спеціальність 226 "Фармація, промислова фармація" очна форма

(шифр і назва напрямку підготовки (спеціальності))

Курс 2

№ з/п	Шифр за ОПП	Назви навчальних дисциплін	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин		На поточний навчальний рік						Форми контролю			Завершена / перехідна	Кифедра	
				за навчальним планом	прочитано в англомовну реці	Кількість кредитів ЄКТС на навчальний рік	сього годин	аудиторні	лекції	семінарські	практичні	самостійна робота	Іспит	ПК			Залік
1	ОК 11	Органічна хімія	8	240	135	3,5	105	55	12	43	50				1	завершена	Біомедичних дисциплін
2	ОК 12	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	3	90		3	90	45		45	45				1	завершена	Мовних та гуманітарних дисциплін
3	ОК 13	Патологічна фізіологія	5	150		5	150	75	17	58	75				1	завершена	Анатомії людини, фізіології та патологічної фізіології
4	ОК 14	Аналітична хімія	7	210		7	210	105	23	82	105				1	завершена	Біомедичних дисциплін
5	ОК 15	Фармацевтична ботаніка	5	150		5	150	75	17	58	75				1	завершена	Фармації та фармакології
6	ОК 16	Фізична та колоїдна хімія	5	150		5	150	75	17	58	75				1	завершена	Біомедичних дисциплін
7	ОК 17	Перша долікарська допомога з ознайомчою медичною практикою	3	90		3	90	45	10	35	45				1	завершена	Загальної та дитячої хірургії
8	ОК 18	Навчальна практика з фармацевтичної ботаніки	3	90		3	90	45		45	45				1	завершена	Фармації та фармакології
9	ОК 19	Інформаційні технології та диджиталізація фахової інформації	6	180		3,5	105	50		50	55				1	перехідна	Біомедичних дисциплін
10	ОК 20	Мікробіологія з основами імунології	8	240		4	120	60	13	47	60				1	перехідна	Мікробіології, вірусології, імунології та медичної біології
11	ОК 21	Біологічна хімія	7	210		3	90	45	10	35	45				1	перехідна	Біомедичних дисциплін
12		Фізичне виховання		320	160		160	30		30	130				1	завершена	Реабілітаційної та спортивної медицини
13	ВК 1.13	Вибірковий блок 1	Гігієна у фармації та екологія	3	90	3	90	45	10	35	45				1	завершена	Організації вищої освіти, управління охороною здоров'я та гігієни
	ВК 1.14																
14	ВК 2.1	Вибірковий блок 2	Пропедевтична практика з АТЛ	3	90	3	90	45		45	45				1	завершена	Фармації та фармакології
	ВК 2.2																
15	ВК 2.4	Вибірковий блок 3	Біологічна активність неорганічних сполук	3	90	3	90	45	10	35	45				1	завершена	Біомедичних дисциплін
	ВК 2.6																
16	ВК 2.3	Вибірковий блок 4	Основні хімічної метрології	3	90	3	90	45	10	35	45				1	завершена	Фармації та фармакології
	ВК 2.5																
17	ВК 2.7	Вибірковий блок 5	Броматологія та нутріціологія	3	90	3	90	45	10	35	45				1	завершена	Фармації та фармакології
	ВК 2.8																
			Разом			60	1960	930	159	771	1030						

Гарант освітньої програми 226 "Фармація, промислова фармація"
професор

В.о. начальника навчально-методичного відділу

Віктор ХОМЕНКО

Наталія МІКРЮКОВА



ДОНЕЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

(повне найменування вищого навчального закладу)

Робочий навчальний план

спеціальність 226 "Фармація, промислова фармація" очна форма

(шифр і назва напрямку підготовки (спеціальності))

Курс 3

№ з/п	Шифр за ОНП	Назви навчальних дисциплін	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин		На поточний навчальний рік							Закінчено / перехідна	Кафедра		
				за навчальним планом	прочитано в навчальному році	Кількість кредитів ЄКТС на навчальний рік	всього годин	аудиторні	лекції	семінари	практичні	самостійна робота			форми контролю	
											Іспит	ПК	Залік			
1	ОК 19	Інформаційні технології та диджиталізація фахової інформації	6	180	105	2,5	75	40			40	35		1	завершена	Біомедичних дисциплін
2	ОК 20	Мікробіологія з основами імунології	8	240	120	4	120	60	14		46	60		1	завершена	Мікробіології, вірусології, імунології та медичної біології
3	ОК 21	Біологічна хімія	7	210	90	4	120	60	13		47	60		1	завершена	Біомедичних дисциплін
4	ОК 22	Технологія ліків аптечного виробництва	7	210		7	210	105	23		82	105		1	завершена	Фармації та фармакології
5	ОК 23	Фармакологія	10	300		10	300	150	33		117	150		1	завершена	Фармації та фармакології
6	ОК 24	Фармакогнозія	8,5	255		8,5	255	128	28		100	127		1	завершена	Фармації та фармакології
7	ОК 25	Навчальна практика з фармакогнозії	3	90		3	90	45			45	45		1	завершена	Фармації та фармакології
8	ОК 26	Організація та економіка фармації	8	240		6	180	90	19		71	90		1	перехідна	Фармації та фармакології
9		Іноземна мова (за професійним спілкуванням) (факультатив, VI семестр)		90			90	60			60	30		1	завершена	Мовних та гуманітарних дисциплін
10		Інтегрований тестовий іспит Крок I («Фармація») та іспит з англійської мови ПС		15			15					15				
11	ВК 2 9	Вибірковий блок 1	Організація медичної і фармацевтичної допомоги в екстремальних ситуаціях	3	90		3	90	45	10	35	45		1	завершена	Організації вищої освіти, управління охороною здоров'я та гігієни
	Загальна військова підготовка		Анестезіології та інтенсивної терапії, Організації вищої освіти, управління охороною здоров'я та гігієни													
12	ВК 2 11	Вибірковий блок 2	Стандартизація лікарської рослинної сировини	3	90		3	90	45	10	35	45		1	завершена	Фармації та фармакології
	Основи гомеопатії															
	Фітотералія															
	Ресурсознавство лікарських рослин															
13	ВК 2 15	Вибірковий блок 3	Життєвий цикл ліків у організмі людини	3	90		3	90	45	10	35	45		1	завершена	Фармації та фармакології
	Побічна дія ліків															
14	ВК 2 17	Вибірковий блок 4	Токсикологія сільнодіючих засобів	3	90		3	90	45	10	35	45		1	завершена	Біомедичних дисциплін
	Фармакологічні аспекти токсикоманії та наркоманії		Фармації та фармакології													
	Фармацевтичні аспекти сильнодіючих засобів															
15	ВК 2 20	Вибірковий блок 5	Токсикологічна та судова хімія	3	90		3	90	45	10	35	45		1	завершена	Біомедичних дисциплін
	Функціональна біохімія															
Разом						60	1905	963	180		783	942				

Гарант освітньої програми 226 "Фармація, промислова фармація"
професор

В о начальника навчально-методичного відділу

Віктор ХОМЕНКО

Наталія МІКРЮКОВА



ДОНЕЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
(повне найменування вищого навчального закладу)

Робочий навчальний план
спеціальність 226 "Фармація, промислова фармація" очна форма

(шифр і назва напрямку підготовки (спеціальності))

Курс 4

№ з/п	Шифр за ОПП	Назви навчальних дисциплін	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин		На поточний навчальний рік							Форми контролю			Завершена / перехідна	Кафедра
				за навчальним планом	прочитано в навчальному році	Кількість кредитів ЄКТС на навчальний рік	всього годин	аудиторні	лекції	семінарські	практичні	самостійна робота	Іспит	ТПК	Залік		
1	ОК 26	Організація та економіка фармації	8	240	180	2	60	30	6	24	30		1		завершена	Фармації та фармакології	
2	ОК 27	Фармакотерапія з фармакокінетикою	3	90		3	90	45	10	35	45		1		завершена	Фармації та фармакології	
3	ОК 28	Технологія ліків промислового виробництва	7	210		7	210	105	23	82	105		1		завершена	Фармації та фармакології	
4	ОК 29	Етика і деонтологія у фармації	3	90		3	90	45	10	35	45		1		завершена	Фармації та фармакології	
5	ОК 30	Фармацевтичне та медичне товарознавство	5	150		5	150	75	17	58	75		1		завершена	Фармації та фармакології	
6	ОК 31	Виробнича практика з АТЛ	3	90		3	90	45		45	45		1		завершена	Фармації та фармакології	
7	ОК 32	Виробнича практика з ПТЛ	3	90		3	90	45		45	45		1		завершена	Фармації та фармакології	
8	ОК 33	Фармацевтична хімія	10	300		7	210	105	24	81	105		1		перехідна	Біомедичних дисциплін	
9	ОК 34	Фармацевтичний менеджмент та маркетинг	7	210		5	150	75	17	58	75		1		перехідна	Фармації та фармакології	
10	ОК 35	Клінічна фармація та фармацевтична опіка	10	300		7	210	105	23	82	105		1		перехідна	Фармації та фармакології	
11	ВК 2.22	Вибірковий блок 1	Комп'ютерне моделювання у фармації	3	90	3	90	45	10	35	45		1		завершена	Біомедичних дисциплін	
	Біомедичних дисциплін																
	Мовних та гуманітарних дисциплін																
12	ВК 2.25	Вибірковий блок 2	Основи клінічної фармації	3	90	3	90	45	10	35	45		1		завершена	Фармації та фармакології	
	Клінічна фармакокінетика		Фармації та фармакології														
	Генна інженерія у фармації		Фармації та фармакології														
	Імунобіологічні препарати		Мікробіології, вірусології, імунології та медичної біології														
13	ВК 2.29	Вибірковий блок 3	Охорона праці та охорона праці в галузі	3	90	3	90	45	10	35	45		1		завершена	Фармації та фармакології	
	Здорове спілкування у фармацевтичній діяльності																
14	ВК 2.31	Вибірковий блок 4	Методи наукового пошуку	3	90	3	90	45	10	35	45		1		завершена	Фармації та фармакології	
	Раціональне використання лікарських засобів																
15	ВК 2.33	Вибірковий блок 5	Лабораторна діагностика	3	90	3	90	45	10	35	45		1		завершена	Внутрішньої медицини №1	
	Основи епідеміології		Внутрішньої медицини №1														
	Технологія лікарських косметичних засобів		Фармації та фармакології														
Разом					60	1800	900	180		720	900						

Гарант освітньої програми 226 "Фармація, промислова фармація"
професор

В. о. начальника навчально-методичного відділу

Віктор ХОМЕНКО

Наталія МІКРЮКОВА



ДОНЕЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
(повне найменування вищого навчального закладу)
Робочий навчальний план
спеціальність 226 "Фармація, промислова фармація" очна форма
(шифр і назва напрямку підготовки (спеціальності))

Курс 5

№ з/п	Шифр за ОПП	Назви навчальних дисциплін	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин										Форми контролю	Завершена / перебіла	Кафедра
				за навчальним планом	вирішено в минулому році	Кількість кредитів ЄКТС на навчальний рік	всього годин	аудиторні	лекції	семінари	практичні	самостійна робота	Іспит			
1	ОК 33	Фармацевтична хімія	10	300	210	5	150	75	16	59	75		1	завершена	Біомедичних дисциплін	
2	ОК 34	Фармацевтичний менеджмент та маркетинг	7	210	150	2	60	30	6	24	30		1	завершена	Фармації та фармакології	
3	ОК 35	Клінічна фармація та фармацевтична опіка	10	300	210	3	90	45	10	35	45		1	завершена	Фармації та фармакології	
4	ОК 36	Фармакогосподарство	3	90		3	90	45	10	35	45		1	завершена	Фармації та фармакології	
5	ОК 37	Стандарт якості лікарських засобів	3	90		3	90	45	10	35	45		1	завершена	Фармації та фармакології	
6	ОК 38	Соціальна фармація	3	90		3	90	45	10	35	45		1	завершена	Фармації та фармакології	
7	ОК 39	Фармацевтичне право та законодавство	3	90		3	90	45	10	35	45		1	завершена	Фармації та фармакології	
8	ОК 40	Основи педагогіки вищої школи	3	90		3	90	45	10	35	45		1	завершена	Мовних та гуманітарних дисциплін	
9	ОК 41	Навчальна практика з клінічної фармації	5	150		5	150	75		75	75		1	завершена	Фармації та фармакології	
10	ОК 42	Виробнича практика з ММФ	5	150		5	150	75		75	75		1	завершена	Фармації та фармакології	
11	ОК 43	Виробнича практика з ОЕФ	6	180		6	180	90		90	90		1	завершена	Фармації та фармакології	
12	ОК 44	Виробнича практика з фармацевтичної хімії	5	150		5	150	75		75	75		1	завершена	Біомедичних дисциплін	
13		Інтегрований тестовий іспит Крок 2 («Фармація»)		15			15				15					
14		Державний практично-орієнтований іспит	1	30		1	30				30					
15	ВК 2.36 ВК 2.38 ВК 2.45	Вибірковий блок 1 Удосконалення технології ліків Біофармація Фармацевтична біотехнологія	3	90		3	90	45	10	35	45		1	завершена	Фармації та фармакології	
16	ВК 2.41 ВК 2.42 ВК 2.43	Вибірковий блок 2 Маркетингові комунікації у фармації Основи поведінки споживача у фармації Патентознавство	3	90		3	90	45	10	35	45		1	завершена	Фармації та фармакології	
17	ВК 2.39 ВК 2.40 ВК 2.44	Вибірковий блок 4 Інструментальні методи контролю якості лікарських засобів Фармакопейні методи аналізу Лікарська токсикологія	3	90		3	90	45	10	35	45		1	завершена	Фармації та фармакології Біомедичних дисциплін Фармації та фармакології	
18	ВК 2.46 ВК 2.47	Вибірковий блок 4 Системи якості у фармації Державне управління та регулювання у фармацевтичній галузі Організація якісного управління у фармації	3	90		3	90	45	10	35	45		1	завершена	Фармації та фармакології	
19	ВК 2.48 ВК 2.49 ВК 2.50	Вибірковий блок 5 Сорбенти медичного призначення Виробнича практика із загальної фармації Особливості діяльності фармацевта під час воєнного стану	3	90		3	90	45	10	35	45		1	завершена	Фармації та фармакології	
		Разом				62	1875	915	122	793	960					

Гарант освітньої програми 226 "Фармація, промислова фармація"
професор

В о. начальника навчально-методичного відділу

Віктор ХОМЕНКО

Наталія МІКРЮКОВА