

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ  
ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
ФАХОВИЙ МЕДИКО-ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ КОЛЕДЖ

Схвалено  
Вченою радою  
Полтавського державного медичного університету  
протокол № 9 від 16.06 2024р.

ЗАТВЕРДЖЕНО

наказом ректора університету  
від 07.07 2024 р., № 252

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН  
підготовки фахового молодшого бакалавра  
освітньо-професійна програма Фармація  
галузь знань 22 Охорона здоров'я  
спеціальність 226 Фармація, промислова фармація  
форма здобуття фахової передвищої освіти: заочна  
рік вступу - 2024

Освітньо-професійний ступінь:  
фаховий молодший бакалавр  
Освітня кваліфікація:  
фаховий молодший бакалавр фармації,  
промислової фармації  
Професійна кваліфікація: асистент  
фармацевта  
Термін навчання: 2 роки 10 місяців на  
основі повної загальної середньої освіти

I. Графік освітнього процесу

Курс	Вересень				Жовтень					Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				
	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
I			НЗ																НС	НЗ/С	К	К												
II																			НС	НЗ/С	К	К												
III																	НС	НЗ/С	Т	Т	К	К												

Курс	Травень					Червень				Липень					Серпень				Зведені дані за бюджетом часу (у тижнях)								
	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	Курси	Теоретичне навчання	Семестровий контроль	Практика			Атестація здобувачів фахової передвищої освіти	Канікули	Всього тижнів у навчальному році
																		Фармакогно- стична				Технологічна	Переддиплом- на				
I						НС	НС	НЗ/С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	I	38	2					12	52
II				НС	НС	НЗ/С	Ф	Ф	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	II	38	2	2			1	12	52
III			НС	НЗ/С	П	П	П	П	А										III	38	2		2	6	1	2	43

II. Практична підготовка

Назва практики	Семестр	Тижні	Кредити ЄКТС
Фармакогностична	4	2	3
Технологічна	6	2	3
Переддипломна	6	4	6

Самостійне навчання

Навчальна сесія

Настановчі заняття

Екзаменаційна сесія

□

НС

НЗ

С

III. Атестація здобувачів фахової передвищої освіти

Форма атестації	Семестр	Кредити ЄКТС
ЄДКІ	6	1
Практично орієнтований комплексний кваліфікаційний іспит		

Канікули

Фармакогностична/  
Технологічна  
практика

Ф/Т

Переддипломна  
практика

П

Атестація  
здобувачів

А

#### IV. План освітнього процесу

Код освітньої компоненти	Назва освітньої компоненти/навчального предмета	Семестровий контроль		Загальний обсяг		Кількість годин						Розподіл за курсами та семестрами					
		Екзамени (семестр)	Заліки (семестр)	Кредитів ECTS	Годин	Всього аудиторних	Аудиторні			Міжсесійний період	Самостійна робота	I курс		II курс		III курс	
							Лекції	Семінарські	Практичні// лабораторні			I семестр	II семестр	III семестр	IV семестр	V семестр	VI семестр
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

Обов'язкові компоненти навчального плану за освітньо-професійною програмою Фармація																	
Освітні компоненти, що формують загальні компетентності																	
OK 1	Інтегрований курс. Основи філософії, фармацевтичної етики та деонтології		2	4	120	16	6	10		8/40	56		4/16				
OK 2	Українська мова (за професійним спрямуванням)	3		3	90	12	6		6	6/30	42			3/12			
OK 3	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)		1	5	150	20	-		20	10/50	70	5/20					
OK 4	Історія України	1		3	90	12	6		6	6/30	42	3/12					
OK 5	Анатомія з основами фізіології		2	3	90	12	6		6	6/30	42		3/12				
OK 6	Латинська мова		1	3	90	12	-		12	6/30	42	3/12					
OK 7	Ботаніка		1	3	90	12	6		6	6/30	42	3/12					
	Разом			24	720	96	30	10	56	48/240	336	14/56	7/28	3/12			
Освітні компоненти, що формують спеціальні компетентності																	
OK 8	Фармацевтична опіка		6	3	90	12	6		6	6/30	42						3/12
OK 9	Основи фармацевтичного права України		2	3	90	12	6	6		6/30	42		3/12				
OK 10	Основи інформаційних технологій у фармації. Кібербезпека		6	3	90	12	6		6	6/30	42						3/12
OK 11	Домедична допомога		5	3	90	12	6		6	6/30	42					3/12	
OK 12	Неорганічна хімія з технікою лабораторних робіт	1		6	180	24	8		16	12/60	84	6/24					
OK 13	Органічна хімія	2		4	120	16	6		10	8/40	56		4/16				
OK 14	Аналітична хімія		2	3	90	12	6		6	6/30	42		3/12				
OK 15	Фармацевтична хімія	4		6	180	24	8		16	12/60	84			3/12	3/12		



ОК 16	Технологія ліків з технологічною практикою		5	12 (9/3)	360	36 (36/60)	14		22	18/90	156 (126/30)			4/20	2/8	3/12 3/60	
ОК 17	Фармакологія	6		10	300	40	14		26	20/100	140			4/20	2/8	3/12	1/4
ОК 18	Організація та економіка фармації	6		10	300	40	14		26	20/100	140			3/12	2/8	3/12	2/8
ОК 19	Фармакогнозія з фармакогностичною практикою		6	11 (8/3)	330	92 (32/60)	14		18	16/80	142 (112/30)			3/12	2/8 3/60	2/8	1/4
ОК 20	Безпека життєдіяльності та основи охорони праці в галузі		4	3	90	12	6		6	6/30	42				3/12		
ОК 21	Передипломна практика		6	6	180	120					60						6/120
	Разом	7	14	83	2490	344	114	10	160	142/710	1054	6/24	10/40	17/76	17/116	17/116	16/160
	Загальний обсяг обов'язкових компонентів освітньо-професійної			107	3210	440	144	10	216	190/950	1390	20/80	17/68	20/88	17/116	17/116	16/160
Вибіркові освітні компоненти навчального плану																	
ВК	Вибірковий освітній компонент		2	3	90	12					42		3/12				
ВК	Вибірковий освітній компонент		4	3	90	12					42			3/12			
ВК	Вибірковий освітній компонент		5	3	90	12					42				3/12		
ВК	Вибірковий освітній компонент		6	3	90	12					42						3/12
	Разом			12	360	48					168		3/12		3/12	3/12	3/12
Атестація здобувачів фахової передвищої освіти																	
Єдиний державний кваліфікаційний іспит кваліфікаційний іспит		6		1	30												1/30
Практично орієнтований комплексний																	
Всього за навчальним планом		7	18	120	3600	488					1558	20/80	20/80	20/88	20/128	20/128	19/172
Всього дисциплін, що вивчаються за рік												11		9		8	

## V. Перелік кабінетів, лабораторій, тренажерних залів

№ з/п	Кабінети
1	Гуманітарних дисциплін
2	Іноземної мови
3	Української мови
4	Історії України
5	Біології та екології
6	Фармакології
7	Лекційний
8	Комп'ютерний клас
	<b>Лабораторії</b>
10	Хімії
11	Органічної та неорганічної хімії
12	Фармацевтичної хімії
13	Технології ліків
14	Фармакогнозії
	<b>Тренажерні зали</b>
15	Організація та економіка фармації (навчальна (симуляційна) аптека)

### Примітка.

Освітній процес фахового медико-фармацевтичного коледжу забезпечується кафедрами  
Полтавського державного медичного університету:

- кафедра анатомії з клінічною анатомією та оперативною хірургією;
- кафедра філософії та суспільних наук;
- кафедра іноземних мов з латинською мовою та медичною термінологією;
- кафедра медицини катастроф та військової медицини;
- Симуляційний центр ПДМУ;
- Навчально-науковий центр ментального здоров'я.



## VI. ПОЯСНЕННЯ ДО НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ

1. Навчальний план підготовки фахового молодшого бакалавра складено відповідно до Законів України «Про фахову передвищу освіту», «Про освіту», «Про відпустки», Кодексу законів про працю, Стандарту фахової передвищої освіти освітньо-професійного ступеня «фаховий молодший бакалавр» зі спеціальності 226 Фармація, промислова фармація, «Професійного стандарту за професіями «Асистент фармацевта», Положення про організацію освітнього процесу у фаховому медико-фармацевтичному коледжі Полтавського державного медичного університету, Положення про заочну форму навчання у фаховому медико-фармацевтичному коледжі Полтавського державного медичного університету на основі освітньо-професійної програми Фармація зі спеціальності 226 Фармація, промислова фармація галузі знань 22 Охорона здоров'я, затвердженої вченою радою Полтавського державного медичного університету (протокол №8 від 08.05.2024р.) та введеної в дію 01.09.2024 року (наказ ректора університету від 09.05.2024 р. № 63мк-у) та інших нормативних документів, що регулюють освітній процес у коледжі та університеті. При складанні навчального плану враховано Методичні рекомендації щодо розроблення освітньо- професійної програми фахової передвищої освіти, навчального плану підготовки фахівців освітньо-професійного ступеня фаховий молодший бакалавр.
  2. Навчальний план побудовано за Європейською кредитною трансферно-накопичувальною системою, яка сприяє академічній мобільності здобувачів освіти, ґрунтується на визначенні навчального навантаження здобувача освіти, необхідного для досягнення визначених результатів навчання та обліковується у кредитах ЄКТС. Обсяг одного кредиту ЄКТС становить 30 годин (4 год. – аудиторні заняття, 12 год. – дистанційне навчання: 2 год. – синхронні заняття, 10 год. – асинхронні, 14 год. – самостійна робота).
  3. Навчальний план розроблено для заочної форми навчання. Навантаження одного навчального року становить 40 кредитів ЄКТС. Навчальний рік включає 2 семестри по 20 тижнів (20 кредитів ЄКТС) кожний. Семестр складається з очних (настановних, навчальних, екзаменаційних) сесій, практики та міжсесійного періоду; для учасників освітнього процесу заочної форми навчання у період сесій встановлюється шестиденний навчальний/робочий тиждень з тижневим навантаженням 45 год; у міжсесійний період реалізація освітнього процесу здійснюється з використанням технологій дистанційного навчання у синхронному та асинхронному режимах. Детальний розподіл навантаження за освітніми компонентами, семестрами, очними (сесіями) та самостійною роботою визначено план-графіком освітнього процесу.
  4. Загальний обсяг навчального плану складає 120 кредитів ЄКТС (3600 годин).
  5. Навчальний план включає обов'язкові, вибіркові компоненти та атестацію здобувачів освіти. Перелік та обсяг дисциплін навчального плану базується на освітньо-професійній програмі, сформований шляхом визначення програмних компетентностей (інтегральної, загальних і спеціальних) та розподілу результатів навчання за освітніми компонентами. Всі освітні компоненти заплановано в обсязі 3 і більше кредитів ЄКТС.
  6. Обов'язкові компоненти навчального плану становлять 107 кредитів ECTS (89% загального обсягу ОПП) і розподіляються на освітні компоненти, що формують загальні компетентності (24 кредити ECTS) та освітні компоненти, що формують спеціальні компетентності (83 кредити ECTS).
  7. Практична підготовка забезпечується практичними заняттями з обов'язкових і вибіркових дисциплін та практиками: ОК16. Технологія ліків з технологічною практикою включає модуль практичного навчання – Технологічна практика обсягом 3 кредити ЄКТС; ОК19. Фармакогнозія з фармакогностичною практикою включає модуль практичного навчання – Фармакогностична практика обсягом 3 кредити ЄКТС; ОК21. Переддипломна практика має обсяг 6 кредитів ЄКТС.
- Таким чином загальний обсяг практик ОПП складає 12 кредитів ЄКТС (10% загального обсягу ОПП). Проведення практик врегульовано Положенням про практичну підготовку здобувачів фахової передвищої освіти та Положенням про організацію освітнього процесу фахового медико-фармацевтичного коледжу Полтавського державного медичного університету, програмою практики та силабусами. Графіком освітнього процесу (розділ 1. цього навчального плану) встановлено терміни проходження практик.



8. Вибіркові освітні компоненти навчального плану становлять 12 кредитів ЄКТС (10% загального обсягу ОПП); обираються здобувачами освіти на принципах альтернативності та академічної відповідальності; процедуру вибору врегульовано Положенням про порядок та умови здійснення вибору освітніх компонентів здобувачами фахової передвищої освіти фахового медико-фармацевтичного коледжу Полтавського державного медичного університету.
9. Кількість дисциплін ОПП на навчальний рік не перевищує 16, на семестр – 8.
10. Кожна навчальна дисципліна передбачає лекції, семінарські або практичні чи лабораторні заняття, самостійну роботу.
11. Форми організації освітнього процесу та контролю з кожної освітньої компоненти врегульовані Положенням про організацію освітнього процесу у фаховому медико-фармацевтичному коледжі Полтавського державного медичного університету.
12. Вивчення дисциплін обов'язкової компоненти завершується підсумковим семестровим контролем: диференційованим заліком або іспитом; вивчення дисциплін вибіркової компоненти завершується підсумковим контролем у формі заліку.
13. Диференційовані заліки, заліки та іспити здобувачі освіти складають у період екзаменаційної сесії. Сумарна кількість підсумкового контролю за семестр не може перевищувати 8.
14. Атестація здобувачів фахової передвищої освіти відповідно до стандарту фахової передвищої освіти освітньо-професійного ступеня «фаховий молодший бакалавр» зі спеціальності 226 Фармація, промислова фармація та ОПП здійснюється у формі єдиного державного кваліфікаційного іспиту та практично орієнтованого комплексного кваліфікаційного іспиту.
17. До атестації допускаються здобувачі освіти, які виконали навчальний план підготовки фахового молодшого бакалавра.
18. Здобувачам фахової передвищої освіти рішенням Екзаменаційної комісії за ОПП Фармація спеціальності 226 Фармація, промислова фармація при успішному проходженні атестації присвоюється освітня кваліфікація фаховий молодший бакалавр фармації, промислової фармації та професійна кваліфікація асистент фармацевта.

## ПОГОДЖЕНО:

Перший проректор ЗВО з науково-педагогічної роботи

Начальник навчального відділу

Директор ЗФПО ФМФК



Валентин ДВОРНИК

Іван СТАРЧЕНКО

Наталія КУЦЕНКО