МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
КЗ «КРИВОРІЗЬКИЙ ФАХОВИЙ МЕДИЧНИЙ КОЛЕДЖ» ДОР»

ЗАТВЕРДЖУЮ
Директор КЗ
«Криворізькийфаховий
медичний коледж» ДОР»
Тетяна БАБЕНКО
"31" серпня 2026р.

Протокол засідання педради №1

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Освітньо-професійна програма **«Фармація»**
Галузь знань **22 Охорона здоров'я**
Спеціальність **226Фармація, промислова фармація**
Форма здобуття фахової перед вищої освіти **очна/денна**
Рік вступу **2024 (для 3 курсу)**

Кваліфікація освітня -
фаховий молодший бакалавр з фармації, промислової фармації
Кваліфікація професійна – **асистент фармацевта**
Термін навчання **2 роки 10 місяців**
на основі повної загальної середньої освіти

I. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ ЗВЕДЕНІ ДАНІ ЗА БЮДЖЕТОМ ЧАСУ (ТИЖНІ)

КУРСИ	1 (вересень 1–7)	2 (8–14)	3 (15–21)	4 (22–28)	5 (29.09 – 05.10)	6 (жовтень 6–12)	7 (13–19)	8 (20–26)	9 (27.10 – 02.11)	10 (листопад 3–9)	11 (10–16)	12 (17–23)	13 (24–30)	14 (грудень 1–7)	15 (8–14)	16 (15–21)	17 (22–28)	18 (29.12 – 04.01)	19 (січень 5–11)	20 (12–18)	21 (19–25)	22 (26.01 – 1.02)	23 (лютий 2–8)	24 (9–15)	25 (16–22)	26 (23.02 – 1.03)
I																		к	к	К						
II																		С/К	К	к						
III																		С/К	к	к						

КУРСИ	27 (березень 2–8)	28 (9–15)	29 (16–22)	30 (23–29)	31 (30.03 – 05.04)	32 (квітень 6–12)	33 (13–19)	34 (20–26)	35 (27.04 – 03.05)	36 (травень 4–10)	37 (11–17)	38 (18–24)	39 (25–31)	40 (червень 1–7)	41 (8–14)	42 (15–21)	43 (22–28)	44 (29.06 – 05.07)	45 (липень 6–12)	46 (13–19)	47 (20–26)	48 (27.07 – 02.08)	49 (серпень 3–9)	50 (10–16)	51 (17–23)	52 (24–30)	КУРСИ	Теоретичне навчання	Семестровий контроль	Практика: Виробнича	Практика: Технологічна	Практика: Переддипломна	Атестація здобувачів фахової пере вищої освіти	Канікули	Всього тижнів у навчальному році
I																		к	к	к	к	к	к	к	к	к	I	40						12	52
II															С	С/В	В	В/К	К	К	К	К	К	К	К	К	II	36,5	2	2				11	51,5
III									С	С	П	П	П	П	П	П	А										III	32,5	1,5			6	1	2	43
																										ВСЬОГО:		109	3,5	2		6	1	25	146,5

2. Практична підготовка			
Практики	Семестр	Тижні	Кредити ЄКТС
Виробнича	4	2	3
Переддипломна	6	6	9

3. Державна підсумкова атестація		
Форми атестації	Назва предмета	Семестр
ЗНО	Українська мова	
	Історія, хімія	
	Математика	

4. Атестація здобувачів фахової перед вищої освіти		
Форми атестації	Семестр	Кредити ЄКТС
Кваліфікаційний іспит	6	1

Позначення:

	Т	А	В	С	К	П
Теоретичне навчання	Технологічна практика	Атестація здобувачів фахової перед вищої освіти	Навчальна практика	Семестровий контроль	Канікули	Переддипломна практика

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

№ з/п	Найменування навчальних дисциплін		Кредитів ECTS	Екзамени	Диф. заліки	Кількість годин						Кількість аудиторних годин на тиждень на курсах і семестрах					
												II курс		II курс		III курс	
												1 –й семестр	2-й семестр	3–й семестр	4-й семестр	5-й семестр	6-й семестр
												тижнів		тижнів		тижнів	
												17,5	22,5	17	21	17	15
						Загальний обсяг	Всього аудиторних	З них			Самостійна робота						
								Лекції	Лабораторно-практичні заняття	Семінарські							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Обовязкові освітні компоненти навчального плану компоненти																	
За освітньою програмою профільної середньої освіти																	
	Базові предмети																
1	Українська мова					140	140	140				34	48	32	26		
2	Українська література					140	140	140				42	56	42			
3	Іноземна мова					140	140		140	140		32	42	32	34		
4	Зарубіжна література					70	70	70				30	40				
5	Історія України					105	105	105				26	42	37			
6	Всесвітня історія					70	70	70				34	36				
7	Громадянська освіта					70	70	70				34	36				
8	Математика					210	210	210				54	52	40	64		
9	Фізика					210	210	188	22	22		40/6	58/6	38/6	52/4		
10	Астрономія					35	35	35				35					
11	Біологія і екологія					140	140	114	26	26		26/6	30/8	26/6	32/6		
12	Географія					88	88	88				38	50				
13	Хімія					122	122	102	20	20		40/10	62/10				
14	Фізична культура					210	210		210 146+64	82		66	90	64	72		
15	Захист України					105	105	105				51	54				
	Разом:					**1855**	**1855**	**1437**	**418**	**290**		**604**	**720**	**323**	**290**		
												538	630	259	218		
	Профільні предмети,спецкурси																
16	Хімія					38	38	38					38				
17	Анатомія з основами фізіології*					60	60	12	48						60		
18	Ботаніка*					28	28	12	16					28			
19	Латинська мова*					66	66		66					66			
20	Основи мікробіології*					54	54	10	44						54		

21	Основи психології та між особового спілкування, фармацевтичної етики та деонтології*					54	54	10	44					54				
22	Техніка лабораторних робіт*					18	18		18					18				
23	Безпека життєдіяльності*					36	36	8	28					36				
24	Пропедевтика фармакогнозії*					56	56	12	44						56			
	Разом:					**410**	**410**						**38**	**202**	**170**			
	Вибірково - обов'язкові предмети																	
16	Інформатика					60	60		60			26	34					
17	Інформаційні технології у фармації*					45	45		45				45					
	Разом:					**105**	**105**		**105**			**26**	**79**					
	Додаткові години, відведені на поділ на підгрупи, факультативні курси та індивідуальні заняття					290												
	Разом:					**290**												
	Разом годин за загальноосвітніми компонентами					**2660**	**410**			**290**								
	Тижневе навантаження																	
За освітньо-професійною програмою																		
	Освітні компоненти що формують загальні компетентності																	
ОК1	Історія та культура України		2+1	4		90	20	8		12	40				20			
ОК2	Українська мова (за професійним спрямуванням)		2+1	5		90	36		36		24					36		
ОК3	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)		3			90	50		50		40					20	30	
ОК4	**Латинська мова***		3			90					24			0				
ОК5	**Основи психології та між особового спілкування, фармацевтичної етики та деонтології***		3			90					36			0				
ОК6	**Анатомія з основами фізіології***		3			90					30				0			
ОК7	Неорганічна хімія		3+1	3		120	80	24	56		40			80				
ОК8	Основи національного спротиву		3			90	60	36	24		30						60	
ОК9	Фізичне виховання		3			90	50		50		40					20	30	
ОК10	Органічна хімія		4			120	84	32	52		36				84			
ОК11	Основи мікробіології*		3			90					36				0			
ОК12	**Безпека життєдіяльності та охорона праці в галузі***		3			90	18	10	8		36			0		18		
	Разом:		**35+3**			**1140**	**398**	**110**	**276**	**12**	**412**			**80**	**104**	**94**	**120**	
	Освітні компоненти що формують спеціальні компетентності																	
ОК13	Військово-медична підготовка та медицина надзвичайних ситуацій		4			120	72	24	48		48					72		

ОК14	**Аналітична хімія з технікою лабораторних робіт***		4			120	68	14	54		34				68		
ОК15	Фармацевтична хімія		6			180	108	24	84		72					56 14/42	52 10/42
ОК16	**Фармакогнозія з елементами ботаніки***		7			210	62	8	54		64					10 2/8	52 6/46
ОК17	Технологія ліків		9+1	6, 6Д		300	160	24	136		110			40 6/34	32 4/28	40 6/34	48 8/40
ОК18	Фармакологія		9+1	6,6Д		300	180	48	132		90				40 10/30	80 20/60	60 18/42
ОК19	Організація та економіка фармації		9+1	6,6Д		300	170	40	130		100				40 10/30	66 18/48	64 12/52
ОК20	**Інформаційні технології у фармації ***		3			90					45						0
ОК21	Фармацевтична опіка		3			90	44	8	36		46						44
	Разом		**54+3**			**1710**	**864**	**190**	**674**		**609**			**40**	**180**	**324**	**320**
	Практична підготовка																
ОК22	Виробнича практика		3			90											
ОК23	Переддипломна практика		9			270											
	Разом		**12**			**360**											
ОК24	Атестація здобувачів фахової передвищої освіти		1			30											
	Загальний обсяг обов'язкових компонентів освітньо-професійної програми		**108**			**3240**											
Вибіркові освітні компоненти навчального плану																	
	Освітні компоненти за вибором здобувача освіти																
ВК4	Основи менеджменту та маркетингу у фармації		3			90	44	8	36		46					44	
ВК5	Основи медичного та фармацевтичного товарознавства		3			90	44	8	36		46					44	
ВК10	Професійне спілкування державною мовою		3			90	44	4	40		46					44	
ВК1	Основи правознавства		3			90	44	14		30	46						44
	Разом:		**12**			**360**	**176**	**34**	**112**	**30**	**184**					**132**	**44**
			120			**360**											
												630	**837**	**645**	**744**	**550**	**484**
												564	**747**	**581**	**672**	**530**	**454**
	Тижневе навантаження											*32,2*	*33,2*	*34,2*	*32,0*	*31,2*	*30,3*
	Всього дисциплін за семестр													5	8	13	10
	Всього дисциплін за навчальний рік													*12*		*16*	

Код ОК	Практична підготовка	Семестри	Тижні	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин
ОК16 ОК19	Виробнича практика:	**4**	**2**	**3**	**90**
	Фармакогностична		-/1	1,5	45
	ОЕФ		-/1	1,5	45
ОК19	Переддипломна	6	6	9	270
	Разом		**8**	**12**	**360**
ОК24 Атестація					
1 етап	Інтегрований тестовий іспит			**1**	**30**
2 етап	Практично орієнтований іспит – ОК17,ОК18, ОК19				

	6.Перелік необхідних кабінетів і лабораторій		
№з/п	**Кабінети**	№з/п	**Лабораторії**
1	Всесвітньої Історії, історії України та культури, громадянської освіти	1	Фізики і астрономії, основ біофізики з медапаратурою
2	Правознавства, медичного права, соціології, основ економічної теорії	2	Неорганічної хімії, медичної хімії (біонеорганічної та фізичної і колоїдної)
3	Української мови та літератури, української мови за професійним спрямуванням, зарубіжної літератури	3	Фізіології
4	Кабінет-музей народознавства та культурології	4	Органічної хімії
5	Англійської мови, англійської мови за професійним спрямуванням	5	Аналітичної хімії, техніки лабораторних робіт
6	Інформатики, інформаційних технологій у фармації	6	Мікробіології, вірусології та імунології
7	Латинської мови з медичною термінологією	7	Технології ліків
8	Математики	8	Фармакогнозії та ботаніки
9	Географії, біології, медичної біології та генетики	9	Фармацевтичної хімії
10	Захисту України		
11	Безпеки життєдіяльності, основ охорони праці та охорони праці в галузі		
12	Анатомії з анатомічним музеєм		
13	Кабінет фармакології та фармацевтичної опіки		
14	Загальної та медичної психології , між особового спілкування та професійного спілкування, медичної та фармацевтичної етики та деонтології		
15	Організації та економіки фармації з основами менеджменту та маркетингу в фармації, медичного та фармацевтичного товарознавства, економіки охорони здоровя та маркетингу медичних послуг		
16	Військово-медична підготовка та медицина надзвичайних ситуацій		
17	Фізичної культури та фізичного виховання, ігрова зала		

7. Пояснювальна записка

1. Навчальний план підготовки фахового молодшого бакалавра асистента фармацевта, галузі знань І Охорона здоров'я, та соціального забезпечення спеціальності І8 Фармація (за спеціалізаціями), складено згідно з:
   - ЗаконуУкраїни«Про фахову передвищу освіту»з а№2745-VIII
   - Законом України «Про вищу освіту» від 01.07.2014 р. №1556-VII;
   - Законом України «Про освіту» від 05.09.2017 р. №2145-VIII;
   - Законом України «Про внесення змін до Закону України «Про вищу освіту» від 21.03.2017 р. №1958-VIII;
   - Постановою Кабінету Міністрів України від 29.04.2015 р. №266 «Про затвердження переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти»;
   - листом МОН України від 11.03.2015 №1/9-120 «Про організацію вивчення гуманітарних дисциплін»; додатком до листа МОН України від 13.03.2015 р. №1/9-126 щодо реалізації наказу Міністерства освіти і науки від 26.01.2015 р. №47 «Про особливості формування навчальних планів на 2015/2016 н.р.»;
   - листом МОН України від 02.07.2020 № 22.1/10-1358Методичні рекомендаціїНауково-методичного центру вищоїта фахової передвищої освіти«Розроблення освітньо-професійної програми та навчального плану підготовки здобувачів фахової перед вищої освіти» видання друге, Київ 2022, структури та змісту навчального плану підготовки здобувачів фахової передвищої освіти на 2020-2021 навчальний рік»,
   - з урахуванням освітньо-професійної програми з даної спеціальності.
   - Відповіднодо п.2 наказу МОН№570 від 01.06.2018 р. «Про затвердження типової освітньої програми профільної середньої освіти закладівосвіти, що здійснюють підготовку молодших спеціалістівна основі базової загальної середньої освіти»;
   - Указу Президента України від 05 грудня 2024 року № 817/2024 «Про рішення Ради національної безпеки і оборониУкраїни від 5 грудня 2024 року «Щодо протидії загрозам національній безпеці України у сфері охорони здоров'я в особливий період»
   - Постановою Кабінету МіністрівУкраїни від 19 травня2021 р. № 497 «Про атестацію здобувачівступеняфахової передвищої освіти та ступеніввищої освіти напершому (бакалаврському) та другому (магістерському) рівнях у формі єдиного державного кваліфікаційного іспиту» з урахуванням освітньо-професійної програми зданої спеціальності.
2. До початку планування освітнього процесу за даною спеціальністю та освітньо-професійною програмою навчальний заклад розробляє, затверджує і оприлюднює власне Положення про організацію освітнього процесу.
3. Підготовка фахового молодшого бакалавра асистента фармацевта здійснюється впродовж 2 р. 10 міс. за денною формою навчання на основі базової загальної середньої освіти. Максимальний навчальний час підготовки становить: **2660** год. за загальноосвітнім циклом та 3600 год. (**120** кредитів ЄКТС) за освітньо-професійною програмою. Тижневе навантаження здобувача освіти аудиторними заняттями не перевищує **34-36** год. у **1-4** семестрах та **22 - 30** год. у **5-6** семестрах.
4. Відповідно до п.2 наказу МОН №570 від 01.06.2018 р. «Про затвердження типової освітньої програми профільної середньої освіти закладів освіти, що здійснюють підготовку молодших спеціалістів на основі базової загальної середньої освіти», термін здобуття повної загальної середньої освіти становить 2 роки. Кількість тижнів за два роки навчання - **78**. Обсяг навчального навантаження для студентів І-ІІ курсів, яке фінансується, складає **2660 год.,** включаючи базові, вибірково-обов'язкові предмети, профільні предмети та спецкурси, години на поділ предмету на підгрупи, факультативні курси та індивідуальні заняття.

5. Загальноосвітній цикл містить нормативну кількість годин на дисципліни шкільного курсу: з них:
   Базові предмети:1855 годин,
   Вибірково-обов'язкові предмети: 105 годин
   - Інформатика – 60; Інформаційні технології – 45 годин

   Профільні предмети та спецкурси:410 годин
   - * Хімія - 38
   - * Анатомія з основами фізіології - 60
   - * Ботаніка- 28
   - * Латинська мова- 66
   - *Основи мікробіології та гігієни -54
   - * Основи психології та між особового спілкування, фармацевтичної етики та деонтології - 54
   - *Техніка лабораторних робіт -18
   - *Безпека життєдіяльності людини -36
   - *Пропедевтика фармакогнозії -56

   Додаткові години. відведені на поділ на підгрупи, факультативні курси та індивідуальні заняття: 290
   Всього – 2660 год.
   В кінці 2-го курсу навчання передбачено завершення вивчення предметів загальноосвітньої підготовки та складання державної підсумкової атестації з чотирьох предметів. Обов'язкові предмети ДПА: Українська мова, Математика; Історія України, або Іноземна мова; четвертий – будь-який предмет з переліку тих, які винесені на ЗНО (Хімія).

6. На вивчення окремих дисциплін на аудиторні заняття освітньо-професійної програми відведено орієнтовно від 2/3 до 1/2 від загальної кількості годин. Навчальний час, відведений на самостійну роботу, складає приблизно від 1/2 до 1/3 загального обсягу часу на вивчення кожної конкретної навчальної дисципліни. За весь термін навчання студент вивчає нормативних навчальних дисциплін, з яких **–23** Освітніх компоненти за освітньо-професійною програмою (21 дисципліна , ОК22 виробнича практика, ОК 23 переддипломна практика), **16** – предмети загальноосвітньої підготовки. Атестація становить – 1 кредит (30 годин).
7. **120 кредитів** за освітньо-професійною програмою..
8. Вибіркова компонента становить **12 кредитів (10% від загальної кількості кредитів освітньо-професійної програми).**Вивчення організовується за бажанням здобувачів освіти при наявності науково-педагогічних кадрів, матеріальної бази та відповідного навчально-методичного забезпечення.
9. Загальна кількість годин практичної підготовки за семестрами зазначено в таблиці IV «Практична підготовка» (цикл професійної підготовки) навчального плану. Виробнича та переддипломна практики проводяться за 6-годинним денним навантаженням при 5-денному тижні.

10. Атестація осіб, які здобувають освітньо-професійний ступінь фахового молодшого бакалавра **асистента фармацевта**, проводиться у два етапи:
    - Інтегрований тестовий іспитЄДКІскладається відповідно до детальної програми кваліфікаційного іспиту для здобувачів фахової перед вищої освіти зі спеціальності відповідно до розділів, підрозділів, тем переліку, тем складових ЄДКІ (освітніі компоненти навчального плану ОПП , результати визначаються, як «склав», «не склав».
    - Практично-орієнтований екзамен з клінічних дисциплін навчального плану ОПП - ОК17, ОК18, ОК19, а саме: зФармакології, Організації та економіки у фармації та Технології ліків з виставленням середньо-арифметичної оцінки за 100-бальною шкалою, за національною шкалою «відмінно», «добре», «задовільно» та шкалою ЄКТС – A, B, C, D, E.