

5. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Код освітньої компоненти	Назва освітньої компоненти/навчального предмета	Розподіл по семестрах		Загальний обсяг		Кількість годин						Розподіл навчальної роботи в кредитах ЄКТС та аудиторних годин за курсами, семестрами, тижнями												
		Екзамени	Заліки	Кредитів ЄКТС	Годин	Всього	Аудиторних				Самостійна робота	I курс		II курс				III курс						
							В тому числі					1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр		
		Лекції	Лабораторні заняття	Практичні заняття	Семинарські заняття		18 тижнів	Кредити / години	17 тижнів	Кредити / години		18 тижнів	Кредити / години	17 тижнів	Кредити / години	18 тижнів	Кредити / години	14 тижнів	Кредити / години					
		Години на тиждень	Кредити / години	Години на тиждень	Кредити / години	Години на тиждень	Кредити / години	Години на тиждень	Кредити / години	Години на тиждень	Кредити / години	Години на тиждень	Кредити / години	Години на тиждень	Кредити / години	Години на тиждень	Кредити / години							
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
ОБОВ'ЯЗКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ																								
За програмою профільної середньої освіти																								
Базові предмети																								
1	Українська мова	1ДПА			140	140						2	36	2	34	2	36	2	34		0		0	
2	Українська література				140	140						2	36	2	34	2	36	2	34		0		0	
3	Зарубіжна література				70	70						2	36	2	34		0		0		0		0	
4	Іноземна мова				140	140						2	36	2	34	2	36	2	34		0		0	
5	Історія України	2ДПА			105	105						2	36	2	34	1	18	1	17		0		0	
6	Всесвітня історія				70	70						2	36	2	34		0		0		0		0	
7	Громадянська освіта				70	70						2	36	2	34		0		0		0		0	
8	Математика (алгебра і початки аналізу та геометрія)	3ДПА			210	210						4	72	4	68	2	36	2	34		0		0	
9	Біологія і екологія	4ДПА			140	140						2	36	2	34	2	36	2	34		0		0	
10	Географія				88	88						2	36	2	34	1	18		0		0		0	
11	Фізика і астрономія				245	245						3	54	3	51	4	72	4	68		0		0	
12	Хімія	4ДПА			123	123						2	36	2	34	2	36	1	17		0		0	
13	Фізична культура				210	210						3	54	3	51	3	54	3	51		0		0	
14	Захист України				140	140						2	36	2	34	2	36	2	34		0		0	
Вибірково-обов'язкові предмети																								
15	Інформатика (Інформаційні технології у фармації*)				106	106						2	36	2	34	2	36		0		0		0	
16	Технології (Техніка лабораторних робіт*)				106	106						2	36	2	34	2	36		0		0		0	
Спеціальні курси (профільні предмети)																								
	Хімія (Загальна та неорганічна хімія*)				54	54							0		0	3	54		0		0		0	
	Біологія і екологія (Фармакогнозія з елементами ботаніки*)				36	36							0		0	2	36		0		0		0	
	Додаткові години на дрібнення груп				467	467							34		36		194		203					
	Всього профільної середньої освіти				2660	2660							682		648		770		560		0		0	
	Тижнєве навантаження											36		36		32		21		0		0		
За освітньо-професійною програмою																								
	Освітні компоненти, що формують загальні компетентності																							
OK01	Загальна та неорганічна хімія (Хімія*)	3		4	120	54	16	38			66					3	4							
OK02	Українська мова (за професійним спрямуванням)	5		3	90	36			36		54									2	3			
OK03	Історія України в глобальному вимірі		5	3	90	36	16			20	54										2	3		
OK04	Іноземна мова (за професійним спрямуванням). Англійська мова		5	3	90	36			36		54									2	3			
OK05	Органічна хімія	4		4	120	68	32	36			52						4	4						

6. Перелік необхідних лабораторій, кабінетів	
Кабінети	
1	Кабінет гуманітарних та соціально-економічних дисциплін
2	Кабінет анатомії патоморфології, фізіології та патофізіології
3	Комп'ютерний клас. Кабінет іноземних мов
4	Кабінет медичної та біологічної фізики
5	Кабінет медичної хімії
6	Кабінет захисту України та базової загальновійськової підготовки
7	Кабінет фармакології та фармацевтичної опіки
8	Кабінет фармакогнозії з елементами фармацевтичної ботаніки
9	Кабінет організації та економіки фармації
10	Симуляційно-тренувальний комплекс «Аптека»
11	Кабінет фізичної культури та виховання. Спортивна зала
Лабораторії	
1	Лабораторія фармацевтичних технологій

7. Пояснення до навчального плану

Навчальний план підготовки здобувачів фахової передвищої освіти за освітньо-професійною програмою «Фармація» спеціальності І8 «Фармація» галузі знань І «Охорона здоров'я та соціальне забезпечення» розроблено для Фахового коледжу Приватного вищого навчального закладу «Медико-Природничий Університет» відповідно до Законів України «Про освіту», «Про фахову передвищу освіту», «Про повну загальну середню освіту», Державного стандарту базової і повної загальної середньої освіти, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 23 листопада 2011 року № 1392, з урахуванням наказу Міністерства освіти і науки України від 01 червня 2018 року № 570 «Про затвердження Типової освітньої програми профільної середньої освіти закладів освіти, що здійснюють підготовку молодших спеціалістів на основі базової загальної середньої освіти», наказу Міністерства освіти і науки України від 20 квітня 2018 року № 408 «Про затвердження типової освітньої програми закладів загальної середньої освіти III ступеня» у редакції наказу Міністерства освіти і науки України від 20 червня 2025 року № 890, Стандарту фахової передвищої освіти зі спеціальності 226 «Фармація, промислова фармація», затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від 07 червня 2023 року № 700, професійного стандарту за професією «Асистент фармацевта», інших нормативно-правових актів у сфері загальної середньої та фахової передвищої освіти, а також внутрішніх нормативних документів Фахового коледжу Приватного вищого навчального закладу «Медико-Природничий Університет».

У зв'язку з оновленням переліку галузей знань і спеціальностей підготовка за освітньо-професійною програмою «Фармація» здійснюється за спеціальністю І8 «Фармація» галузі знань І «Охорона здоров'я та соціальне забезпечення». При цьому зміст, обсяг, структура та результати навчання освітньо-професійної програми узгоджені з чинним Стандартом фахової передвищої освіти зі спеціальності 226 «Фармація, промислова фармація», оскільки саме цей стандарт визначає вимоги до підготовки фахового молодшого бакалавра фармацевтичного профілю до моменту затвердження окремого стандарту за оновленим кодом спеціальності І8.

Навчальний план є складовою освітньо-професійної програми «Фармація» та визначає перелік і послідовність вивчення освітніх компонентів, їх обсяг у кредитах ЄКТС і годинах, форми семестрового контролю, розподіл навчального навантаження за семестрами, обсяг практичної підготовки, вибірку складову та форму підсумкової атестації здобувачів фахової передвищої освіти.

Підготовка здійснюється на основі базової середньої освіти з одночасним здобуттям профільної середньої освіти професійного спрямування та фахової передвищої освіти. Освітній процес організовано за очною денною формою здобуття освіти. Навчальний план побудовано таким чином, щоб забезпечити послідовне формування загальних і спеціальних компетентностей, передбачених освітньо-професійною програмою та стандартом фахової передвищої освіти, а також поступовий перехід від загальноосвітньої та фундаментальної підготовки до професійно орієнтованих освітніх компонентів, практичної підготовки та атестації.

Загальний обсяг освітньо-професійної програми становить 120 кредитів ЄКТС, що відповідає 3600 годинам. Один кредит ЄКТС становить 30 годин навчального навантаження здобувача освіти. До загального обсягу входять обов'язкові освітні компоненти, практична підготовка, атестація здобувачів фахової передвищої освіти та вибіркві освітні компоненти.

Обсяг обов'язкових компонентів освітньо-професійної програми становить 108 кредитів ЄКТС, зокрема:

освітні компоненти, що формують загальні компетентності, — 32 кредити ЄКТС;

освітні компоненти, що формують спеціальні компетентності, — 63 кредити ЄКТС;

практична підготовка — 12 кредитів ЄКТС;

атестація здобувачів фахової передвищої освіти — 1 кредит ЄКТС.

Обсяг вибіркових освітніх компонентів становить 12 кредитів ЄКТС, що забезпечує реалізацію права здобувачів освіти на формування індивідуальної освітньої траєкторії. Вибіркова складова передбачена у 3, 4, 5 та 6 семестрах і розподілена рівномірно по 3 кредити ЄКТС на кожний вибірковий компонент. Перелік вибіркових освітніх компонентів формується Фаховим коледжем Приватного вищого навчального закладу «Медико-Природничий Університет», доводиться до відома здобувачів освіти, а вибір здійснюється відповідно до внутрішнього положення про порядок вибору навчальних дисциплін здобувачами освіти.

До каталогу вибіркових освітніх компонентів освітньо-професійної програми «Фармація» включено такі дисципліни:

ВК-01 — вибірковий освітній компонент 3 семестру обсягом 3 кредити ЄКТС:

«Філософія»;

«Соціологія».

ВК-02 — вибірковий освітній компонент 4 семестру обсягом 3 кредити ЄКТС:

«Історія медицини та фармації»;

«Історія сучасного світу».

ВК-03 — вибірковий освітній компонент 5 семестру обсягом 3 кредити ЄКТС:

«Основи менеджменту та маркетингу у фармацевції»;

«Антикорупція та доброчесність».

ВК-04 — вибірковий освітній компонент 6 семестру обсягом 3 кредити ЄКТС:

«Товарний асортимент аптечних та медичних закладів»;

«Товарознавчі операції в аптечній мережі».

Профільна середня освіта інтегрована з освітньо-професійною програмою фахового молодшого бакалавра. Загальний обсяг профільної середньої освіти становить 2660 годин. До її структури включено базові предмети, вибірково-обов'язкові предмети, спеціальні курси профільного спрямування та додаткові години на поділ груп. Профільність забезпечується через посилення природничо-наукової та фармацевтичноорієнтованої підготовки, зокрема через інтеграцію окремих предметів профільної середньої освіти з освітніми компонентами освітньо-професійної програми.

Інтегрованими освітніми компонентами навчального плану є, зокрема, «Загальна та неорганічна хімія», «Інформаційні технології у фармацевції», «Техніка лабораторних робіт», «Фармакогнозія з елементами ботаніки», які одночасно забезпечують виконання завдань профільної середньої освіти та формування фахових компетентностей майбутнього фахового молодшого бакалавра фармацевції. Такий підхід забезпечує наступність змісту освіти, уникнення дублювання навчального матеріалу та посилення практичної спрямованості підготовки.

Структура навчального плану забезпечує виконання вимоги щодо спрямування не менше 50 відсотків обсягу освітньо-професійної програми на досягнення результатів навчання за спеціальністю. Освітні компоненти спеціальної підготовки, практична підготовка та атестація становлять 76 кредитів ЄКТС із 120 кредитів ЄКТС загального обсягу освітньо-професійної програми, що перевищує мінімально необхідний обсяг спеціальної підготовки та підтверджує професійну спрямованість навчального плану.

Практична підготовка є обов'язковою складовою освітньо-професійної програми та становить 12 кредитів ЄКТС. Вона включає фармакогностичну практику, технологічну практику та переддипломну практику. Практична підготовка спрямована на закріплення теоретичних знань, формування професійних умінь і навичок, набуття досвіду виконання типових професійних завдань у сфері фармацевтичної діяльності, розвиток відповідальності, професійної комунікації, дотримання етичних, санітарно-гігієнічних, правових вимог та вимог охорони праці.

Фармакогностична практика передбачена у 3 семестрі обсягом 3 кредити ЄКТС і спрямована на формування практичних умінь щодо розпізнавання, заготівлі, ідентифікації, аналізу та оцінювання лікарської рослинної сировини. Технологічна практика передбачена у 4 семестрі обсягом 3 кредити ЄКТС і забезпечує формування практичних умінь, пов'язаних із технологією виготовлення лікарських форм, виконанням технологічних операцій, дотриманням вимог якості та безпеки. Переддипломна практика передбачена у 6 семестрі обсягом 6 кредитів ЄКТС і є завершальним етапом практичної підготовки, під час якого здобувачі освіти узагальнюють і демонструють рівень сформованості професійних компетентностей, необхідних для майбутньої діяльності.

Самостійна робота здобувачів освіти є невід'ємною частиною освітнього процесу та передбачена в кожному освітньому компоненті відповідно до його обсягу, змісту і результатів навчання. Вона спрямована на поглиблення теоретичної підготовки, опрацювання навчальної та наукової літератури, виконання індивідуальних завдань, підготовку до практичних, лабораторних і семінарських занять, поточного та семестрового контролю, а також на формування здатності до самоосвіти та безперервного професійного розвитку.

Державна підсумкова атестація з предметів профільної середньої освіти здійснюється відповідно до законодавства України у формах, визначених центральним органом виконавчої влади у сфері освіти і науки на відповідний навчальний рік. У навчальному плані передбачено предмети державної підсумкової атестації відповідно до вимог профільної середньої освіти та чинного нормативного регулювання.

Атестація здобувачів фахової передвищої освіти проводиться після завершення теоретичної та практичної підготовки у формі, визначеній стандартом фахової передвищої освіти та освітньо-професійною програмою. Атестація спрямована на встановлення відповідності досягнутих здобувачами освіти результатів навчання вимогам освітньо-професійної програми, стандарту фахової передвищої освіти та професійної діяльності у сфері фармацевції. Практично орієнтований комплексний кваліфікаційний іспит передбачає перевірку здатності здобувачів освіти розв'язувати професійні практичні завдання, застосовувати теоретичні знання, демонструвати сформованість спеціальних компетентностей, дотримуватися професійних, етичних, правових та безпекових вимог.

Навчальний план може переглядатися та оновлюватися у разі змін законодавства, стандартів освіти, професійних стандартів, потреб роботодавців, результатів моніторингу якості освітньої діяльності, пропозицій здобувачів освіти, педагогічних працівників, випускників та інших стейкхолдерів. Зміни до навчального плану вносяться у встановленому Фаховим коледжем Приватного вищого навчального закладу «Медико-Природничий Університет» порядку та затверджуються відповідно до внутрішніх нормативних документів.

Навчальний план складено на підставі освітньо-професійної програми «Фармація», затвердженої Педагогічною радою Фахового коледжу Приватного вищого навчального закладу «Медико-Природничий Університет» (протокол від «06» червня 2026 р. №12) та введеної в дію з «01» вересня 2026 р. (наказ від «06» червня 2026 р. №26).

Навчальний план затверджено Педагогічною радою Фахового коледжу Приватного вищого навчального закладу «Медико-Природничий Університет» (протокол від «06» червня 2026 р. №12).

Заступник директора з навчальної роботи



Жданова А.А.