



**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ЛАБОРАТОРНИХ ЗАНЯТЬ**  
з освітньої компоненти «**Фармакогнозія з практичною роботою на дослідному полі**» для здобувачів вищої освіти 3 курсу галузі знань 22 «Охорона здоров'я», спеціальності 226 «Фармація, промислова фармація», освітньої програми «Технології парфумерно-косметичних засобів»  
**226Ф20ТПКЗм(5,5з) 01 групи**  
(весняний семестр, 2023-2024 н.р.)

№ з/п	Дата	Тема заняття	Обсяг у годинах, вид заняття	Система оцінювання знань, бали	
				min	max
<b>МОДУЛЬ 2. МЕТОДИ ФАРМАКОГНОСТИЧНОГО АНАЛІЗУ. ЛР, СИРОВИНА РОСЛИННОГО І ТВАРИННОГО ПОХОДЖЕННЯ, ЯКА МІСТИТЬ ФЕНОЛЬНІ СПОЛУКИ, АЛКАЛОЇДИ. ЛР І ЛРС, ЯКА МІСТИТЬ РІЗНІ ГРУПИ БАР, ЛІКАРСЬКА СИРОВИНА ТВАРИННОГО ПОХОДЖЕННЯ. ТОВАРОЗНАВЧИЙ АНАЛІЗ. ЛІКАРСЬКІ ЗБОРИ І ЧАЇ.</b>					
1.	23.02.2024 12 <sup>50</sup> -16 <sup>25</sup>	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить прості феноли та їх глікозиди, лігнани, ксантони, кумарини та хромони.	4 ЛЗ	2	4
2	24.02.2024 08 <sup>30</sup> -12 <sup>05</sup>	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить флавоноїдів.	4 ЛЗ	2	4
3.	26.02.2024 12 <sup>50</sup> -16 <sup>25</sup>	Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить флавоноїдів. Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить антраценпохідні. Хімічний і морфолого-анатомічний аналіз ЛРС, яка містить дубильні речовини.	4 ЛЗ	2	4
4.	27.02.2024 12 <sup>50</sup> -16 <sup>25</sup>	Хімічний аналіз ЛРС, яка містить алкалоїди. Морфологічний аналіз ЛРС, яка містить протоалкалоїди і псевдоалкалоїди, справжні алкалоїди.	4 ЛЗ	2	4
5	29.02.2024 16 <sup>40</sup> -18 <sup>25</sup>	ЛР і сировина, які містять різні групи БАР. Культура тканин. Товарознавчий аналіз. Шляхи переробки ЛРС. Аналіз лікарських зборів і чаїв. Ресурсознавство ЛР.	2 ЛЗ	1	2
6.	04.06.2024 12 <sup>50</sup> -18 <sup>15</sup>	Контроль засвоєння ЗМ 3	6 ЛЗ	24	38
		<b>Всього за ЗМ 3:</b>		<b>30</b>	<b>50</b>
		Контроль засвоєння ЗМ 4		27	44
		<b>Всього за ЗМ 4:</b>		<b>30</b>	<b>50</b>
		<b>Семестровий залік: «Методи фармакогностичного аналізу. ЛР, сировина рослинного і тваринного походження, яка містить фенольні сполуки, алкалоїди. ЛР і ЛРС, яка містить різні групи БАР, лікарська сировина тваринного походження. Товарознавчий аналіз. Лікарські збори і чаї.»</b>			
<b>ВСЬОГО ЗА ВИВЧЕННЯ МОДУЛЯ 2</b>			<b>ЛЗ-24</b>	<b>60</b>	<b>100</b>

Завідувачка кафедри фармакогнозії та нутриціології,  
професорка

Вікторія КИСЛИЧЕНКО

### ОБСЯГ РОБОТИ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ В ГОДИНАХ

Всього	Кредити	Лекції	Лабораторні заняття	Самостійна робота	Національна шкала
97,5	3,25	8	24	65,5	Залік (90 – зарах - А)

**Примітка.** Оцінювання **поточного рейтингу (ПР)** здобувачів вищої освіти **на кожному занятті** здійснюється згідно обсягу засвоєння матеріалу за шкалою: 0-59% – **0** балів, 60-73% – **1-3** бали, 74-100% – **4-6** бали. Оцінювання **ЗМ №3, ЗМ №4** здійснюється за сумою поточного рейтингу та контрольних робіт з модулів.

% засвоєння матеріалу з контрольних робіт <b>ЗМ № 3</b>	Бали
90-100	34-38
74-89	28-33
60-73	24-27
0-59	0-23

% засвоєння матеріалу з контрольних робіт <b>ЗМ № 4</b>	Бали
90-100	40-44
74-89	32-39
60-73	27-31
0-59	0-26

Рейтинг з модулю 2 (М 2) (за семестр) = ЗМ № 3 + ЗМ № 4

### СЕМЕСТРОВИЙ ЕКЗАМЕН

Всього	Кредити	Лекції	Лабораторні заняття	Самостійна робота	Національна шкала
22,5	0,75	-	-	-	Оцінка (90 – 5 - А)