

**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН
ЛАБОРАТОРНИХ ЗАНЯТЬ
з вибіркової дисципліни
МЕТОДОЛОГІЯ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ
ЗА ТЕМОЮ МАГІСТЕРСЬКОЇ РОБОТИ**
для студентів V курсу заочної форми навчання
на весняну навчально-екзаменаційну сесію 2023-2024 н.р.

Затверджено на засіданні кафедри
Протокол № 8 від 28.02.24 р.

№ з.п.	Дата	Тема лабораторного заняття	К-сть годин
1	22.04.24	Методологія наукових досліджень. Класифікація методів наукових досліджень. Магістерська робота: підготовка, написання, оформлення	2
2	22.04.24	Методологія наукових досліджень з фармрозробки твердих лікарських форм	2
3	22.04.24	Методологія наукових досліджень рідких та м'яких лікарських форм	2
4	23.04.24	Розробка складу й технології косметичних засобів різного призначення і дії	2
5	23.04.24	Методологія фармрозробки інноваційних лікарських форм	2
		Всього:	10

ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ

№ з/п	Тема	К-сть годин	Вид контролю
1	Основні положення настанов з належних практик у фармації. Активні фармацевтичні інгредієнти та допоміжні речовини у технології лікарських засобів	4	Поточний контроль на практичних заняттях
2	Виробництво назальних та вушних лікарських засобів; лікарських засобів для ректального та вагінального застосування; лікарських засобів для інгаляцій, що знаходяться під тиском, сухих порошків для інгаляцій	4	
3	Виробництво екстракційних лікарських засобів (настойок, складних настойок, екстрактів, поліекстрактів), контроль якості. Виробництво твердих, рідких та м'яких лікарських засобів на основі лікарської рослинної сировини	4	
4	Умови виробництва стерильних лікарських засобів. Класи чистоти приміщень. Актуальність збереження екстемпоральної рецептури стерильних та асептично виготовлених лікарських засобів	4	
5	СРС за темою магістерської роботи	420	Перевірка на унікальність та відсутність плагіату Попередній захист з метою встановлення рівня готовності та усунення виявлених помилок
	Разом	436	

Завідувач кафедри
технології ліків і біофармації

проф. Світлана БІЛОУС