

ЗАТВЕРДЖУЮ

Проректор ЗВО з науково-педагогічної
та навчальної роботи



Інна АНДРУШКО

29 серпня 2025 року

ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН
практичних занять з дисципліни «Лабораторна
практика за спеціальністю Гігієна та професійна
патологія»
для аспірантів 3 року навчання
(спеціальність «І2 Медицина»)
на 2025 – 2026 навчальний рік

№ п/п	Тема практичного заняття	К-ть год
1.	Методика визначення інтенсивності сонячної радіації. Методи санації повітряного середовища та їх оцінка.	2
2.	Методи оцінки природнього та штучного освітлення приміщень.	2
3.	Методика визначення і гігієнічної оцінки температурно-вологісного режиму приміщень та напрямку і швидкості руху повітря. Гігієнічна оцінка комплексного впливу мікроклімату на теплообмін людини.	2
4.	Методика гігієнічної оцінки повітряного середовища та ефективності вентиляції приміщень.	2
5.	Гігієнічна оцінка питної води за даними санітарного обстеження систем водопостачання та результатами лабораторного аналізу проб.	2
6.	Методи покращання якості питної води. Методи очистки, знезараження, знешкодження та дезактивації питної води та критерії ефективності.	2
7.	Гігієнічна оцінка ступеня якості та методика санітарної експертизи харчових продуктів. Методика лабораторного контролю якості напоїв та оцінки їх фальсифікації.	2
8.	Методи оцінки стану здоров'я та фізичного розвитку дітей і підлітків: використання методу сигмальних відхилень та комплексного методу в системі моніторингу здоров'я дітей та підлітків.	2
9.	Гігієнічна оцінка факторів трудового процесу та виробничого середовища. Визначення рівня шуму, вібрації, ультра- та інфразвуку, концентрації пилу та хімічних токсичних речовин у повітрі.	2
10.	Закономірності формування променевого навантаження людини в місцях проживання, методологія його гігієнічної оцінки та шляхи зниження. Методи та засоби радіаційного контролю і протирадіаційного захисту працюючих з джерелами іонізуючого випромінювання та населення. Розрахункові методи оцінки радіаційної безпеки та параметрів захисту населення від зовнішнього опромінення.	2
Всього		20

Завідувач кафедри



Ольга БРАТКОВА