

# ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ЛЕКЦІЙ З НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

## *“Метеорологія і кліматологія”*

- 1. Вступ до курсу метеорології. Склад атмосфери;*
- 2. Метеорологічні величини й атмосферні явища. Промениста енергія в атмосфері;*
- 3. Тепловий режим ґрунту та водойм. Тепловий режим атмосфери;*
- 4. Природа хмар і туманів. Природа опадів;*
- 5. Глобальні атмосферні процеси та метод їх вивчення. Вітер;*
- 6. Повітряні маси. Атмосферні фронти;*
- 7. Циклони та антициклони. Загальна циркуляція атмосфери та методи її вивчення;*
- 8. Кліматоутворення та розподіл кліматичних елементів на земній кулі. Класифікація кліматів. Зміни клімату.*