**Тема 2. Будова і структура біогеоценозу. Загальна будова і структурні компоненти біогеоценозу. Просторова структура біогеоценозу. Просторовий розподіл живих організмів в лісових і лугових співтовариствах. Біогеогоризонти. Горизонтальна структура біогеоценозів. Мозаїчність і його визначальні фактори. Біогеоценотичні парцели. Синузії. Концепція фітогенних полів. Поняття стації. Взаємовідносини популяцій в складі біогеоценозів. Типи взаємовідносин в ценопопуляціях.**