**Кондратьєвські довгі хвилі (К-хвилі)**

 Хвилі, ідентифіковані відомим дослідником Ніколаєм Кондратьєвим3 у 1920-х роках. Їх концепція отримала світове визнання завдяки фундаментальній праці Й.Шумпетера з дослідження економічних циклів розвитку, опублікованій в 1939р.4 К-хвилі мають змінну тривалість, але в середньому складають півсторіччя (з можливими відхиленнями), упродовж якого відбувається поява, поширення і занепад певного технологічного укладу – технологічної системи, яка структурує всю соціально-економічну діяльність відповідного періоду економічного розвитку. По цей час виявлені п’ять К-хвиль і нині, за визнанням багатьох фахівців, наступає нова – шоста хвиля.

 У рамках досліджень п’яти Кондратьєвських хвиль розвитку фахівцями виявлені корінні зміни у формах економічної організації, кооперації і ринкової конкуренції.

 Головні ланки:

 • першої хвилі (рання механізація, з 1770-1780рр. до 1830-1840рр.) – індивідуальний підприємець;

 • другої хвилі (парова енергія і залізниці, до 1880-1890рр.) – малі фірми, хоча і відносно великі за середнім розміром;

 • третьої хвилі (електро- та важке машинобудування, до 1930-1940рр.) – монополістичні, олігополістичні та картельні структури;

 • четвертої хвилі (масове виробництво за Фордовськими технологіями, до 1980-1990рр.) – централізовані, ієрархічно структуровані БНП;

 • п’ятої хвилі (інформаційна та комунікаційна економіка, від початку 1970-х років) – “мережеві” та альянсні форми організації.

 Шоста К-хвиля, що народжується нині та яку пов’язують з поширенням нано- та біотехнологій, їх інтеграцією з інформаційними технологіями, технологіями на базі штучного інтелекту, вочевидь, також має принести з собою істотні інновації в аспекті превалюючих інституційних форм економічної діяльності.

Питанння:

1. Надайте приклади основним хвилям Кондратьєва.
2. Які зміни в структурі міжнародної економіки були відмічені вченим?
3. Чому відбулися такі структурні зміни?