



ТЕМА 5. ЄВРОПЕЙСЬКА ІННОВАЦІЙНА ПОЛІТИКА (с. 105 – 129 основного підручника); завдання на самостійне опрацювання

- 5.1. Сутність європейської інноваційної політики, зумовленої політикою зеленого зростання**
- 5.2. Специфіка інноваційної політики ЄС в умовах переходу до зеленої економіки**
- 5.3. Програма «Механізм справедливого переходу» в інноваційній політиці ЄС**
- 5.4. Науково-дослідна підтримка інноваційної політики, пов'язаної із Зеленим курсом**

1

Ключові слова: інноваційна політика ЄС, стала інноваційна політика, Зелений курс (Зелена угода), екологічна інновація, екологічна трансформація, енергоефективність, циркулярна економіка, Індекс екологічної ефективності, Глобальний інноваційний індекс, зелений перехід, механізм справедливого переходу, Європейський дослідницький простір, Horizon Europe, Європейська інноваційна рада

*Інновація – це можливість побачити в змінах
можливість, а не загрозу
(С. Джобс)*

Амбітна мета перетворення Європи до 2050 року на перший у світі кліматично нейтральний континент *потребує відповідної науково-технічної підтримки*

Незважаючи на важливість, **самі по собі інновації** в жодному разі **не можуть вважатися метою** впровадження Зеленого курсу. Вони у першу чергу виступають *інструментом*, який стимулює ...

- Інновації не можуть здійснюватися задля самих інновацій чи економічного прогресу; вони передусім мають бути спрямовані на вирішення важливих соціальних та екологічних проблем. Ця мета реалізується за рахунок того, що за умови їх використання **довкіллю завдається менше шкоди, ніж за використання альтернативних технологій**
- Інновації у такому контексті розглядаються як перманентний *пошуковий процес* у напрямі перегляду та трансформації існуючих практик задля досягнення глобальних екологічних, економічних та соціальних цілей на базі наукових знань

ТОБТО: інновації як *нові продукти+технології* (Тема 2), а також + *пошуковий процес*

The History of INNOVATION CYCLES

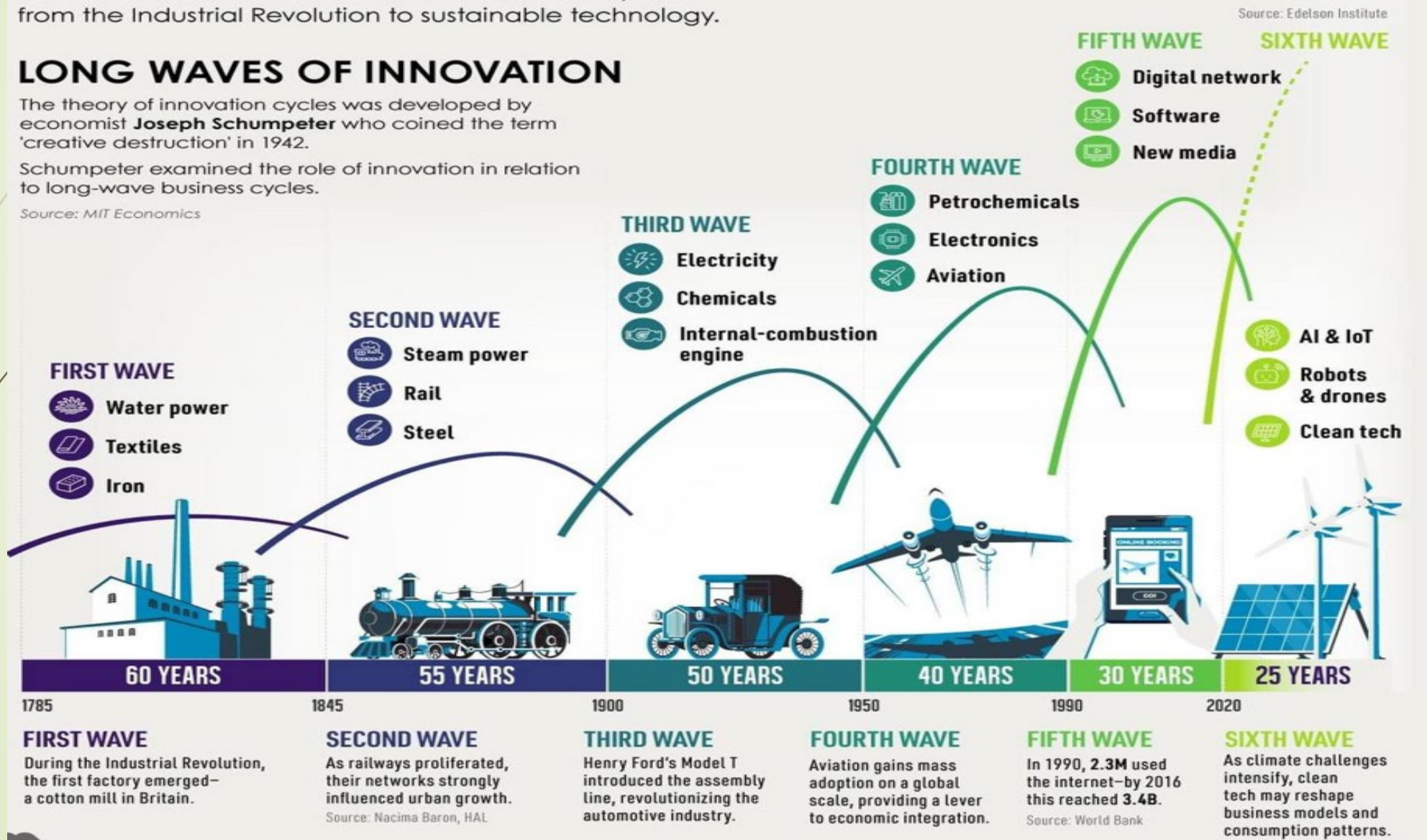
Below, we show waves of innovation across 250 years, from the Industrial Revolution to sustainable technology.

LONG WAVES OF INNOVATION

The theory of innovation cycles was developed by economist **Joseph Schumpeter** who coined the term 'creative destruction' in 1942.

Schumpeter examined the role of innovation in relation to long-wave business cycles.

Source: MIT Economics



Італійська економістка В.Фальце запропонувала таку схему внутрішньої структури інноваційної політики ЄС:

4



Питання 1 на самостійне опрацювання Теми 5 (див. основний Підручник):
Поясніть особливості інноваційної політики за 8-ма сферами Зеленої угоди (с. 107-109, а також власні думки)

Специфіка інноваційної політики ЄС в умовах зеленого переходу

- Специфічною рисою інноваційної політики ЄС, зумовленої орієнтацією на зелену економіку, є те, що вона *єдина для усіх країн-членів лише у частині* визначення загальної мети та стратегічних завдань; *конкретні ж заходи* втілення цієї політики в життя будуть різнитися для різних країн

Питання 2 на самостійне опрацювання Теми 5 (див. основний Підручник):
В чому полягає головна риса інноваційної політики ЄС?
(с.110-112 та додаткові напрацювання; власні думки)

Для досягнення мети і завдань зеленого переходу, інноваційна політика ЄС має містити **відповідні засоби та інструменти** для організації науково-дослідного підґрунтя інновацій.

*Ключовим моментом стала організація **Європейського дослідницького простору (ERA)**, метою якого було визначено оптимізацію матеріальних ресурсів і можливостей на загальноєвропейському рівні.*

Питання 3 на самостійне опрацювання Теми 5 (див. основний Підручник):
*Основні еко-інноваційні проекти Європейського дослідницького простору (ERA) (с.123-125) *за бажанням: коротку доповідь по якомусь із проектів*

Horizon Europe сприяє науковій співпраці та підсилює вплив досліджень та інновацій на розробку, підтримку та реалізацію політики ЄС у рішенні глобальних проблем, допомагає створенню та розповсюдженню нових знань і технологій.

До завдань Horizon Europe також входить створення нових робочих місць, прискорення економічного росту, повне залучення кадрового резерву ЄС, сприяння конкурентноздатності європейської промисловості та оптимізація впливу інвестицій у межах єдиного Європейського дослідницького простору

- Важливим елементом Horizon Europe виступає **Європейська інноваційна рада**

Питання 4 на самостійне опрацювання Теми 5 (див. основний Підручник):
В чому особливості функціонування Європейської інноваційної ради?
(с.125-126 та додаткові напрацювання)

Питання 5* на самостійне опрацювання Теми 5:
***Фінансування інноваційної політики ЄС: можливості участі
України***
(додаткові напрацювання та власні висновки)

- ***Наприклад:*** Україною підписано угоду про участь у програмі Horizon Europe. Це надає вітчизняним науковцям та винахідникам величезні можливості, враховуючи ефективний обмін знаннями, грамотно узгоджені дослідницькі програми та пріоритети, високорозвинену та доступну наукову інфраструктуру, а також відкритість для держав і дослідників, що їх пропонує сьогодні Європейський дослідницький простір