TUẦN 9
BÀI 15 : HOẠT ĐỘNG CÔNG NGHIỆP Ở ĐỚI ÔN HÒA

Hướng dẫn học sinh tự học

1. Nền công nghiệp hiện đại có cơ cấu đa dạng

- Nền công nghiệp phát triển sớm từ những năm 60 của thế kỉ XVIII.
- Ngày nay phần lớn các nước đã xây dựng được một nền công nghiệp hiện đại, trang bị nhiều máy móc, thiết bị tiên tiến.
- Cơ cấu công nghiệp đa dạng, gồm nhiều ngành.
- Công nghiệp khai thác: phát triển ở những vùng có nhiều tài nguyên thiên nhiên, khoáng sản, rừng, ...
- Công nghiệp chế biến: là thế mạnh của nhiều nước, phát triển rất đa dạng. Đây là ngành công nghiệp có rất nhiều ngành sản xuất, từ các ngành truyền thống như: luyện kim, cơ khí, hoá chất, ...đến các ngành đòi hỏi có hàm lượng trí tuệ cao như: Điện tử, hàng không vũ trụ, viễn thông, ...
- Vai trò của ngành công nghiệp ở đới ôn hoà: Cung cấp ¾ tổng sản phẩm công nghiệp của toàn thế giới.
- Các nước có nền công nghiệp có vai trò hàng đầu thế giới: Hoa Kì, Nhật Bản, Đức, Liên Bang Nga, Anh, Pháp, Canađa, ...

2. Cảnh quan công nghiệp

- Gồm các nhà máy, công xưởng, hầm mỏ, ... được nối với nhau bằng các tuyến đường giao thông chằng chịt, các nhà máy nằm san sát thuộc nhiều ngành khai thác khác nhau → Gọi là khu công nghiệp.
- Nhiều khu công nghiệp có liên quan tập trung gần nhau thành một trung tâm công nghiệp.
- Nhiều trung tâm công nghiệp tập trung trên một vùng lãnh thổ, hình thành nên các vùng công nghiệp.
- Phổ biến khắp nơi với các nhà máy, công xưởng, hầm mỏ, nối với nhau bằng hệ thống giao thông chằng chịt.
- Các cảnh quan công nghiệp phổ biến: khu công nghiệp, trung tâm công nghiệp, vùng công nghiệp.

+ Các vùng công nghiệp cũ: Đông Bắc Hoa Kì, trung tâm Đông Nam Ô-xtrây-li-a…

- Cảnh quan công nghiệp là niềm tự hào của các quốc gia trong đới ôn hoà, nhưng cũng lại là nơi tập trung nhiều nguồn gây ô nhiễm môi trường.

*** *<u>Hướng dẫn học tập</u>* :**

- Học sinh ghi chép bài vào tập vở, học thuộc bài.

- Quan sát ảnh hoạt động sản xuất công nghiệp với trang thiết bị hiện đại ở đới ôn hòa.
- Nhận xét mức độ phát triển công nghiệp ở đới ôn hòa.
- Các nước ở đới ôn hoà bước vào cuộc cách mạng công nghiệp từ thời gian nào?
- Có những ngành công nghiệp nào quan trọng?
- Cơ cấu đa dạng thể hiện như thế nào?
- Công nghiệp khai thácкhoáng sản phát triển ở những nơi nào?
- Quan sát hình 15.1 Nhận xét tình hình phân bố công nghiệp đới ôn hòa.
- Quan sát hình 15.2 Xu hướng xây dựng các cơ sở công nghiệp đới ôn hòa.
- Đọc thuật ngữ: "Cảnh quan công nghiệp hóa"
- Đới ôn hòa có các cảnh quan công nghiệp phổ biến nào?
- Đặc trưng của khu công nghiệp
- Đặc trưng của trung tâm công nghiệp
- Đặc trưng của vùng công nghiệp

****