

Раздел


*Отрасли мировой*

*ЭКОНОМИКИ*

A stylized silhouette of a mountain range is located in the bottom right corner of the slide. The mountains are rendered in a dark teal color, matching the background, and have a jagged, layered appearance.

Тема урока:

*География отраслей  
промышленности*

A stylized silhouette of a mountain range is located in the bottom right corner of the slide. The mountains are rendered in a darker shade of teal, matching the background, and have a jagged, layered appearance.

# ОТРАСЛЕВАЯ СТРУКТУРА ЭКОНОМИКИ

ЭКОНОМ  
ИКА

*ПЕРВИЧН  
ЫЙ  
сектор*

*ВТОРИЧН  
ЫЙ  
сектор*

*ТРЕТИЧН  
ЫЙ  
сектор*

**Промы  
шленно  
сть**

Машиностроен  
ие

Химическая  
промышленнос  
ть

**Энергет  
ика**

- ◆ **Машиностроение**
- ◆ **Химическая промышленность**
- ◆ **ЭНЕРГЕТИКА**

**«АВАНГАРДНАЯ  
ТРОЙКА»  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

# Основные группы отраслей промышленности мира

- ◆ **Старые** – возникли во времена промышленных переворотов
- ◆ **Новые** – определили развитие НТП в первой половине XX в.
- ◆ **Новейшие** – возникли в эпоху НТР, отрасли высокой технологии



# ОТРАСЛИ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Старые отрасли  
(возникли до эпохи  
НТР XIX в.)

Лесная,  
металлургия,  
текстильная

Новые отрасли  
(возникли в результате  
НТР XIX в.)

Автомобилестроение,  
основная химия,  
авиастроение,  
электротехническая,  
нефтепереработка,  
энергетика

Новейшие отрасли  
(возникли в результате  
НТР XX в.)

Аэрокосмическая,  
атомная энергетика,  
химия органического  
синтеза, электронная

Рис. 76. Классификация отраслей промышленности

# Сдвиги в размещении промышленности мира

ПРИЧИНА: уменьшение доли старых и увеличение доли новейших отраслей

## Территориальные тенденции

### Возникновение районов нового освоения:

Север и Запад Канады  
Аляска  
Северное море  
Запад Австралии  
Амазония (Бразилия)

### Усложнение специализации старопромышленных районов:

Рур  
Центральная Англия  
Эльзас и Лотарингия

Смещение мировой обрабатывающей промышленности от источников сырья к побережью и крупным портам

### Возникновение городов науки и технополисов:

Бавария  
Техас  
Калифорния  
Гренобль (Франция)  
Кюсю (Япония)



**Старопромышленные районы**

Районы, основанные на старых отраслях, обрабатывающей промышленности (текстильной, металлургии)

Районы, связанные с добывающей промышленностью

Центральная Россия, Лион, Лодзь, Манчестер

Рур, Донбасс, Аппалачский

**Новые промышленные районы**

Крупные города как центры концентрации научных учреждений и квалифицированных кадров

Районы нового освоения

Районы, связанные с новейшими технологиями

Приморские районы, связанные с привозным сырьем

Аляска, Север Канады, Северное море

Калифорния, Бавария, Хоккайдо

Марсель, Неаполь, Антверпен

Рис. 77. Виды промышленных районов

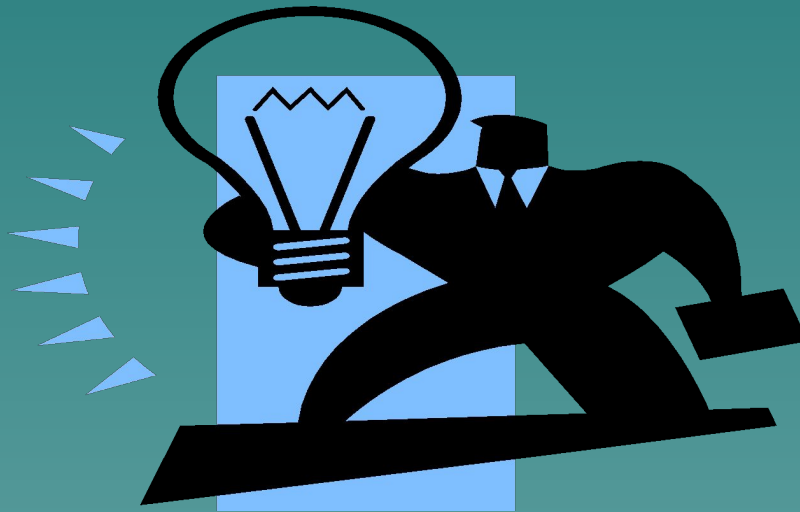
# Мировое производство и потребление первичных энергоресурсов

- ◆ 1900г – 1 млрд. т. ус.т.
- ◆ 1995г – 13 млрд. т. ус. т.
- ◆ 1 кг ус.т. – 7 тыс. ккал

*Мировой энергетический (нефтяной)  
кризис – 1970г*

# ЭТАПЫ РАЗВИТИЯ ТЭК

- ◆ Первый (XIX в.- XX в.) – УГОЛЬНЫЙ
- ◆ Второй (XX в.) – НЕФТЕГАЗОВЫЙ
- ◆ Третий (XXI в.) – ЯДЕРНЫЙ, но!



# Структура электроэнергетики – одной из отраслей «авангардной тройки»

## ТЭС – 62%

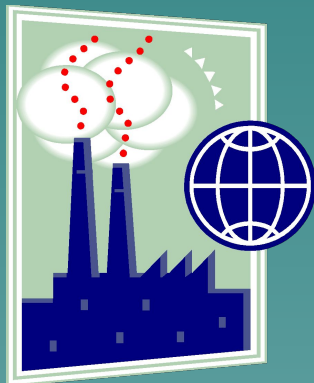
|          |        |
|----------|--------|
| США      | Польша |
| Китай    | ЮАР    |
| Россия   | Кувейт |
| Германия | Алжир  |

## ГЭС – 20%

|          |             |
|----------|-------------|
| Канада   | Китай       |
| США      | Киргизия    |
| Бразилия | Таджикистан |
| Россия   |             |

## АЭС – 17%

США  
Франция  
Япония  
Германия  
Россия  
Канада



## ГеоТЭС – Филиппины

## ПЭС – Франция

Великобритания

Канада

Россия

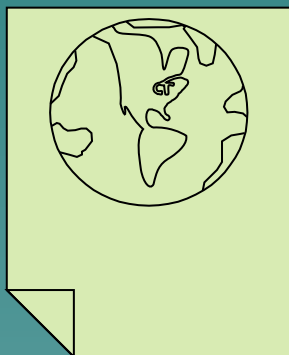
## СЭС – 30 стран

## ВЭУ – Дания, Германия

# ВЕЛИКИЕ ГОРНОДОБЫВАЮЩИЕ ДЕРЖАВЫ

Разнообразное  
минеральное  
сырье

**США**  
**Канада**  
**Австралия**  
**ЮАР**  
**Бразилия**  
**Индия**  
**Китай**  
**Россия**



1-2 вида  
минерального  
сырья

**Украина**  
**Казахстан**  
**Мексика**

1 вид  
минерального  
сырья

**Чили**  
**Замбия**  
**Малайзия**  
**Гвинея**  
**Ямайка**

# Машиностроение

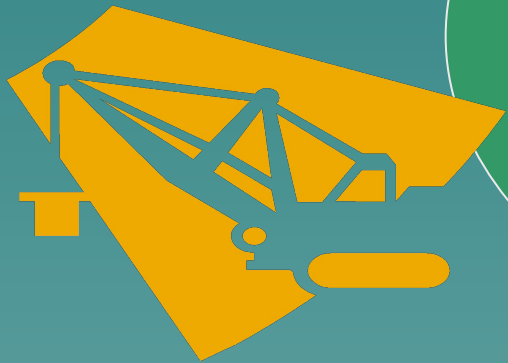


- ◆ **Северная Америка** - все виды машиностроительной продукции
- ◆ **Зарубежная Европа** - массовая машиностроительная продукция
- ◆ **Восточная и Юго-Восточная Азия** - массовая машиностроительная продукция, изделия высокой технологии



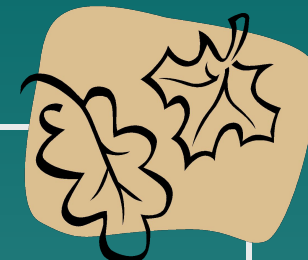
# Химическая промышленность - динамичная отрасль современной индустрии.

- ◆ США
- ◆ Зарубежная Европа
- ◆ СНГ
- ◆ Япония



Горно-химическая  
промышленность  
Производство минеральных  
удобрений  
Органический синтез

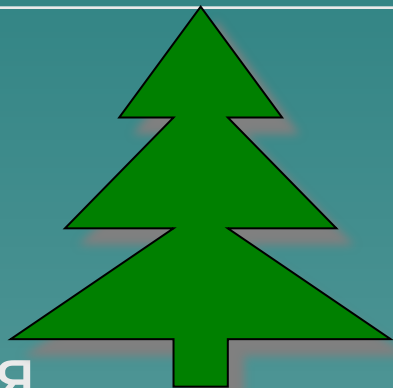
Лесная и деревообрабатывающая промышленность.  
География определяется размещением лесных  
ресурсов



Северный  
лесной пояс

Хвойная древесина

Россия  
Канада  
Швеция  
Финляндия



Южный  
лесной пояс

Лиственная древесина

Бразилия  
Тропическая  
Африка  
Юго-Восточная Азия

# Легкая промышленность.

Ведущая отрасль – текстильная промышленность.  
Ориентация на «дешевую» рабочую силу.



|                |                   |
|----------------|-------------------|
| Восточная Азия | Южная Азия        |
| СНГ            | Зарубежная Европа |