



Вторичный сектор

Отрасли промышленности

# Вторичный сектор

- 1 ОБРАБАТЫВАЮЩИЕ ПРОИЗВОДСТВА
- 2 ПРОИЗВОДСТВО И РАСПРЕДЕЛЕНИЕ  
ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ, ГАЗА И ВОДЫ
- 3 СТРОИТЕЛЬСТВО

## 2 История

- Промышленность – это отрасль экономики, производящая товары. Промышленность начала существовать с 1800 годов, поддерживалась технологическими открытиями и продолжает развиваться.
- Многие "развитые" страны (США, Великобритания, Канада) зависят значительно от промышленности. Отрасли промышленности, страны, где они находятся, и экономики этих стран связаны в сложную сеть, которую трудно понять на первый взгляд.

- Промышленность во втором смысле стала ключевым сектором производства в Европе и странах Северной Америки в ходе Индустриальной Революции, которая разрушила предыдущую феодальную экономику через быстрое развитие технологий, типа развития паровых двигателей, ткацких станков и крупномасштабного производства стали и угля. Индустриальные страны выбрали капиталистическую экономическую политику. Железные дороги и пароходы быстро установили связи с ранее недоступными мировыми рынками, позволяя частным компаниям развиться до неслыханных размеров и богатства. Производство – это сектор, производящий богатство в экономике. После Промышленной Революции, возможно одна треть всемирной экономической продукции получена из производственных отраслей промышленности - больше чем из сельского хозяйства.

# 1 и 2 Промышленность

- **Промышленность** — важнейшая отрасль народного хозяйства — важнейшая отрасль народного хозяйства, оказывающая решающее воздействие на уровень развития производительных сил общества; представляет собой совокупность предприятий — важнейшая отрасль народного хозяйства, оказывающая решающее воздействие на уровень развития производительных сил общества; представляет собой совокупность предприятий (заводов — важнейшая отрасль народного хозяйства, оказывающая решающее воздействие на уровень развития производительных сил общества; представляет собой совокупность предприятий (заводов, фабрик — важнейшая

- Промышленность состоит из двух больших групп отраслей —

добывающей Промышленность состоит из двух больших групп отраслей — добывающей и обрабатывающей

Промышленности. К добывающей промышленности относятся

предприятия по добыче горно-химического сырья, руд

Промышленности. К добывающей промышленности относятся

предприятия по добыче горно-химического сырья, руд чёрных

Промышленности. К добывающей промышленности относятся

предприятия по добыче горно-химического сырья, руд чёрных и цветных

- К обрабатывающей промышленности относятся предприятия по производству чёрных и цветных металлов, прокатаК обрабатывающей промышленности относятся предприятия по производству чёрных и цветных металлов, проката, химическихК обрабатывающей промышленности относятся предприятия по производству чёрных и цветных металлов, проката, химических и нефтехимическихК обрабатывающей промышленности относятся предприятия по производству чёрных и цветных металлов, проката, химических и нефтехимических продуктов, машин и оборудования, продуктов деревообработки и целлюлозно-бумажной

# 2 Вторичный сектор

- **Вторичный сектор промышленности** включает те экономические сектора, которые создают законченное, изделие годное к употреблению: обрабатывающая промышленность и строительство. Этот сектор промышленности берет продукцию первичного сектора и приводит законченные товары или изделия к состоянию, когда они являются подходящими для использования другими видами коммерческой деятельности, для экспорта, или продажи внутренним потребителям. Этот сектор часто разделяется на легкую промышленность и тяжелую промышленность. Многие из этих отраслей промышленности потребляют большие количества энергии и требуют фабрик и машин, чтобы преобразовать сырье в товары и изделия. Они также производят отходы и излишнее тепло, которое может создать экологические проблемы или причинить загрязнение.



- Производство - важная деятельность, способствующая экономическому росту и развитию. Нации, которые экспортируют готовые изделия, имеют тенденцию производить более высокий ВВП, который поддерживает более высокие доходы, а доход на прибыль финансирует качество жизни (типа здравоохранения) и инфраструктуру в экономике. Эта область - важный источник для инженерной работы. Среди развитых стран, это - важный источник хороших рабочих мест для среднего класса, чтобы облегчить большую социальную подвижность для следующих секторов в экономике.

## 2 Промышленность в состоянии роста

- **Отрасли промышленности:** доминируют высокие технологии, особенно в компьютерах, робототехнике, телесвязи, и лекарствах и медицинском оборудовании; большинство этих прогрессивных направлений имеет место в странах ОЭСР; только небольшая часть стран не членов ОЭСР преуспела в быстром приспособлении к этим технологическим силам; ускоренное развертывание новых промышленных (и сельскохозяйственный) технологий усложняет уже обострившиеся экологические проблемы.

## 2 Отрасли в состоянии спада

- Исторически некоторые отрасли обрабатывающей промышленности вошли в состояние спада из-за различных экономических факторов, включая появление новых технологий и потерю конкурентоспособного преимущества. Пример последнего - снижение в производстве вагонов, когда автомобиль вошел в массовое производство.
- Современной тенденцией является перемещением преуспевающих, промышленно развитых наций к постиндустриальному обществу. Это проявляется в увеличении в секторе обслуживания за счет сокращения производства, и развития экономики на основе информации, так называемой информационной революции. В постиндустриальном обществе производство перемещается к более экономически-благоприятным местоположениям через процесс офшоринга

# Отрасли вторичного сектора

- Aerospace manufacturing (Космическое производство)
- Automobile manufacturing (Автомобильное производство)
- Brewing industry (Пивоваренная промышленность)
- Chemical industry (Химическая промышленность)
- Clothing industry (Швейная промышленность)
- Electronics (Электроника)
- Energy industries Energy industries including the production of petroleum Energy industries including the production of petroleum, gas Energy industries including the production of petroleum, gas and Electric power (Энергетические отрасли промышленности – нефть, газ, электроэнергия)
- Industrial equipment
- Metalworking (Металлургия)
- Steel production (Стальное производство)
- Steel industry (Сталелитейная промышленность)
- Software engineering (Программирование)
- Telecommunications Industry (Телекоммуникационная)

# Структурные изменения в производстве обработанных товаров

- С 70-х годов отмечается ясно выраженная тенденция сокращения доли обрабатывающей промышленности в ВМП. Поддержание уровня промышленной активности обеспечивается за счет развивающихся стран.
- Деиндустриализация затрагивает прежде всего старые промышленные районы. Это в значительной степени отражает снижение текущих цен на продукцию промышленности по сравнению со сферой услуг.

# Металлургия

- Одна из старейших отраслей материального производства. В промышленно развитых странах с ростом наукоемких отраслей сократилась потребность в металлопродукции массового производства.
- Базовыми принципами хозяйственной политики всех стран стало ресурсосбережение.
- В конце 70-х годов началось резкое изменение динамики среднемирового потребления стали на душу населения.

# Машиностроение определение

- **Машиностроение** — отрасль тяжёлой промышленности — отрасль тяжёлой промышленности, производящая всевозможные машины — отрасль тяжёлой промышленности, производящая всевозможные машины, орудия, приборы — отрасль тяжёлой промышленности, производящая всевозможные машины, орудия, приборы, а также предметы

# Легкая промышленность

- Ни одна из отраслей легкой промышленности, за исключением бумажной и полиграфической, не достигла среднего уровня обрабатывающей промышленности в целом. Старые традиционные отрасли – текстильная, швейная, обувная, которые на первоначальных этапах промышленного развития играли видную роль, сократили свою долю.