



# Леон Вальрас (1834-1910)

«Элементы чистой политической экономии»

«Этюды социальной экономии»

«Этюды прикладной политической экономии»

# Леон Вальрас

□ Система экономической теории по Вальрасу:

1. Чистая экономическая теория
2. Прикладная ЭТ (этика + технология)
3. Социальная ЭТ

Установил общие условия экономического равновесия  
(равновесие по Вальрасу  $Q_d=Q_s$ )

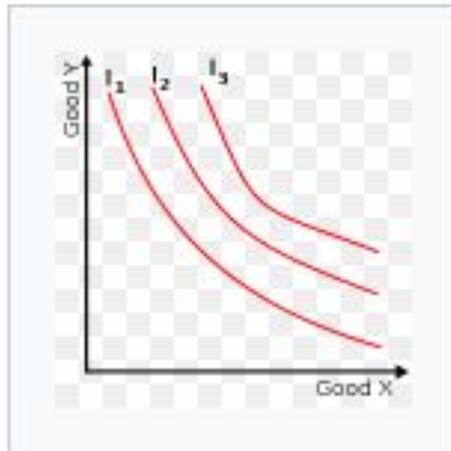
Модель общего экономического равновесия

«В состоянии равновесия производства производитель не получает прибыли и не терпит убытков»

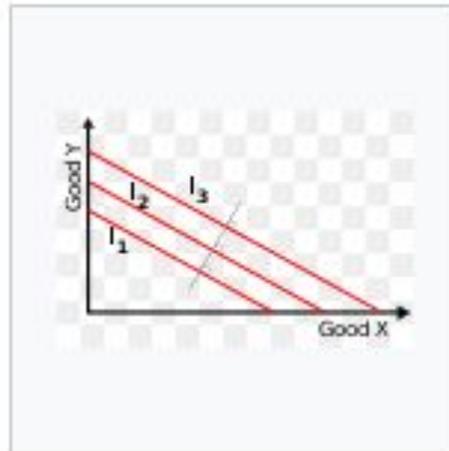
## □ Закон Вальраса:

В состоянии равновесия рыночная цена равна предельным издержкам

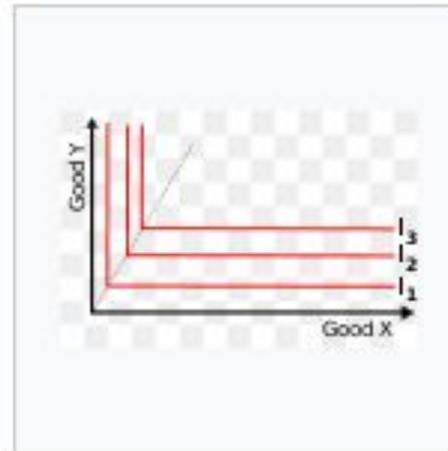
Вместо ценности (=полезность) – «предпочтения»



Форма кривых для «обычных товаров», обладающих частичной заменяемостью.



Форма кривых при товарах-субститутах.



Форма кривых при товарах-комплементах.

$$\begin{aligned} MRS_{12} &= \Delta Q_2 / \\ &= MU_1 / MU_2 \end{aligned}$$



## Вильфредо Парето (1848-1923)

- Курс политической
- Учебник политической экономики

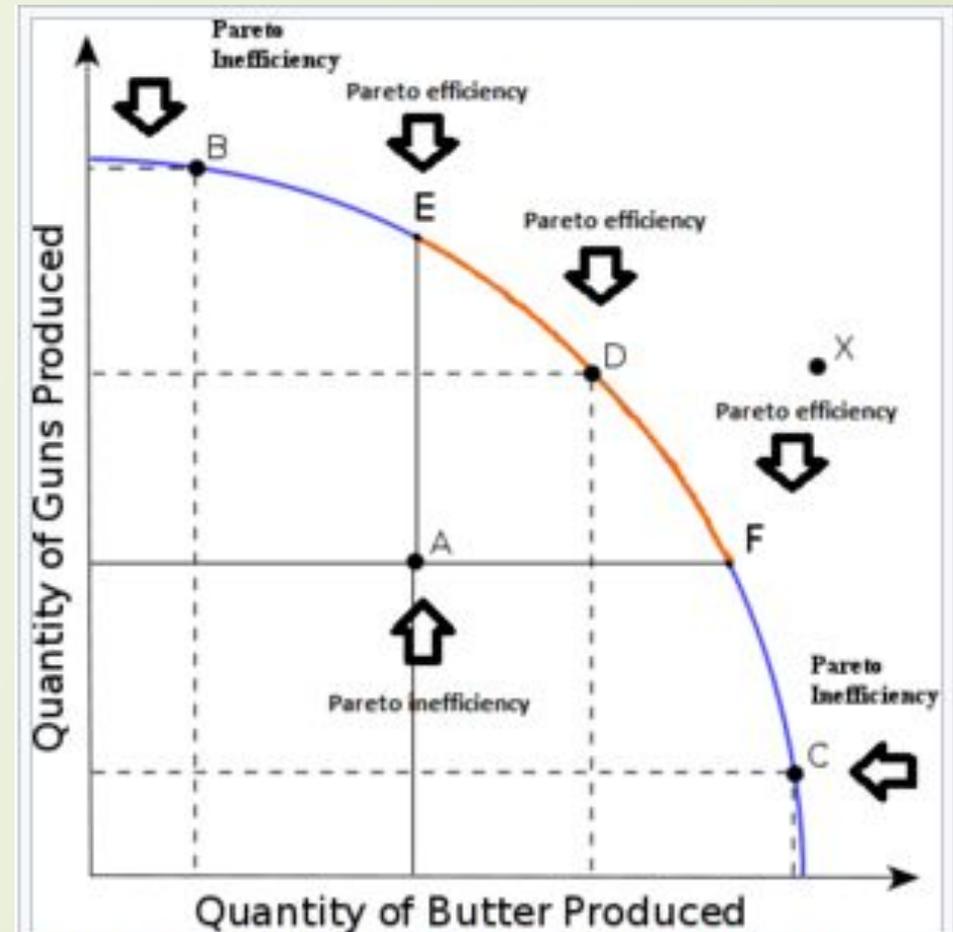
## □ «Оптимум Парето»

такое состояние системы, при котором значение каждого частного показателя, характеризующего систему, не может быть улучшено без ухудшения других.

### Условия:

1. Оптимальное распределение благ между потребителями
2. Оптимальное распределение ресурсов в производстве
3. Оптимальный объем производства

## ПРАВИЛО 80/20



Пример кривой Парето. Два товара: оружие и масло, вся граница эффективна по Парето. Оранжевый участок более эффективен по Парето, чем точка А.



## Артур Пигу (187-1959)

- Экономическая теория благосостояния
- Колебания промышленной
- Теория безработицы
- Экономика стационарных состояний
- Занятость и равновесие

- 
- Проблема распределения Национального дохода
  - Дивергенция (разрыв между общим и частным)
  - Принцип «наименьшей совокупной жертвы» - для борьбы с внешними эффектами (положительные, отрицательные)
  - Налоги Пигу- поднимают предельные частные затраты до уровня общественных
  - **Эффект Пигу** - эффект роста ВВП и занятости, вызванный ростом потребления из-за роста реального благосостояния.