

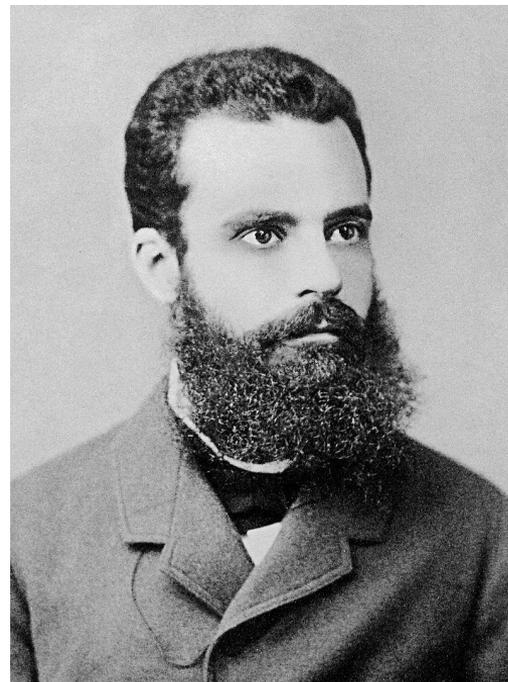
Эффективность по Парето и
общественное благосостояние.
Теоремы экономической теории
благосостояния.

Презентацию выполнила: Грушина Дарья Эмз-120

Эффективность по Парето

Итальянский экономист Вильфредо Парето
(1848-1923).

Он сформулировал понятие эффективного распределения благ, означающее, что повысить благосостояние одного индивида можно, только уменьшив благосостояние другого.



Теория общественного благосостояния

Большой вклад и в теорию общего экономического равновесия, и в теорию общественного благосостояния внес американский лауреат Нобелевской премии по экономике К. Дж. Эрроу (1921-2006).



При соблюдении условий рыночного равновесия заработная плата равна предельному продукту труда в денежном выражении, процент (цена капитала) равен предельному продукту капитала в денежном выражении, а рентная оценка земли равна предельному продукту земли в денежном выражении:

$$MRP_L = w; MRP_K = r_k; MRP_T = r_t.$$

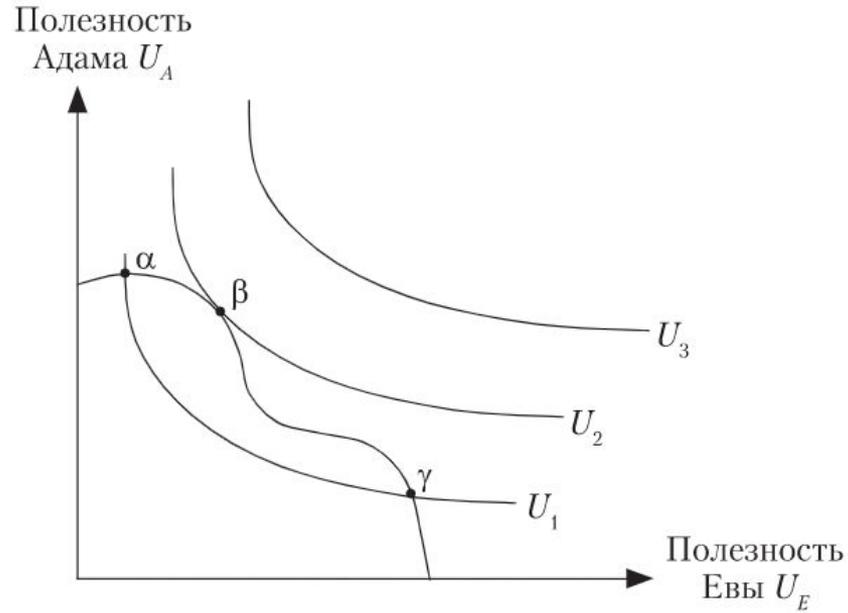
Теория общественного благосостояния

Если допустить, что общественное благосостояние зависит от благосостояния (полезности) отдельных членов общества, то функция общественного благосостояния (общественной полезности) выглядит следующим образом (мы продолжаем использовать наш условный пример, в соответствии с которым общество состоит из двух членов: Адама и Евы):

$$w = f(U_A, U_E)$$

Теория общественного благосостояния

Графическая функция общественного благосостояния:



Теоремы экономической теории благосостояния

- Первая теорема экономики благосостояния заключается в том, что распределение в условиях конкурентного равновесия эффективно по Парето.
- Вторая теорема экономики благосостояния гласит, что в определенных условиях при Парето-эффективном размещении благ может быть достигнуто конкурентное равновесие.

Спасибо за внимание!

