

Альтернативная стоимость и кривая производственных возможностей

- **Ресурсы**

(труд, земля, капитал)



Ограничены

Потребности

(физические, духовные, соц.-е)



безграничны

Проблема

Цель выбора

Альтернативы

Цена выбора (альтернативная стоимость)

Проблема выбора в экономике

- Ограниченность ресурсов —→ проблема выбора.

Совершая свой выбор в условиях ограниченности экономических благ и факторов производства, люди ведут себя **рационально**.

Рациональное поведение

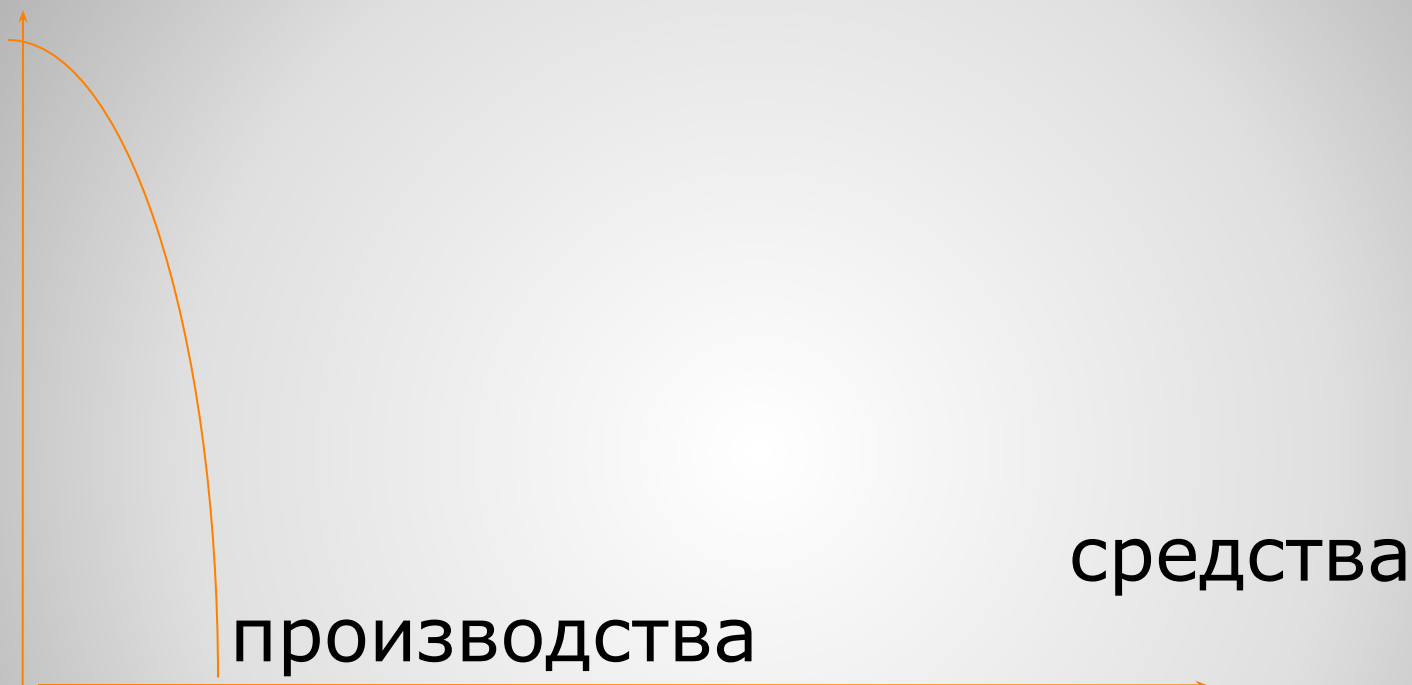
- Человек должен **максимизировать** прибыль при данных затратах
- Человек **минимизирует** затраты для достижения данного результата.
- Рациональность предполагает **целесообразную** деятельность.
- Делая выбор, субъекты экономики руководствуются тем или иным **критерием выбора**.

Что предполагает рациональное поведение в экономике?

- Альтернативными затратами товара или услуги могли бы служить те товары или услуги, от которых приходится отказаться, чтобы приобрести товар или услугу, которой отдано предпочтение. Но определяются альтернативные затраты **наилучшим из отвергнутых вариантов.**

Цена выбора и альтернативные затраты.

- Предметы потребления



**Кривая производственных
возможностей (КПВ)**

- Любая точка на кривой показывает, какое количество товаров и услуг в различных комбинациях способна произвести данная страна при полном использовании имеющейся в ней ресурсов.
- С увеличением выпуска данного вида продукции в краткосрочном периоде альтернативные затраты единицы прироста этой продукции возрастают.

Кривая производственных возможностей

Вид продукта	1 альтерна тива	2	3	4	5
Танки (сотни шт.)	0	1	2	3	4
Стиральные машины	10	9	7	4	0

**Постройте КПВ по данным
таблицы**

- 1. Если экономика находится в точке, соответствующей производственной альтернативе 3, то какова будет альтернативная стоимость производства дополнительной – третьей – сотни танков?
- 2. Предположим, что экономика находится в точке, соответствующей производству 1 сотни танков и 7 тысяч стиральных машин. Изобразите эту точку на графике. Что она показывает?

Ответить на вопросы по графику

- 3. Обозначьте на графике точку, соответствующую выпуску 7 тыс. стиральных машин и трёх сотен танков. Что показывает эта точка?
- 4. Допустим, что усовершенствовалась технология производства танков, тогда как технология производства стиральных машин осталась на прежнем уровне. Отобразите эту ситуацию на графике.

Ответить на вопросы по графику

Варианты	Ресурс	Продукт X	Ресурс	Продукт У
A	0	0	4	8
B	1	2,2	3	6
C	2	2,9	2	4
D	3	3,2	1	2
E	4	3,4	0	0

Нарисуйте КПВ и определите стоимость производства 3 и 4-ой единиц продукта У при переходе от варианта D к варианту C.