

Теория обеспеченности  
факторами производства  
Теорема Хекшера - Олина

# Теорема выравнивания цен на факторы производства Хекшера – Олина - Самуэльсона

*Американский экономист*  
*Пол Самуэльсон*  
*1948-1949*





***X-O: международная торговля увеличивает возможности потребления в стране, уровень ее благосостояния, а также приводит к выравниванию относительных цен на торгуемые товары***





Возможно ли, чтобы выравнивание относительных цен на товары оказывало обратное воздействие на цены факторов производства, которые использовались в торгующих странах для производства этих товаров?





**Да, возможно!**

A background image featuring a metallic globe on the left side. To the right and slightly above the globe, several currency symbols are floating in a soft, hazy light. Visible symbols include the Euro symbol (€) and the Dollar symbol (\$). The overall scene is brightly lit, creating a sense of global connectivity and economic activity.

Теорема П.Самуэльсона:

**Международная торговля товарами приводит к выравниванию различий между странами в абсолютных и относительных ценах на гомогенные факторы производства (которые использовались в производстве торгуемых товаров)**

*(При строгом соблюдении всех допущений теории Хекшера – Олина)*

# Как это происходит?





**Страна А**

**Страна Б**

**Трудонасыщенная**

**Капиталонасыщенная**



**Трудоемкий товар X**

**Капиталоемкий товар Y**



Стройсетка

## Трудонасыщенная страна А

Относительно более низкая цена труда  $W$

Относительно более низкая цена трудоемкого товара  $X$

Начинается специализация на производстве трудоемкого товара  $X$  и сокращается производство товара  $Y$

Возрастает относительный спрос на труд, что приводит к росту его цены; одновременно сокращается спрос на капитал, что приводит к падению его цены:  $W \uparrow r \downarrow$

## Капиталонасыщенная страна Б

Относительно более низкая цена капитала  $r$

Относительно более низкая цена капиталоемкого товара  $Y$

Начинается специализация на производстве капиталоемкого товара  $Y$  и сокращается производство товара  $X$

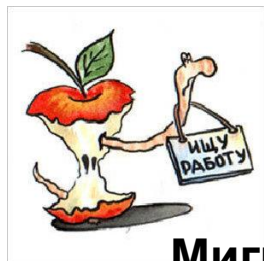
Возрастает относительный спрос на капитал, что приводит к росту его цены; одновременно сокращается спрос на труд, что приводит к падению его цены:  $r \uparrow W \downarrow$

В результате международной торговли выравниваются относительные цены на факторы производства



Допущение теории Хекшера – Олина:

полная мобильность ресурсов внутри страны и отсутствие их международной мобильности

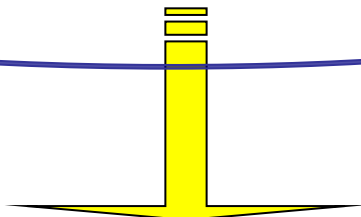


Миграция труда из страны с низкой заработной платой в страны с высокой заработной платой

Выравнивание заработной платы в обеих странах

Допущение теории Хекшера – Олина:

полная мобильность ресурсов внутри страны и отсутствие их международной мобильности

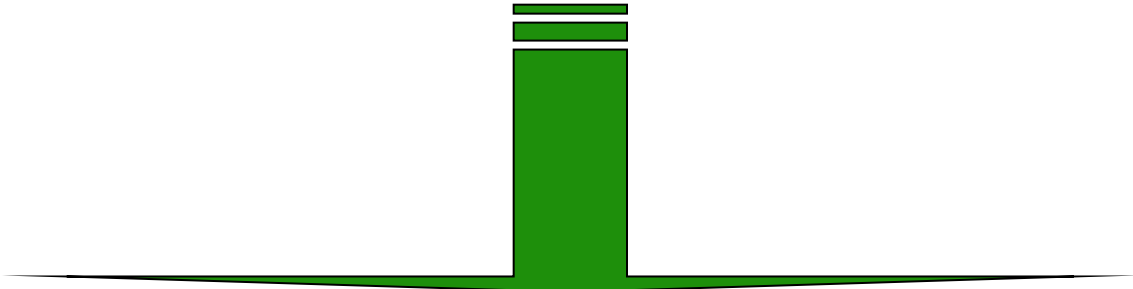


Перемещение капитала из страны с низкой ставкой процента в страны с высокой ставкой процента



Выравнивание ставок процента в обеих странах





**Международная мобильность факторов производства приводит к выравниванию цен на факторы производства**

**В соответствии с теорией Хекшера – Олина – Самуэльсона международная торговля оказывает точно такое же воздействие на факторные цены, как и реальное перемещение факторов производства между отдельными странами**



**Международная торговля выступает как субститут международной мобильности факторов производства**