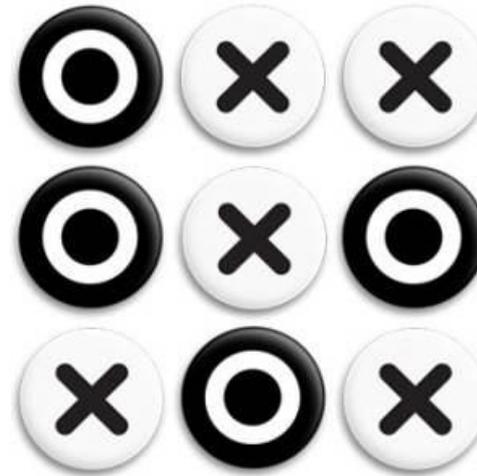


Теорема Рыбчинского:
Предложение факторов
производства и
объем выпуска товаров
1955 г.



В целом теорема Рыбчинского базируется на тех же предпосылках, что и вся теория X-O: 2 x 2 x 2



Отличие: анализ проводился при допущении стабильности цен в период изменения предложения того или иного фактора производства

Теорема:

В условиях неизменных цен рост предложения одного из факторов производства приводит к увеличению производства того товара, в котором этот фактор используется наиболее интенсивно,



и к сокращению производства того товара, в котором другой фактор производства используется наиболее интенсивно.

Вывод:

Рост одного из факторов производства может приводить к падению производства одного из товаров.



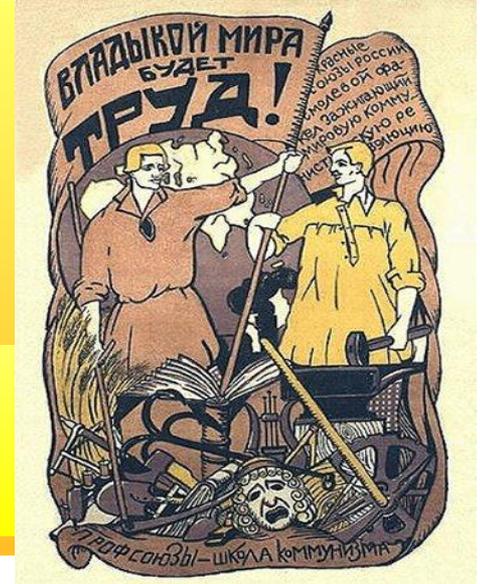
Пусть в силу демографических причин в стране возросло предложение труда.

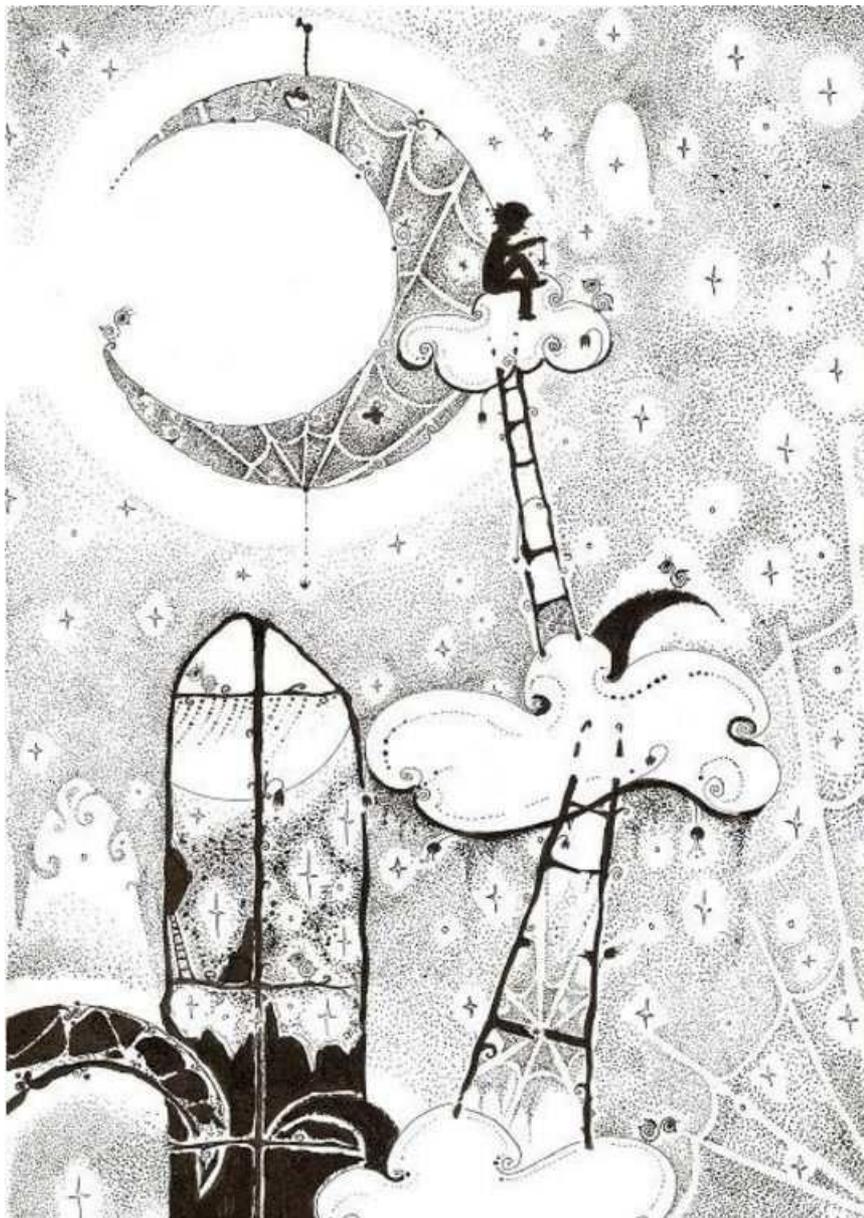
Как это повлияет на

Объем производства
трудоемких товаров?

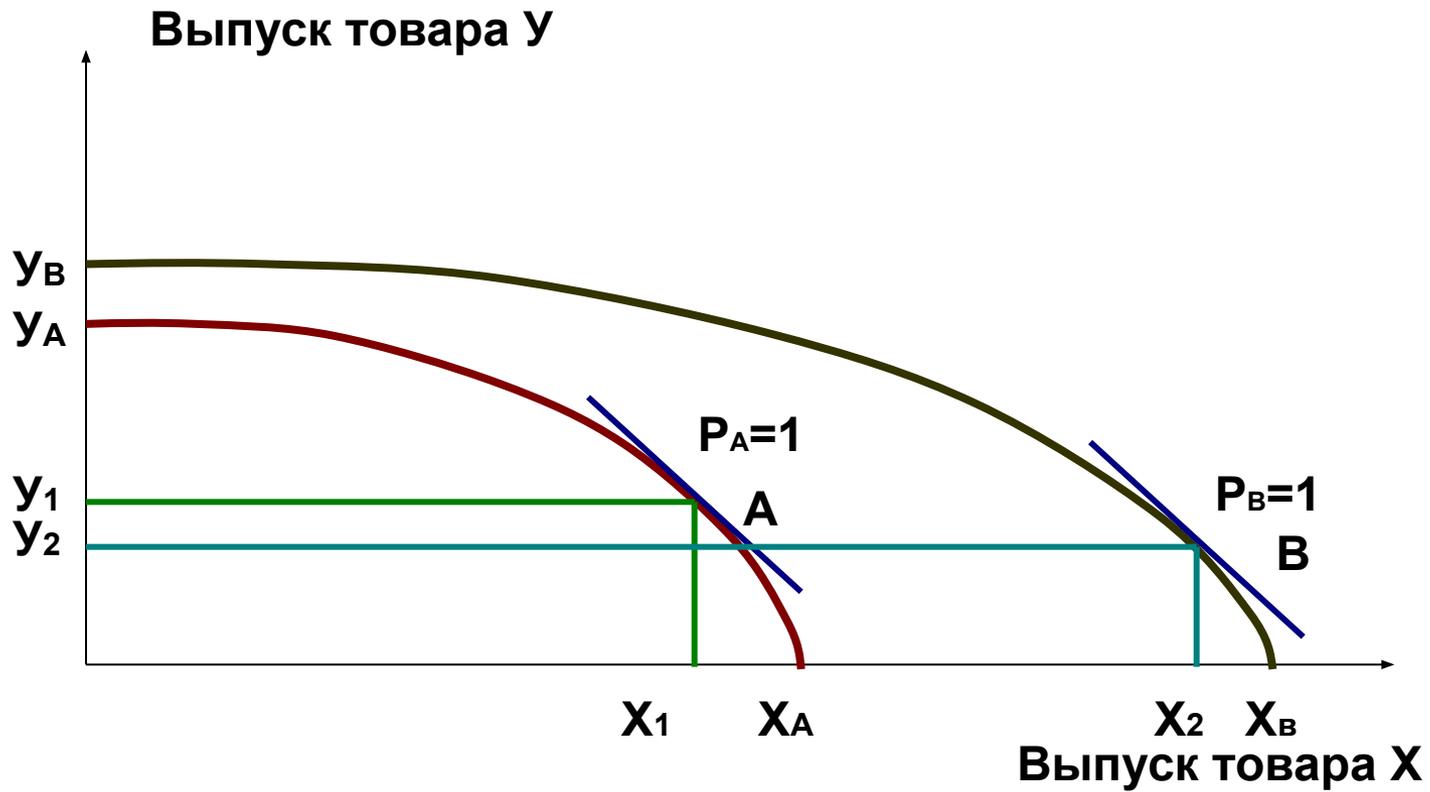
Объем производства
капиталоемких товаров?

В соответствии с теоремой Рыбчинского объемы производства в трудоемких отраслях возрастут, а в капиталоемких сократятся



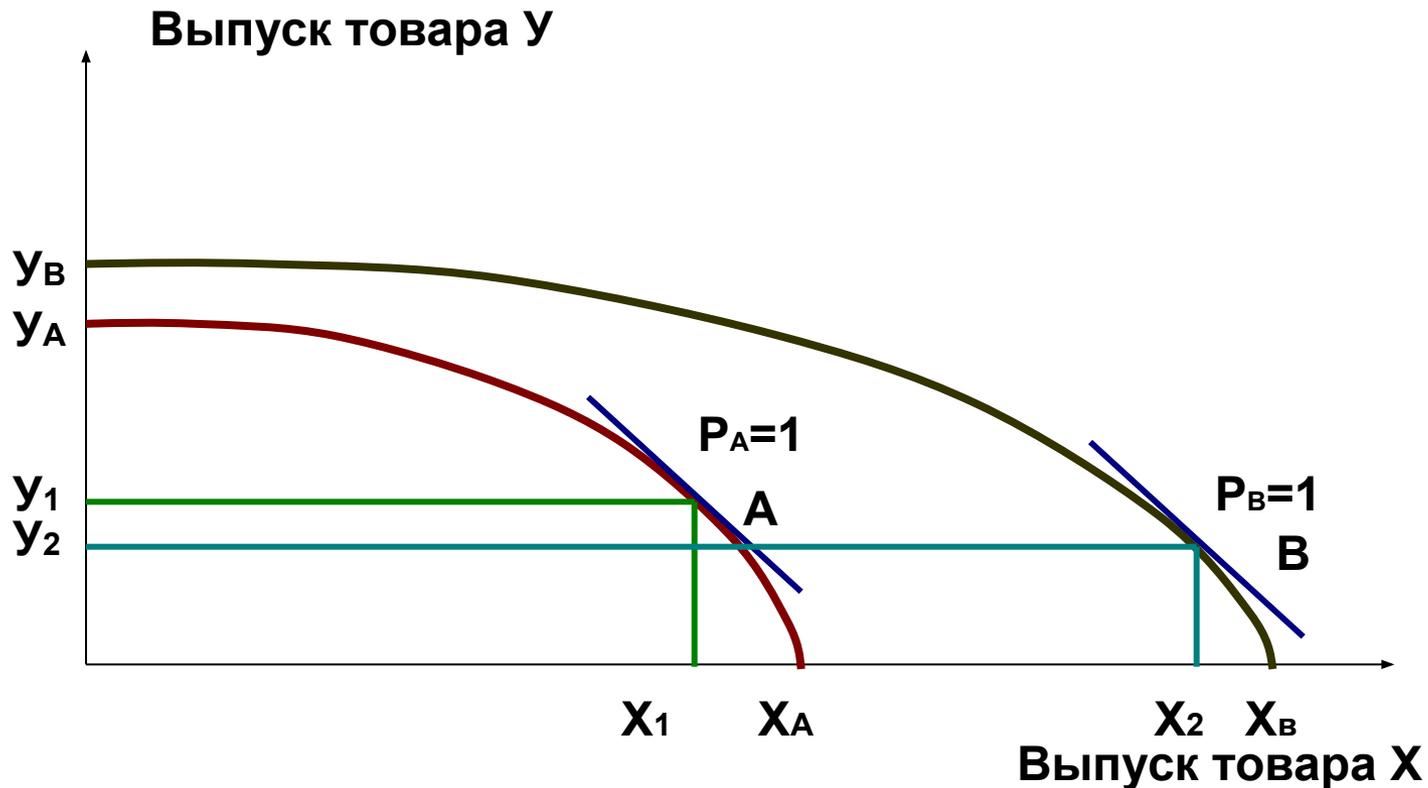


Графическая
иллюстрация теоремы
Рыбчинского



Теорема Рыбчинского: последствия роста предложения труда

Чтобы товарные цены оставались постоянными при росте
это возможно, если соотношение капитала и труда также
использование увеличившегося ресурса (труда) при
остаётся постоянным при производстве обоих товаров
неизменности K/L , это снижение производства товара Y



Теорема Рыбчинского: последствия роста предложения труда

Каким образом можно использовать выводы теоремы Рыбчинского для анализа последствий международной торговли?

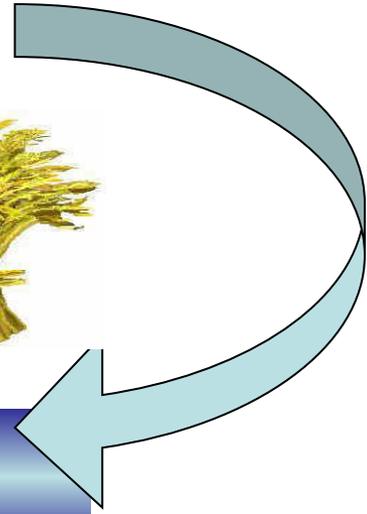
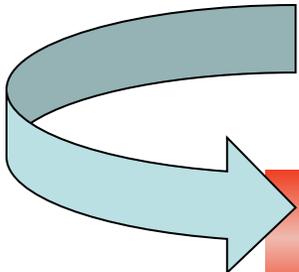


Рост предложения труда

**Рост экспорта
трудоемких товаров**



**Рост импорта
капиталоемких товаров**



Голландия:

**Разработка месторождений
природного газа в Северном море:**

Рост добычи природного газа

**Промышленное производство
и промышленный экспорт
приходят в упадок**

Голландская болезнь

Нейтрализация:

**введение налога на добычу природных ресурсов и
использование полученных доходов для стимулирования
промышленного производства**