Государственное регулирование

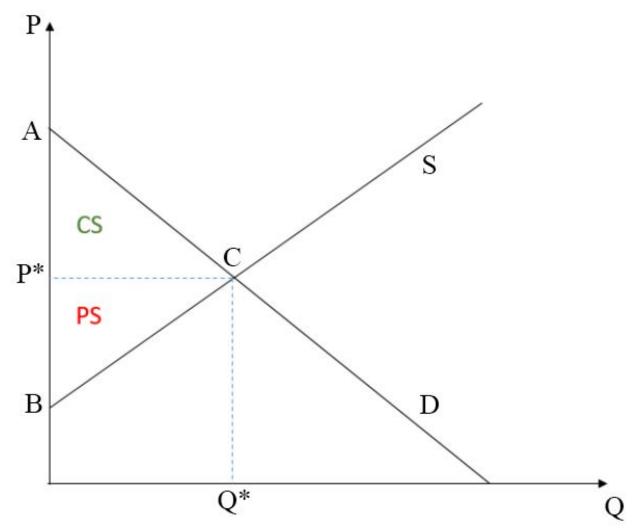
Базовая Экономика 2018-2019

Бреннерман Антон

План лекции

- Какие выгоды получают экономические агенты от функционирования конкурентного рынка?
- Кому и зачем может понадобиться регулировать конкурентный рынок?
- Какими способами это можно делать?
- К каким последствиям это приводит:
 - а) как изменяются параметры равновесия?
 - б) кому становится лучше, а кому хуже?
 - в) как измерить это «лучше» и «хуже»?

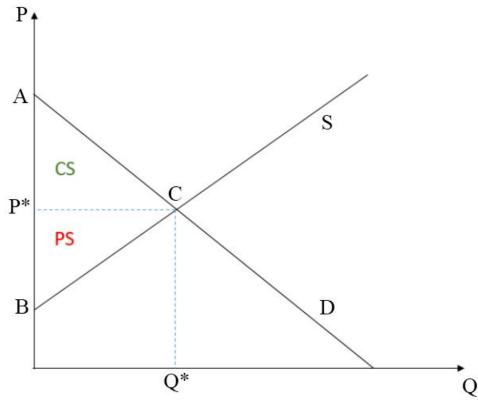
Чем хорош совершенно-конкурентный рынок



Чем хорош совершенно-конкурентный рынок _{Р•}

Излишек потребителей (CS) — дополнительная выгода, которую получают потребители из-за разницы между ценой, которую они готовы заплатить за товар, и его рыночной ценой (AP*C).

Излишек производителей (PS) — дополнительная выгода, которую получают производители из-за разницы между ценой, которую они готовы заплатить за товар, и его рыночной ценой (BP*C).



В отсутствие регулирования общественное благосостояние SW=CS+PS (ABC)

Виды регулирования

- Установление квот (минимальный/максимальный объём)
- Установление пола/потолка цены (минимальная/максимальная цена)
- Субсидии и налоги:
 - 0) аккордный (фиксированная сумма)
 - а) потоварные
 - б) процентные (адвалорные)
 - в*) натуральные (об этом в самом конце лекции)

Введение квоты

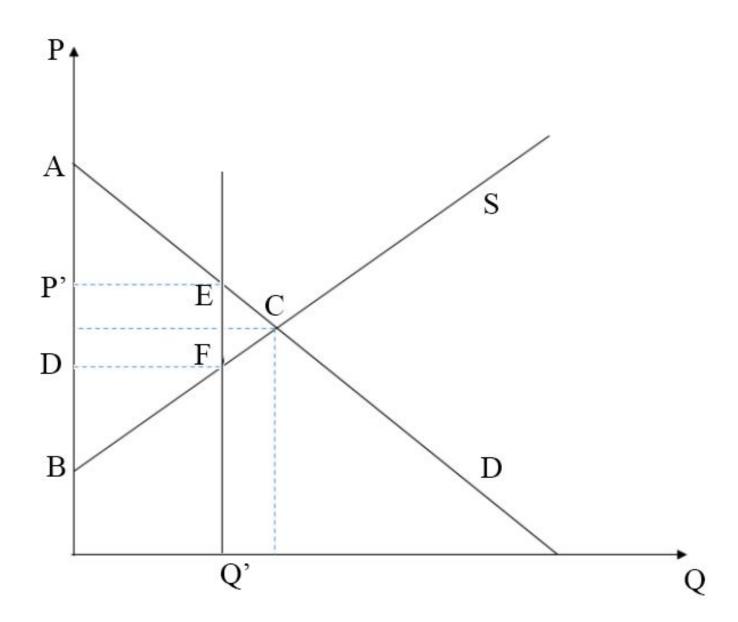
Объём продукции, реализуемой на рынке, не должен превышать Q'

Тогда Q*=Q', P*=P'

CS: AP'E

PS: BP'EF

SW уменьшилось на ECF (эта величина называется *DWL* – *потерями мёртвого груза*)



Введение потолка цены

Цена продукции, реализуемой на рынке, не должна превышать Р'

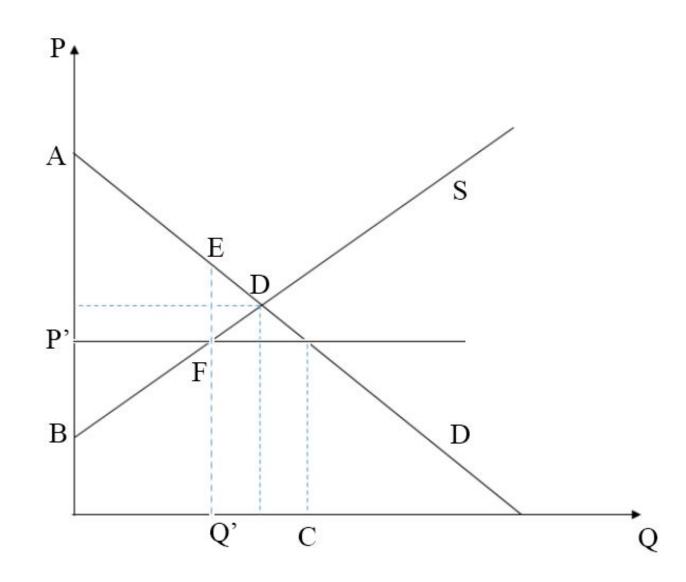
Тогда Q*=Q', P*=P'

CQ' – величина *дефицита* товара

CS: AP'FE

PS: BP'F

DWL: EDF



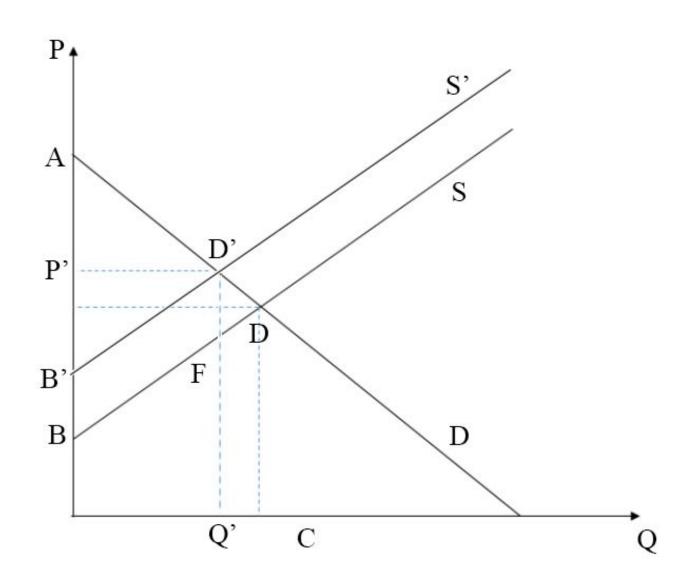
Введение потоварного налога

Пусть за каждую проданную единицу продукции производитель должен платить t д. e.

Пусть Ps — цена, которую получает производитель, а Pd — цена, которую платит потребитель.

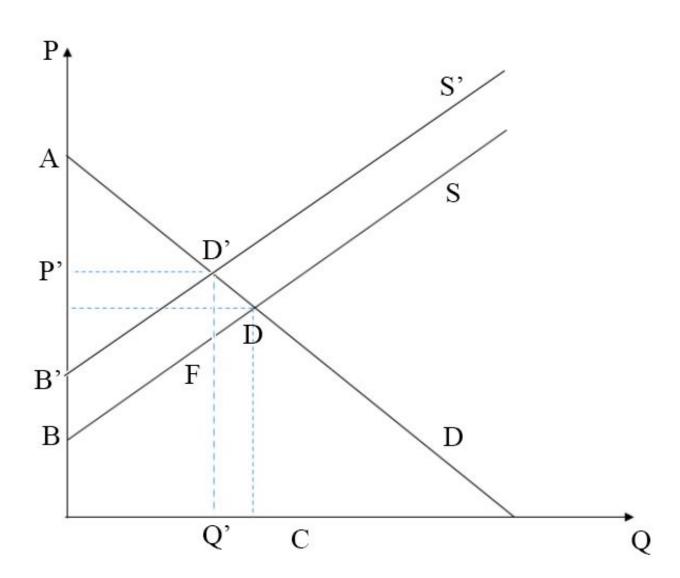
Тогда Ps=Pd-t, причём рыночная цена – P=Pd.

Тогда Ps=P-t, и в старую функцию предложения мы вместо Р подставляем P-t. Тогда её график сдвигается вертикально вверх на t.



Введение потоварного налога

Новое равновесие – Q*=Q', P*=P' Новая кривая предложения – кривая S'



Введение потоварного налога

CS: AP'D'

PS: B'P'D'=BEF

Суммарные налоговые сборы

*T=t*Q*': EP'D'F

DWL: FDD'

