

Государственное регулирование

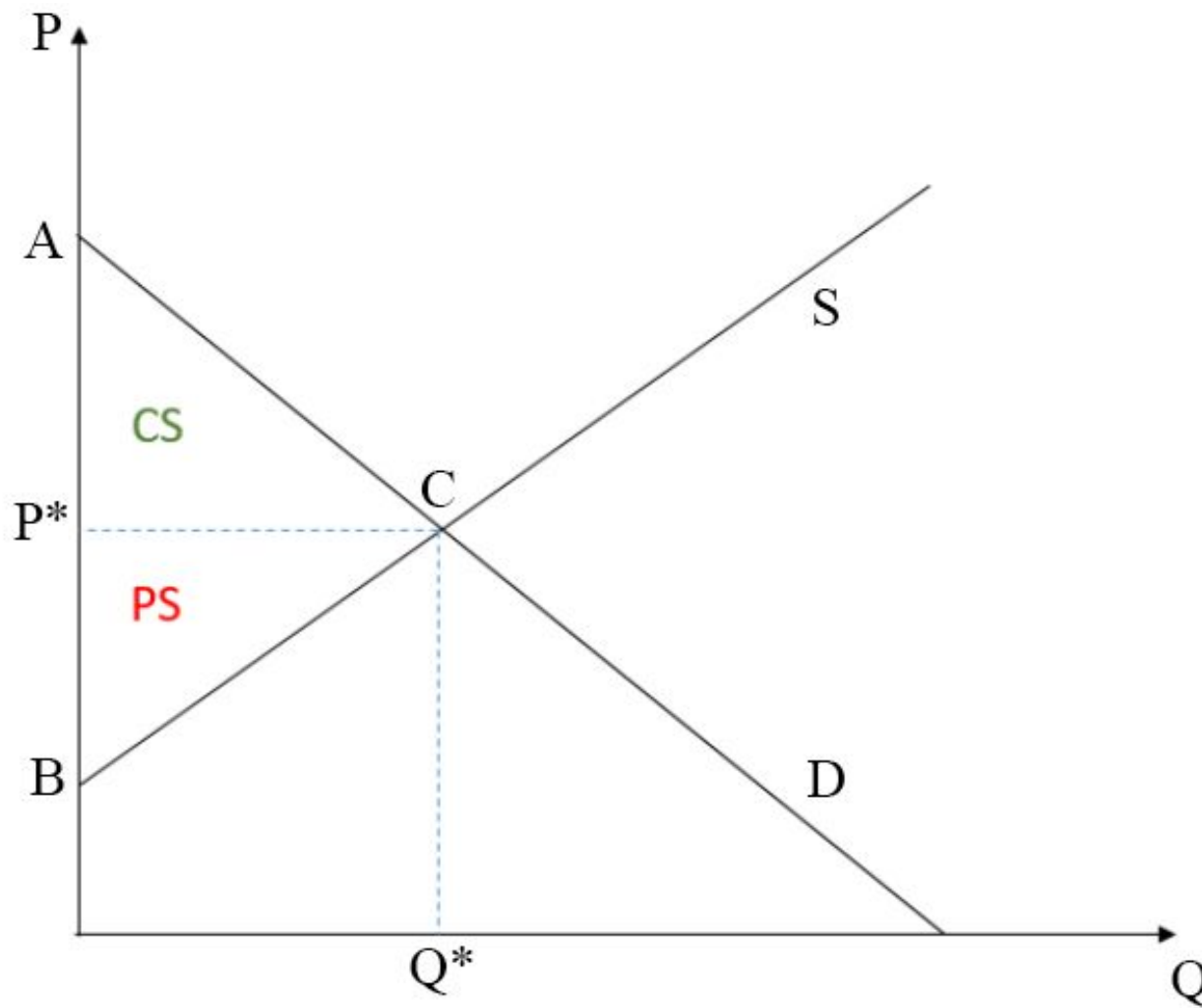
Базовая Экономика 2018-2019

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»?

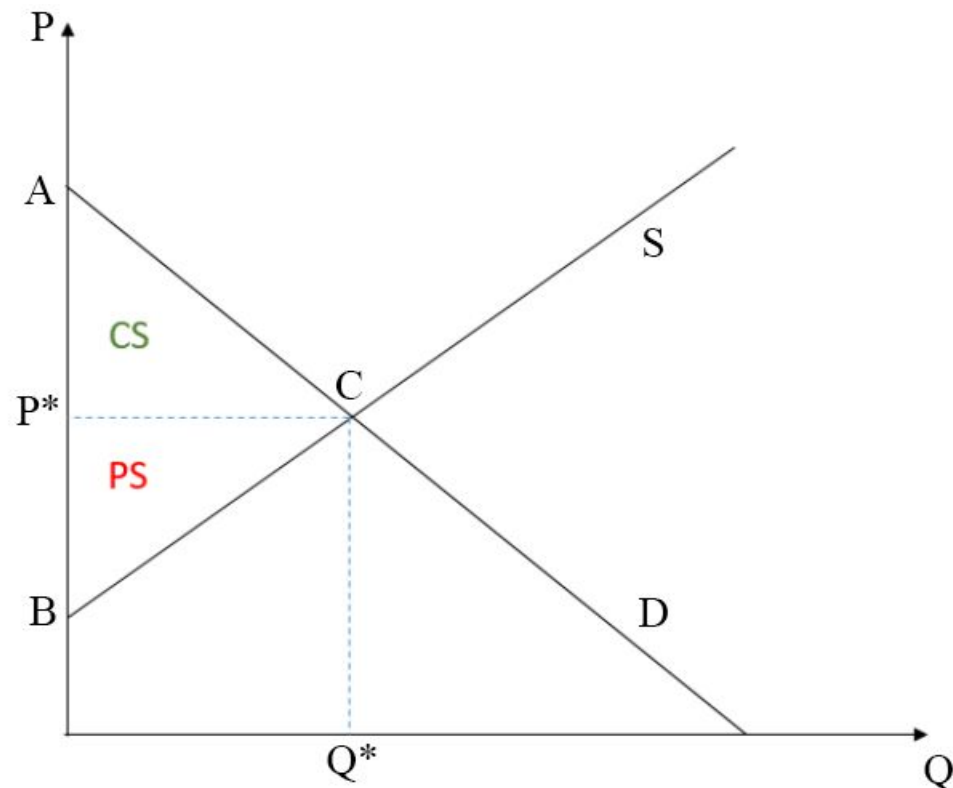
Чем хорош совершенно-конкурентный рынок



Чем хорош совершенно-конкурентный рынок

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

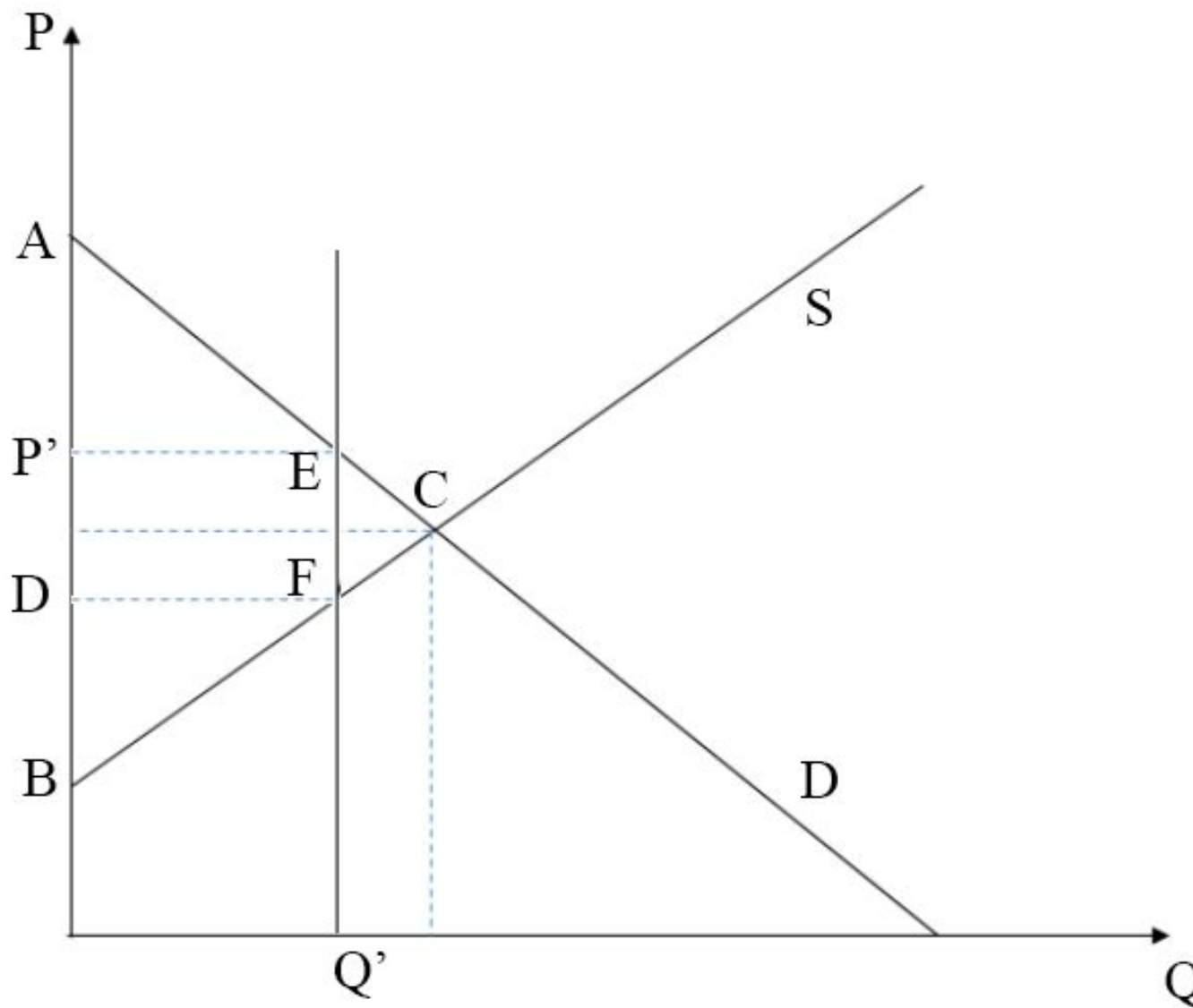
Объём продукции, реализуемой на рынке, не должен превышать Q'

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 P'

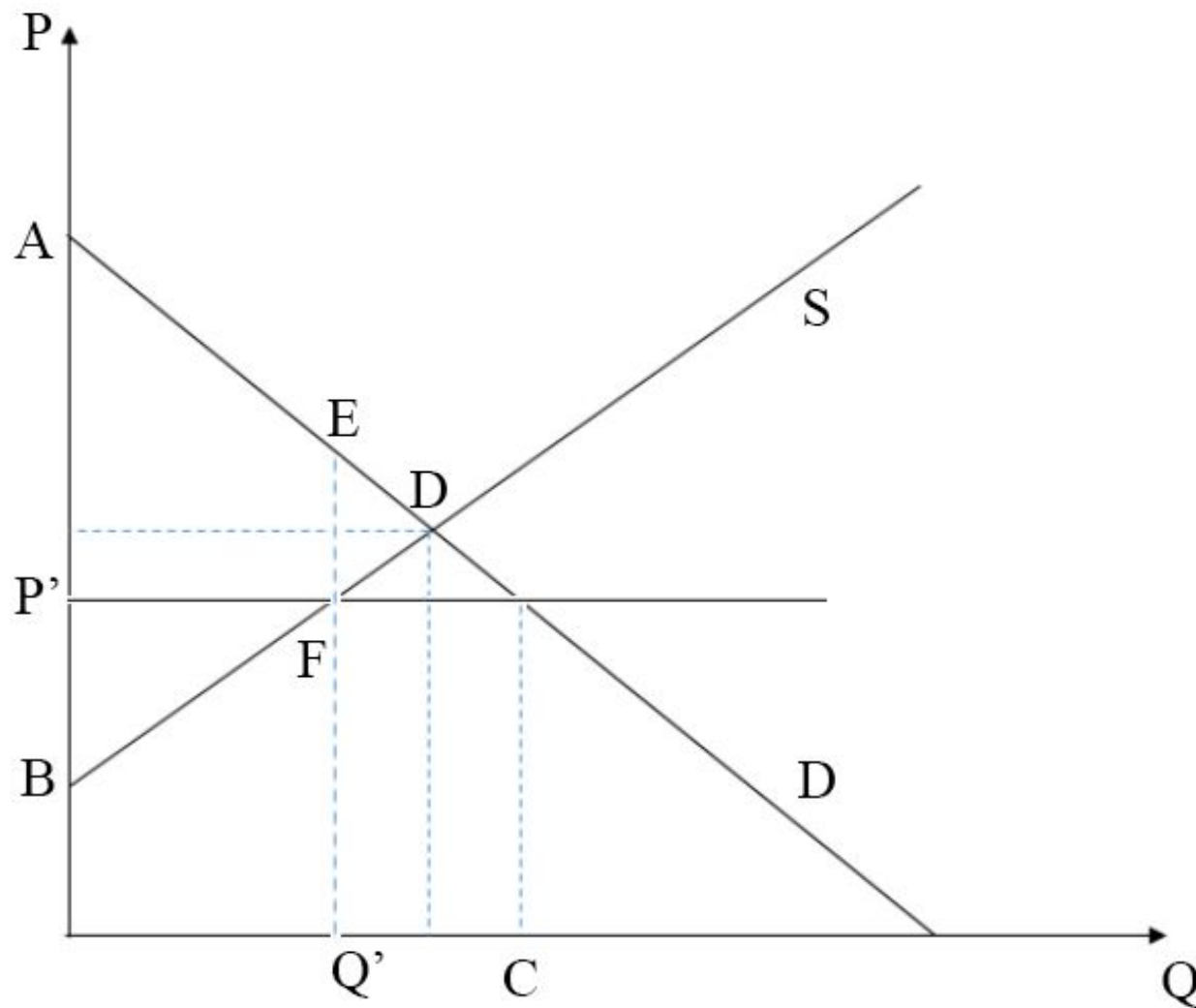
Тогда $Q^*=Q'$, $P^*=P'$

CQ' – величина *дефицита* товара

CS: $AP'FE$

PS: $BP'F$

DWL: EDF



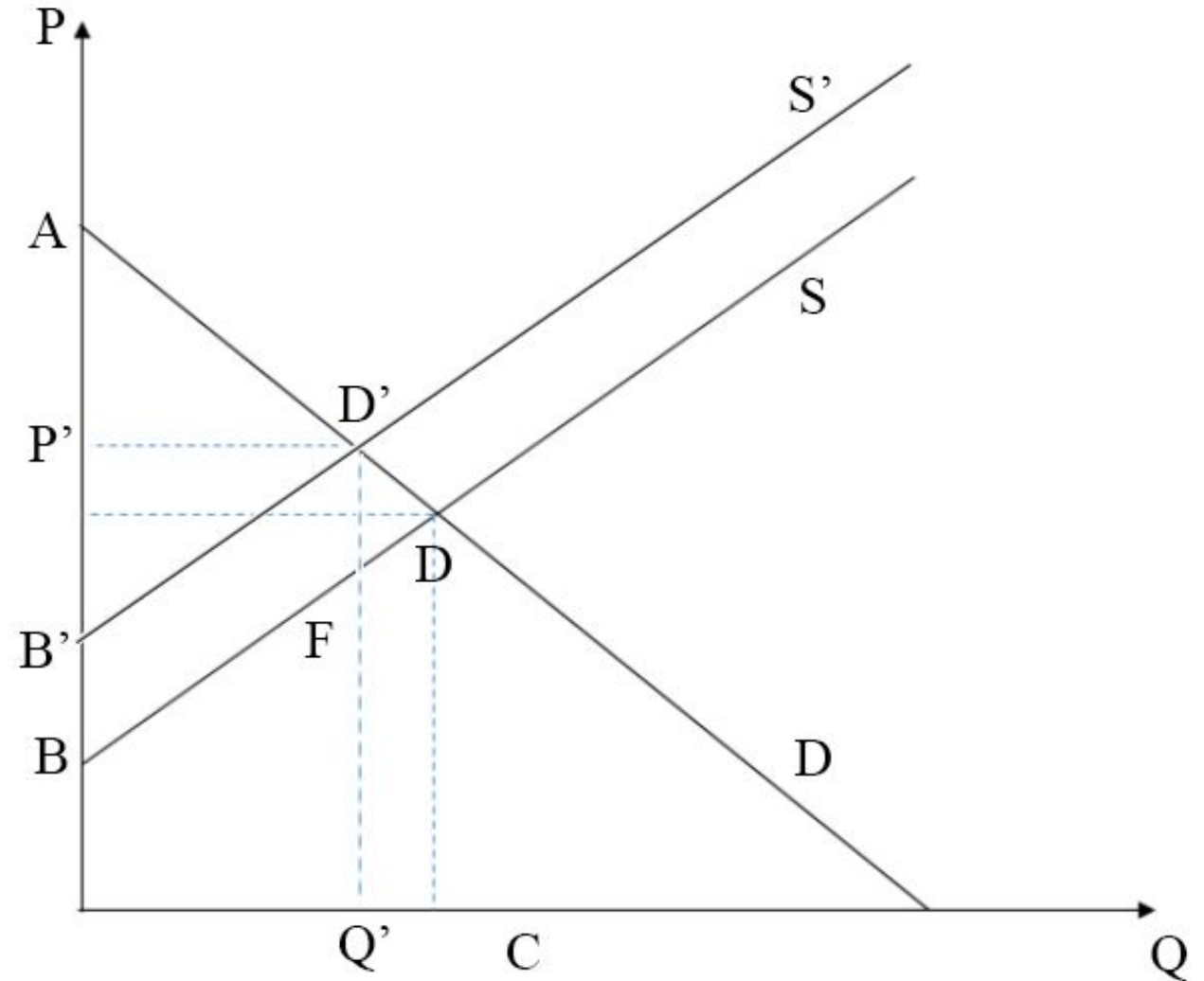
Введение потоварного налога

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

Пусть P_s – цена, которую получает производитель, а P_d – цена, которую платит потребитель.

Тогда $P_s = P_d - t$, причём рыночная цена – $P = P_d$.

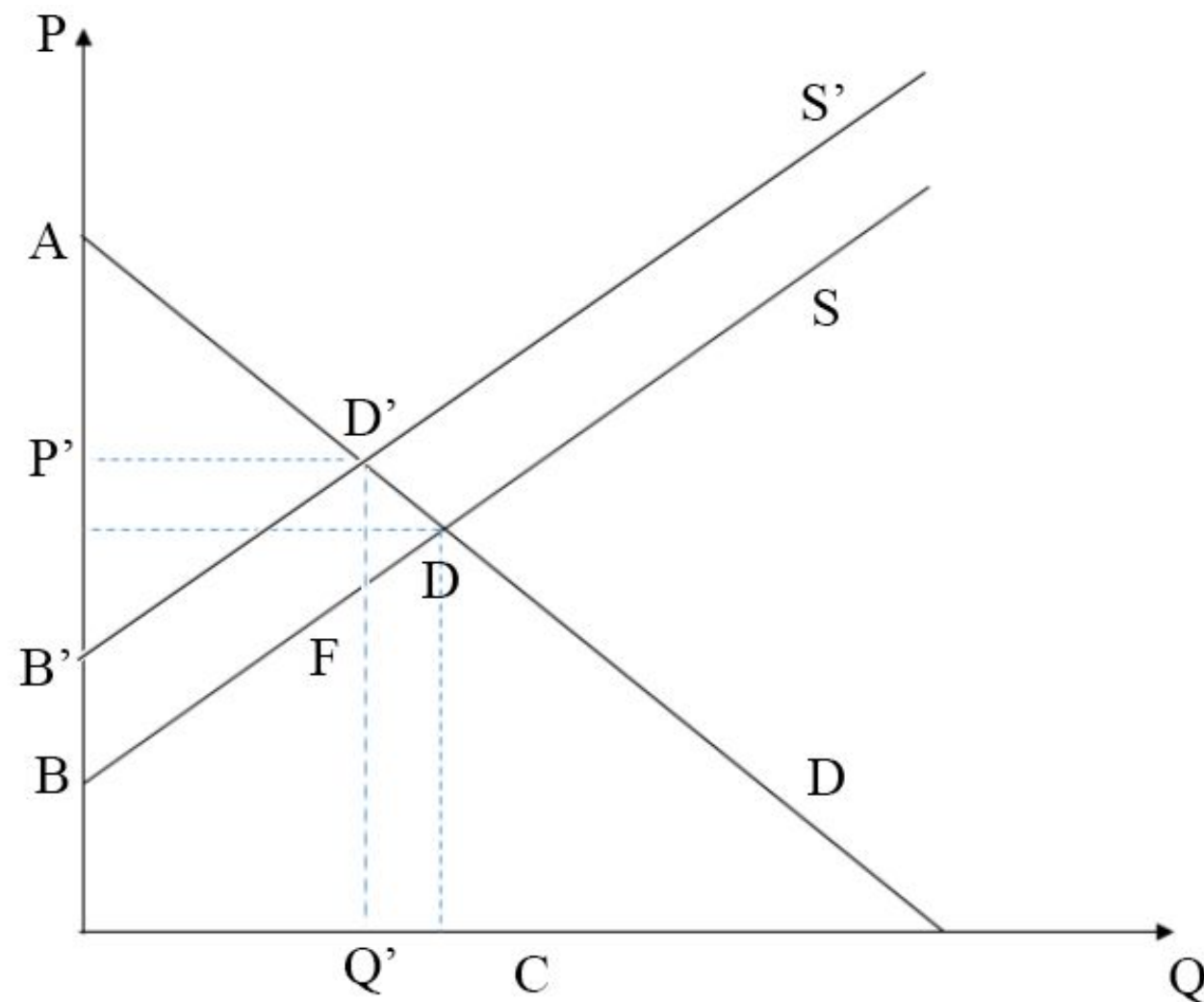
Тогда $P_s = P - t$, и в старую функцию предложения мы вместо P подставляем $P - t$. Тогда её график сдвигается вертикально вверх на t .



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'

