

Приложение теории транзакционных издержек

Продолжение темы 4

Внешние эффекты и теорема Коуза

- Внешний эффект: убытки или выгоды третьих лиц.
- Трансакция приносит убытки (отрицательный эффект) или выгоды (положительный эффект) лицам, не участвующим в сделке
- Положительный эффект на продавца- изобретения, технологии, экономящие издержки всем
- Положительный эффект на покупателя – совместное использование, сетевой эффект
- Отрицательный эффект на продавца – загрязнение среды
- Отрицательный эффект на покупателя – вредные привычки, курение

Внешние эффекты

Число бычков	Годовой ущерб	Потери урожая на дополнительного бычка
1	1	1
2	3	2
3	6	3
4	10	4

Теорема Коуза

- Если права собственности определены (специфицированы), а транзакционные издержки невелики, число участников переговоров ограничено, то ресурсы в любом случае распределены оптимально.
- Не важно, кто обладает правами собственности на ресурс. В результате переговоров ресурсы останутся у того, кто за них больше даст
- Значит, ресурсы будет использовать эффективный собственник, тот, кто получит больший доход

Теорема Коуза. Пример

- Потери урожая от дополнительного бычка составляют альтернативные издержки производства бычков. Тогда бычки будут производиться только если цены на них выше, чем альтернативные издержки.
- Если весь участок зерновых приносит прибыль 2 единицы, то уже при решении вырастить третьего бычка скотовод просто арендует весь участок, если позволяют цены на мясо.
- Права собственности не определяют производство зерна или бычков. Они определяют только направление трансфертных выплат. Если стоимость денег для участников одинакова, то выплаты ничего изменить не могут

Теорема Р. Познера

- Если права собственности определены не достаточно четко, ТИ высокие, количество участников не определено, претензии трудно подсчитать, то государство само должно избирать эффективное распределение прав и ресурсов, брать ответственность на себя, снижая ТИ участников.
- Основная работа судебной системы, законодательства – постоянно уточнять распределение прав собственности, спецификация прав как постоянный процесс. Система «обычного», или прецедентного права.

Рентоориентированное поведение. Г. Таллок

- Поиск ренты: деятельность, направленная на перераспределение ресурсов через перераспределение прав
- Возникает устойчивый тип экономического поведения: вложения в процесс перераспределения ресурсов и прав выгоднее, чем вложение в производство
- Производственные инвестиции не защищены, длительное планирование невозможно, стимулов нет.

Д. Норт: Трансакционные издержки и история

- Трансакционные издержки растут:
- Размер и сложность рынков
- Сложность измерения товаров и услуг при расширении ассортимента и разности в критериях. Возникновение международного рынка (межрегионального, взаимопроникновение культур)
- Сложность согласования норм и правил в поведении участников
- Разнообразии систем принуждения
- Разнообразии ментальных моделей

Д. Норт: Трансакционные издержки и история

- Снижение ТИ возможно только при создании новых институтов, при спецификации прав собственности, углублении разделения труда, выделения Трансакционного сектора.
- В оптимальном случае в истории эффективные институты замещают неэффективные, экономический рост ускоряется, происходит общий прогресс цивилизации.
- Неолитическая революция: появление права собственности, революция конца XIX века: собственность на результаты умственной деятельности.

Д. Норт: эффект колеи

- Существование неэффективных институтов: высокие издержки на их преобразование
- ТИ снижаются от времени использования институтов: навык, повторяемость + приспособление в смежных областях
- Системность использования институтов. Возникает сетевой стандарт. Ценность повышается в зависимости от количества присоединившихся
- Возникает историческая «траектория движения», колея, с которой трудно сойти. Пример Англия и Испания в XV1 веке.

Другие примеры из истории

- Россия в конце XV1 - начале XV11 века: вторичное крепостничество, занять «опустевшие» земли из-за бегства людей (Поволжье, Кубань, Сибирь)
- Россия в XV111 веке: петровские преобразования: прикрепление рабочих к заводам на Урале
- Россия в XV111 веке: кредитная система, ориентированная на залог земли с крепостными душами
- Преимущество России на мировом рынке в торговле зерном: дешевый труд крепостных крестьян
- Крепостное право – привычный, «отработанный» институт, из которого «выжимается» все возможное