



ТРАНСАКЦИОННЫЕ ИЗДЕРЖКИ В МОНОПОЛЬНЫХ СЕКТОРАХ ЭКОНОМИКИ

Абдуллаев Александр

м.н.с., старший преподаватель

19.02.2025 г.

Для начала

Transaction costs are *funny things*: the most important of them **exist not in reality**, but in realities that have been avoided, in worlds that have not come to be

Для начала

This makes it **difficult to measure them** for the purposes of study.

It also makes it **difficult to assess them** for the purposes of rational decision-making.

Для начала

транСакция

термин чаще используется в юридической, политической и финансовой сферах

//договор о переводе денег

транЗакция

распространен в области информатики и программирования

//передача данных

НЭО..... ЭКОНОМИКА



Неоклассическая VS Неоинституциональная

выбор из нескольких доступных вариантов на основе соотношения выгод и издержек

Неоклассическая –

между товарами и услугами или, например, между трудом и досугом

Неоинституциональная –

между институтами, а точнее – между дискретными институциональными альтернативами

Дискретные институциональные альтернативы

Нужен дом:

сценарий 1

приобрести
готовый объект

(рынок)



сценарий 2

нанять
работников и
руководить
строительством

(иерархия)

Трансакционные издержки

Трансакция – обмен, отчуждение и присвоение прав собственности и свобод, принятых в обществе.

Трансакционные издержки – издержки, возникающие при осуществлении трансакций

Трансакционные издержки – издержки, которые возникают при налаживании отношений между различными экономическими субъектами

Р. Коуз

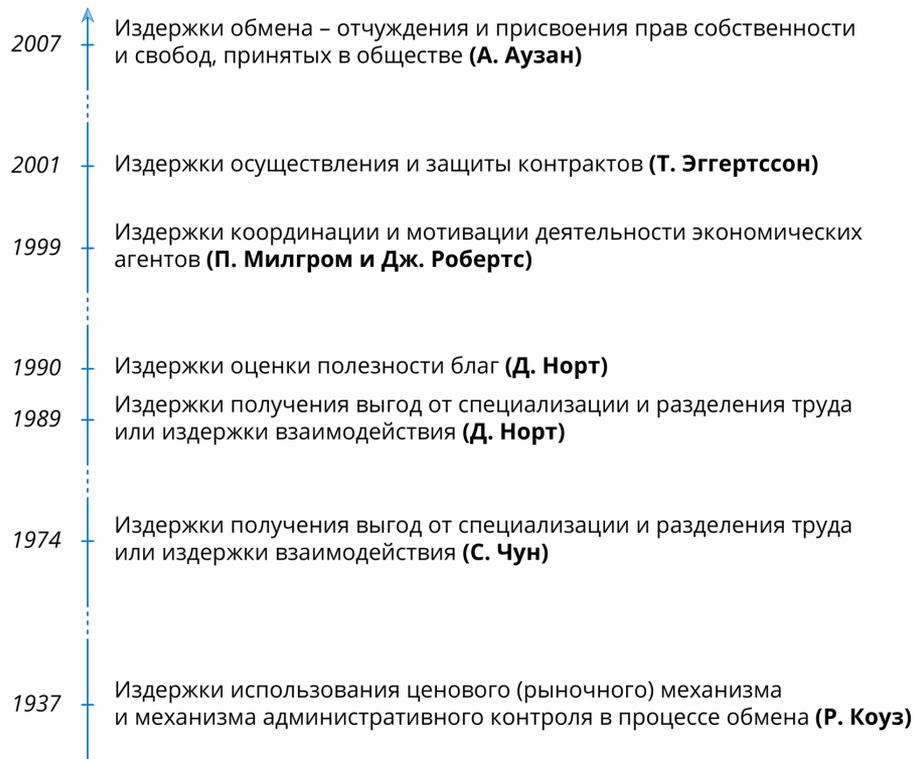
Трансакционные издержки – стоимость сделки

J. Marschak

Трансакционные издержки – издержки эксплуатации экономических систем

Кеннет Эрроу

Трансакционные издержки



Булганина С. Н.
Трансакционные издержки //
Большая российская
энциклопедия

Трансакционные издержки

Трансакционные издержки – относительная ценность ресурсов, используемых для **планирования, адаптации и контроля за выполнением поставленных задач** в рамках различных структур, упорядочивающих отношения между экономическими агентами, обменивающимися правами собственности и свобод

*Менар К., Крючкова П.В., Кудряшова Е.Н.,
Пороховская О.А., Сорк Д.М., Шаститко А.Е.*

**Контракты и издержки в ресурсоснабжающих
подотраслях жилищно-коммунального хозяйства**

Типы транзакционных издержек

- транзакции сделки
- транзакции управления
- транзакции рациионирования

John R. Commons

- использование механизма цен
- затраты на организацию некоторых транзакций предпринимателем

Коуз Р.

рыночные транзакции – связаны с использованием рыночного механизма

управленческие транзакции – связаны с «реализацией права отдавать распоряжения внутри фирмы»

политические транзакции – связаны с функционированием государства

Фуруботн Э., Рихтер Р.

Трансакционные издержки

Если же **фирмы эффективнее рынка**, то почему вся национальная экономика не может работать **как единая фирма**? Иными словами, как можно определить границы фирмы?

Коуз Р.

Трансакционные издержки

Если же **фирмы эффективнее рынка**, то почему вся национальная экономика не может работать **как единая фирма**? Иными словами, как можно определить границы фирмы?

«Фирма будет расширяться до тех пор, пока издержки на организацию одной дополнительной транзакции внутри фирмы **не сравняются с издержками** на осуществление той же транзакции через обмен на открытом рынке или с издержками на организацию ее через другую фирму»

Коуз Р.

Актуальность

большая капиталоемкость и иммобильность активов
существенные выгоды от масштаба производства
постоянная потребность в предоставляемых услугах
незаменимость услуг, удовлетворение конкретной потребности
технологическая невозможность
и экономическая неэффективность конкуренции

высокие барьеры входа

действие предприятий на ограниченной территории

ЛОКАЛЬНАЯ
ЕСТЕСТВЕННАЯ
МОНОПОЛИЯ



Государственное
регулирование
цен

Барьеры входа

Барьеры определяются через выявление различий, асимметрии в возможностях, которыми обладают фирмы инсайдеры и аутсайдеры.

НО!

Возможны случаи существования барьеров даже когда аутсайдеры и инсайдеры обладают одной и той же функцией издержек



институциональные барьеры развития

Демсец Г.

Барьеры входа

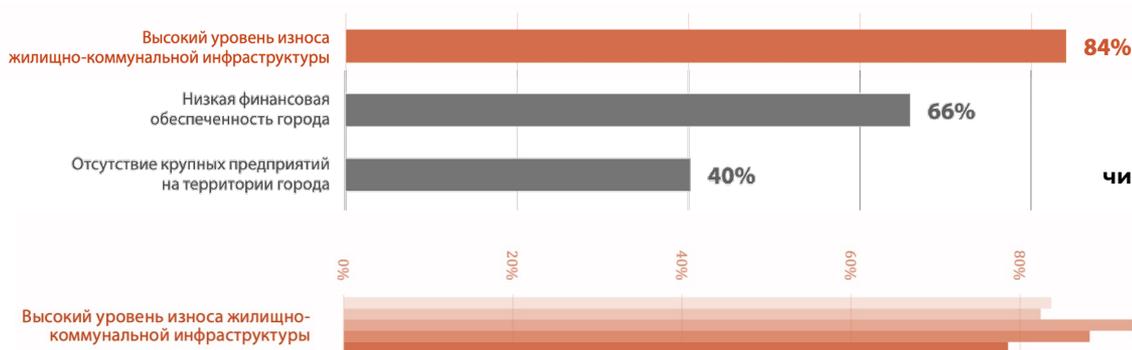
Барьеры входа – не только следствие стратегического поведения, но и условие экономии на **транзакционных издержках**

Особенности инфраструктуры ЖКХ

- Территориальная специфичность ресурсов
- Непрерывные и последовательные процессы потребления ресурсов
- Невозможность отказаться от потребления ресурсов
- Бесперебойность снабжения
- Согласованность инженерных решений с проектами развития

Актуальность

Топ-3 проблем социально-экономического развития городов:



Источник: результаты опроса органов местного самоуправления, ЦСР, 2018 г.

численность населения муниципалитетов

- менее 100 000 чел.
- от 100 000 до 250 000 чел.
- от 250 000 до 500 000 чел.
- от 500 000 до 750 000 чел.
- более 750 000 чел.

Обеспечение коммунальными ресурсами – **вопрос местного значения**.
При этом набор **инструментов для управления существенно ограничен**

Современное состояние инфраструктуры = **локальные управленческие решения + действующие институциональные условия**

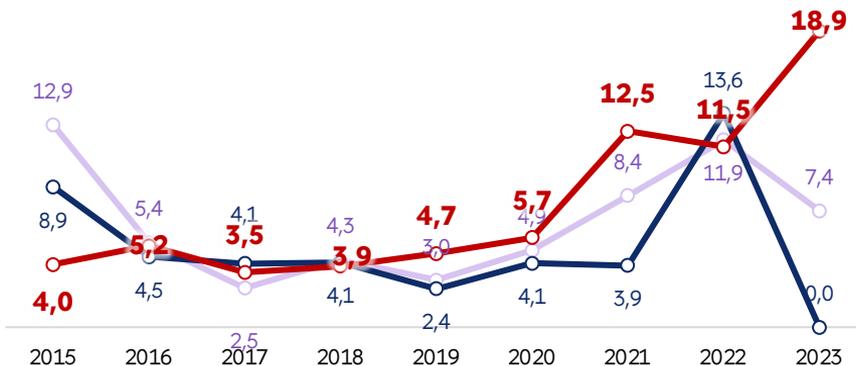
Низкая инвестиционная привлекательность сектора.
Ограничения развития, накладываемые **подходом к тарифному регулированию**

Результаты тарифной политики

Сокращение доходной базы коммунальных предприятий. Предельные индексы традиционно ниже уровня инфляции. **Инвестиционная привлекательность** сектора для частного капитала (в т.ч. в рамках ГЧП) **крайне низкая.**

Одновременно с этим происходит **сокращение адресной помощи** низкодоходным домохозяйствам по оплате ЖКУ и наращивание бюджетных и квазибюджетных расходов через иные инструменты.

Доля семей, получающих субсидий на оплату ЖКУ³, 2015-2022 гг.**



— инфляция, %, декабрь к декабрю прошлого года

— предельный индекс изменения стоимости КУ, %

— накопленная разница между инфляцией и предельным индексом изменения стоимости КУ, %

Накопленная разница между показателями инфляции и предельным индексом роста вносимой гражданами платы рассчитана по накопленным изменениям значений к базовому уровню 2014 г.

¹ Согласно Постановлениям Правительства РФ за 2014-2022 гг.

² Ключевая ставка Банка России и инфляция

³ Росстат

Результаты тарифной политики



Доля домохозяйств, получающих жилищные субсидии – эффективный критерий для регулирования финансовой доступности коммунальных услуг для населения

Оптимальный сценарий

15% – предельный уровень числа получателей субсидий

18% – максимальная доля расходов на оплату ЖКУ

23 м² – норматив жилищной обеспеченности на 1 человека

Допустимое увеличение тарифов на коммунальные услуги при условии, что ожидаемая доля получателей субсидии на ЖКУ ≤ 15%, %



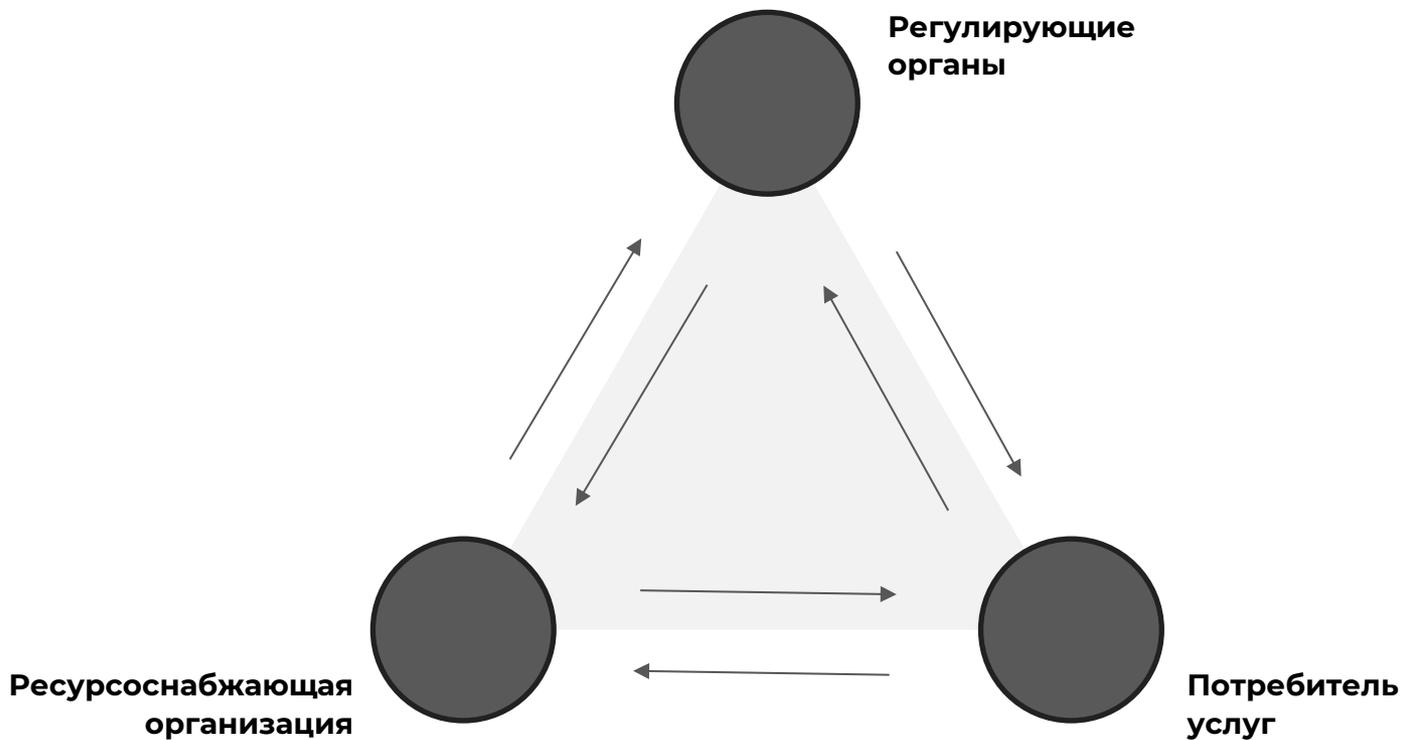
+670 млрд руб. – доходы РСО

– 270 млрд руб. – расходы бюджета

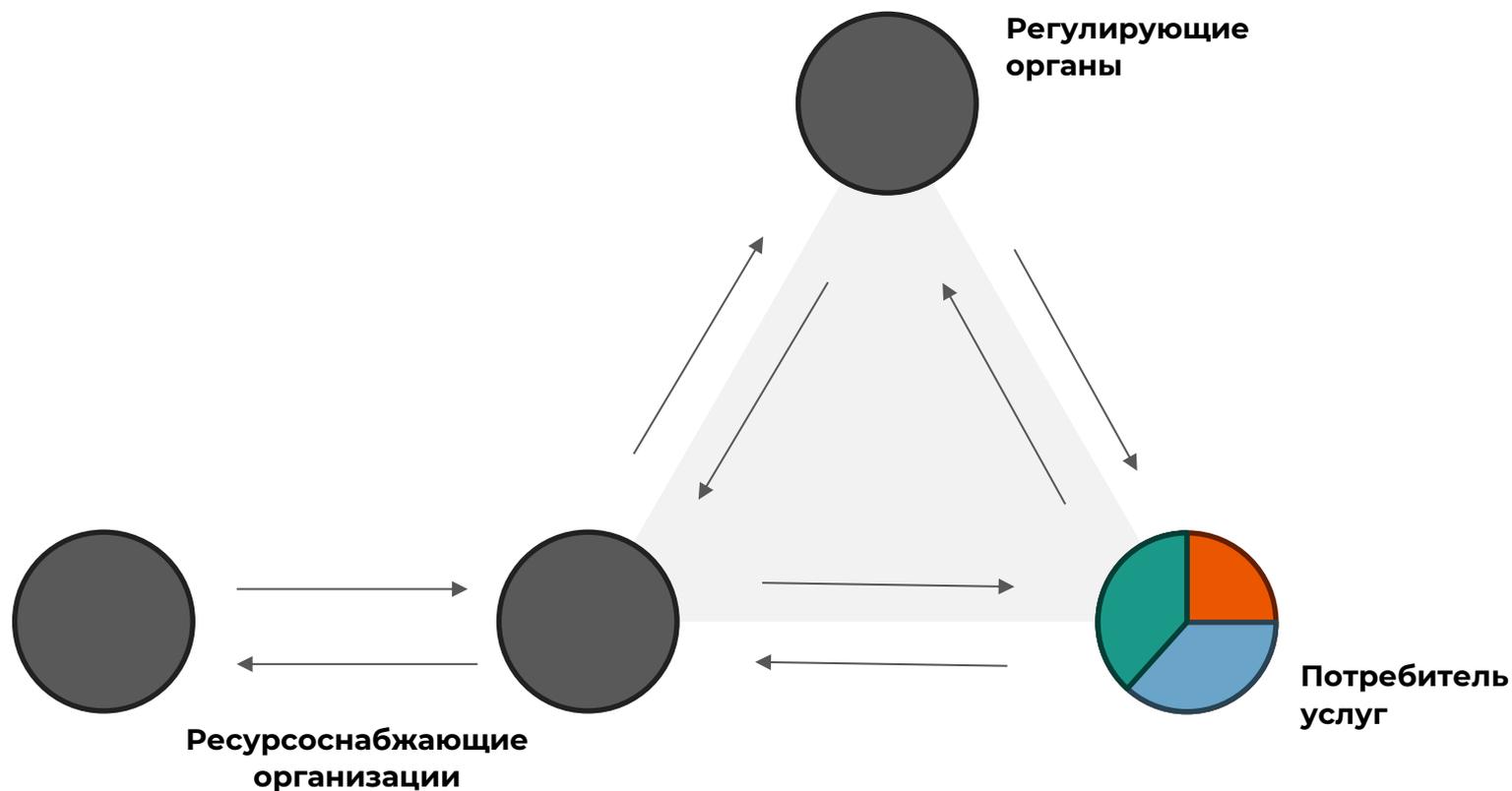
Необходим **перевод механизма на федеральный уровень** для обеспечения единых стандартов государственной поддержки населения.

□ Без учета статистической информации по Донецкой Народной Республике (ДНР), Луганской Народной Республике (ЛНР), Запорожской и Херсонской областям

Трансакционные издержки



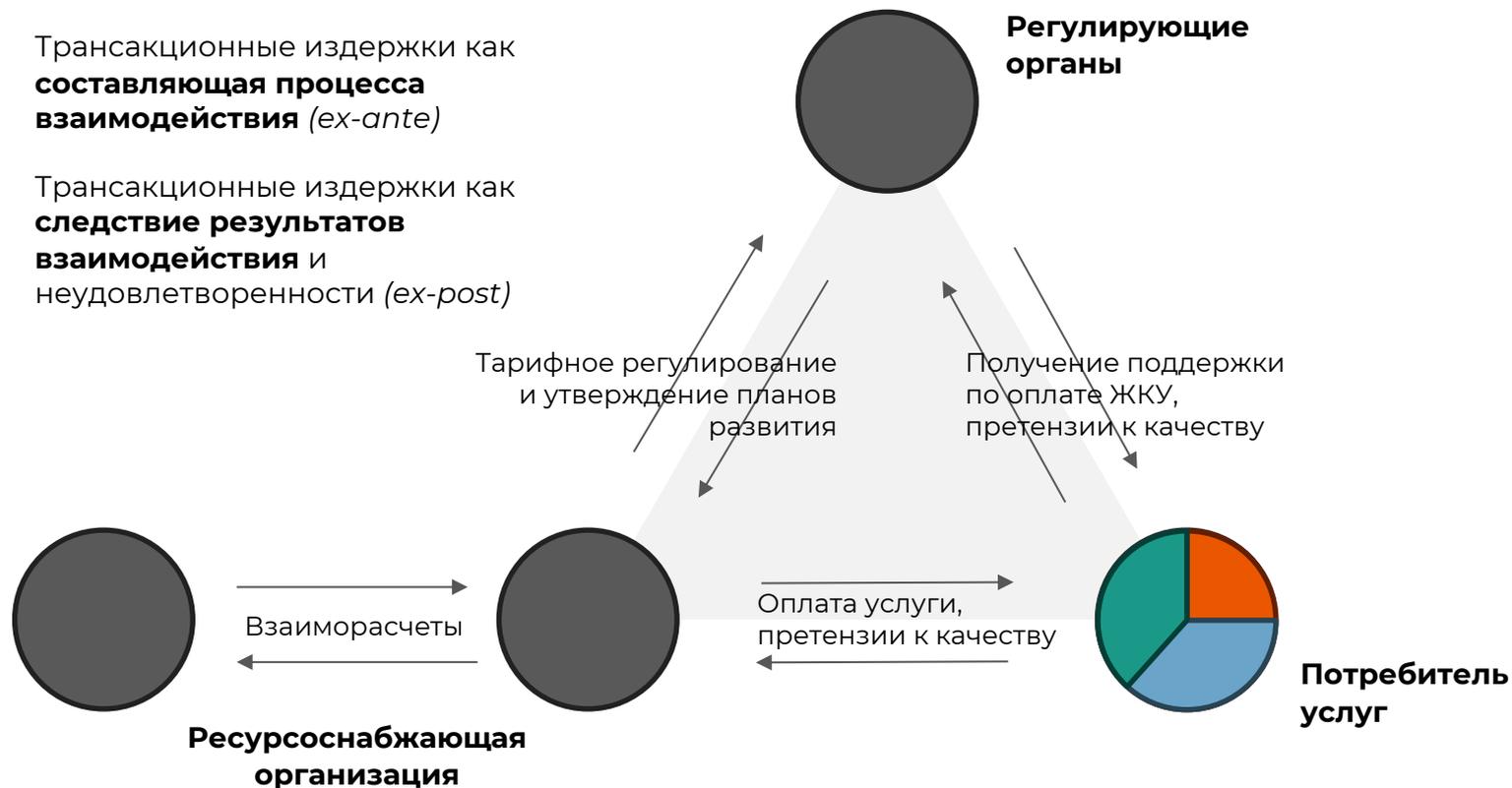
Трансакционные издержки



Трансакционные издержки

Трансакционные издержки как **составляющая процесса взаимодействия** (*ex-ante*)

Трансакционные издержки как **следствие результатов взаимодействия** и неудовлетворенности (*ex-post*)





ТРАНСАКЦИОННЫЕ ИЗДЕРЖКИ В МОНОПОЛЬНЫХ СЕКТОРАХ ЭКОНОМИКИ

Абдуллаев Александр

м.н.с., старший преподаватель

19.02.2025 г.

Трансакции и монополии

Трансакционные издержки

издержки, которые возникают при налаживании отношений между различными экономическими субъектами (*Р. Коуз*)

Виды трансакционных издержек:

- издержки оппортунистического поведения
- издержки поиска информации
- издержки измерений и оценки
- издержки ведения переговоров
- и др.

Ординалистский подход

(«извне»,
факторы изменения)

Кардиналистский подход

(«изнутри»,
стоимостная оценка)

ключевые российские исследователи:

А. Шаститко, А. Аузан, Е. Кудряшова и др.

Внимание к **монополиям**
и формированию
монопольной цены

*А. Смит,
А. Курно*

Концепция **естественной монополии**

Впервые в своих трудах её упоминал
Дж. Ст. Милль, идея получила развития:

неоклассическая
школа

А. Маршалл

теория общественного
благосостояния

*А. Пигу
Р. Фарер*

неоинституциональная
теория

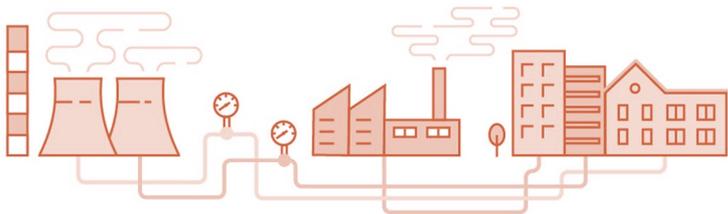
*Р. Коуз
О. Уильямсон
Д. Стиглер*

Название проекта

Сокращение транзакционных издержек как инструмент инвестирования в коммунальном секторе

Цель

разработка методики оценки потенциала по сокращению транзакционных издержек предприятий различных секторов коммунального комплекса для инвестирования высвобождаемых средств в модернизацию городской инфраструктуры



Задачи исследования

- изучить теоретические основы транзакционных издержек и подходов к определению данного понятия;
- проанализировать роль транзакционных издержек в работе различных секторов коммунального комплекса
- разработать подходы к оценке объема транзакционных издержек в работе коммунальных предприятий;
- выявить факторы, влияющие на величину транзакционных издержек и различия издержек по разным секторам коммунального комплекса;
- разработать механизмы сокращения избыточных транзакционных издержек;
- оценить возможности использования высвобождаемых средств в качестве инвестиций для развития городской коммунальной инфраструктуры.

Расписание семинаров и темы

19.02 – Семинар 1

05.03 – Семинар 2

Современные исследования транзакционных издержек в работе коммунальных предприятий – Екатерина Андреева

19.03 – Семинар 3

Транзакционные издержки предприятий теплоснабжения – Матвей Надвиков

Транзакционные издержки предприятий водоснабжения и водоотведения – Кирилл Капитонов

02.04 – Семинар 4

Концессионные соглашения – дополнительная транзакция или инструмент их сокращения для коммунальных предприятий – Булат Димухаметов

Источники финансирования развития коммунального комплекса – Максим Климанов

16.04 – Семинар 5

Транзакционные издержки в работе коммунальных предприятий, взгляд управленцев и ресурсоснабжающих организаций – Ульяна Корюгина

23.04 – Семинар 6

Транзакции в работе коммунальных предприятий – ресурс или ограничение? – Сиваев С.Б.