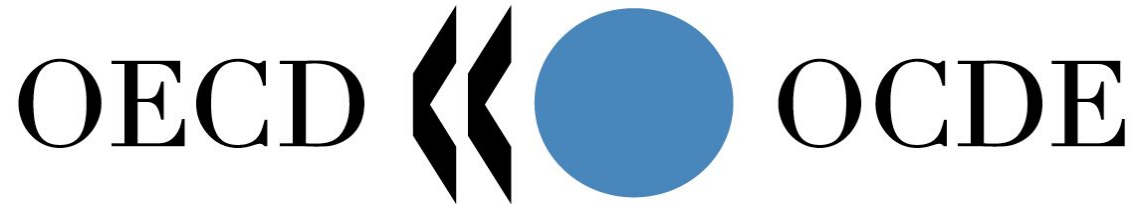


# СРГ ПДОС




*Модель FEASIBLE :  
перспективы дальнейшего развития*

Александр Мартусевич  
Париж, 23 февраля 2007


# Содержание презентации

- n Цель презентации
- n Развитие модели FEASIBLE
- n Дальнейшие перспективы

# Цель презентации

- 
- n Проинформировать делегатов о последних изменениях в модели FEASIBLE
  - n Указать на отдельные несовершенства инструмента, касающиеся:
    - Требования к вводимым данным
    - Функционального наполнения модели
    - Распространения модели
  - n Обсудить возможности дальнейшего развития модели

# Развитие модели FEASIBLE : Зачем нужен инструмент поддержки принятия решений

- 
- n Подкрепить диалог по отраслевой политике надежными расчетами
  - n Организовать и систематизировать процесс сбора и обработки данных
  - n Моделировать альтернативные сценарии отраслевой политики:
    - Цели развития
    - Сроки достижения поставленных целей
    - Тарифы и субсидии, займы и гранты
    - быстро и легко анализировать ситуации типа: «а что будет, если ... »

# Развитие модели FEASIBLE :

## Главные аспекты

n

Инструмент FEASIBLE предназначен для:


- Оценки затрат на достижение того или иного уровня услуг
- Оценки имеющегося финансирования
- Расчета дефицита финансирования (дефицит денежного потока)
- Оценки результатов применения различных пакетов мер отраслевой политики, направленных на ликвидацию дефицита финансирования

n

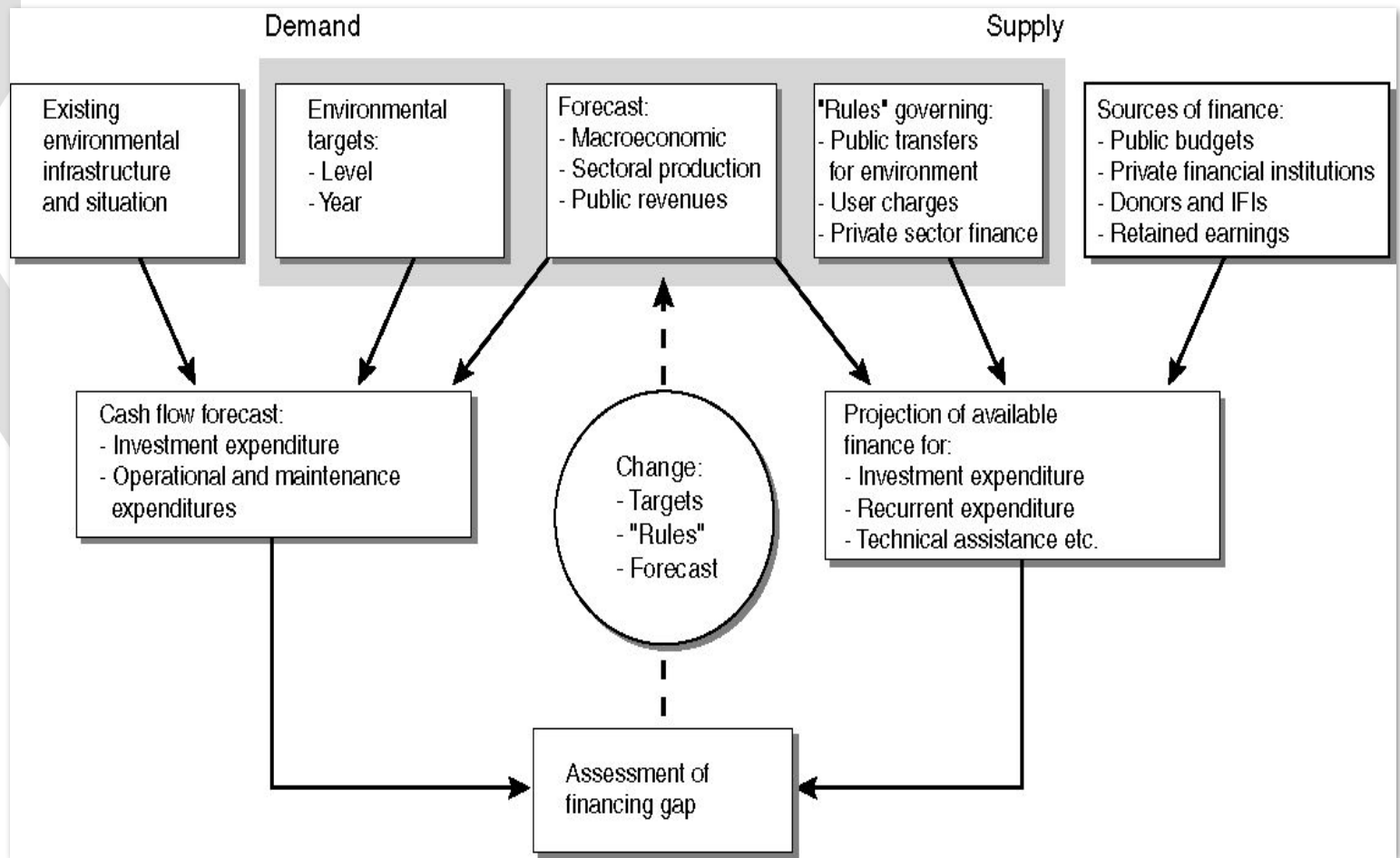
Модель

- Использует «обобщенные функции затрат», с учетом местных условий и местных цен
- Получает агрегированные оценки для страны или региона, но не для отдельного муниципалитета или предприятия
- Рассчитывает дефицит денежного потока, как главный результат моделирования

# История развития модели FEASIBLE

- 
- n 2000: FEASIBLE-1
    - На основе EXCEL
    - Модуль по городскому ВКХ
    - Финансовый модуль
  - n 2002: отдельный модуль по КО
    - на основе ACCESS
  - n 2004: FEASIBLE-2
    - На основе Delphi
    - Интегрирует Модули по ВКХ и КО
  - n 2006: новый Модуль по сельскому ВКХ
    - Проходит тестирование в Армении и Молдове, в сотрудничестве с Водной инициативой Европейского Союза

# Развитие модели FEASIBLE: Структура модели



# Дальнейшие перспективы развития инструмента

## FEASIBLE


- Лучше обеспечить целостность вводимых данных
- Усовершенствовать финансовый модуль (пока в нем представлены агрегированные данные по стране или региону, и неявно предполагается перекрестное субсидирование между поставщиками услуг и муниципалитетами)
- Дополнительные графики с результатами расчетов
- Дополнительные возможности моделирования сценариев (в т.ч. разных графиков водоснабжения)
- Изучить возможность использования функций «предельных затрат»

## Документация

- Обновить Руководство пользователя (3-летней давности)
- Руководство по методологии финансовых стратегий
- Методы сбора данных по сельской местности



# Дальнейшие перспективы распространения инструмента

- 
- n Работа с консультантами:
    - COWI AS (Дания, разработчик модели)
    - JACOBS (Великобритания)
    - TME (Нидерланды)
    - Фонд Институт экономики города (Россия)
    - другие (PWC, и т.д.)
  - n Модель уже была предоставлена 66 экспертам по их запросам
  - n Работа в других регионах мира может потребовать адаптации инструмента к местным условиям
  - n Сравнение с другими аналогичными инструментами
    - Например, моделью SWIFT для ВКХ
  - n Снизить «входной барьер»
    - он пока сравнительно высок: требуется 1-2-дневный тренинг и «горячая линия»