

## Метод затрат труда

Тийна Луйге,  
Статистический отдел ЕЭК ООН

Семинар ЕЭК ООН по измерению ненаблюдаемой экономики в странах СПЕКА  
25-27 апреля 2007 г.

1

## Принципы

- 1) оценка ресурсов затрат труда на производство ВВП для некоторых видов экономической деятельности и для предприятий определенного размера по данным обследования рабочей силы и/или другого демографического источника;
- 2) оценка выпуска на единицу затрат труда и добавленной стоимости на единицу затрат труда для одного и того же вида деятельности и группы предприятий одного и того же размера по данным регулярного или специального обследования предприятий; и
- 3) умножение расчетной величины затрат труда на вышеуказанные соотношения на единицу затрат труда, чтобы получить выпуск и добавленную стоимость по видам деятельности и категориям предприятий в зависимости от их размера

2

## Основные шаги

- Расчет затрат труда на производство на базе данных домашних хозяйств
- Расчет затрат труда на производство на базе данных предприятий
- Стандартизация расчетов затрат труда
- Сравнение различных оценок
- Определение затрат труда, недостающих в обследованиях предприятий
- Расчет соотношений выпуска и добавленной стоимости на единицу затрат труда
- Определение досчета к ВВП на основе данных о затратах труда и соотношений

3

## Итальянский подход

- Наибольшая часть производства рассчитывается методом затрат труда (70% )
- предусматривает также существенную корректировку в связи с занижением данных
  - в основе таких корректировок лежит гипотеза о том, что доход самозанятого работника предприятия должен, по крайней мере, равняться средней заработной плате регулярных наемных работников

4

## Итальянский подход (2)

- Процедуры расчетов разделены на группы по видам деятельности в соответствии с имеющимися данными; отрасли, расчеты для которых основываются на
  - ценах за количество производства - сельское хозяйство, энергетика и часть строительства
  - данных об использовании - часть строительства, аренда жилищ и частные услуги в области образования, науки, здравоохранения, досуга и развлечений;
  - затратах и выручке, взятых прямо из бухгалтерских балансов - кредитование, страхование, некоторые отрасли, в которых действуют государственные предприятия;
  - распределении доходов - нерыночные услуги;
  - методе затрат труда.

5

## Использование метода странами

- Используется в Албании, Болгарии, Хорватии, Эстонии, Италии, Кыргызстане, Латвии, Республике Молдавии, Польше, Румынии, Сербии, Узбекистане
- Корректировки по типу N1 из типологии Эвростата: 'Производитель преднамеренно не регистрируется (подпольный)'
- Важно принимать во внимание разницы концепции занятости в Национальных счетах и в обследованиях рабочей силы

6