

МЕТОДЫ СТАТИСТИЧЕСКОГО ИЗВЛЕЧЕНИЯ ДАННЫХ О ТРАНСАКЦИОННЫХ ОПЕРАЦИЯХ НА МИКРОУРОВНЕ

Георги Чобанов*, Генрик Эгберт**, Теодор Седларски***

РЕЗЮМЕ В статье рассматриваются трансакционные операции на микроуровне и предлагаются подходы для измерения трансакционного сектора официальной статистикой. Разработка является продолжением предыдущей публикации Чобанова, Эгберта и Гюреджекклиевой в журнале "Статистика" (2006, вып. 2, стр. 49-60) и обсуждает недостатки в существующих методах измерения трансакционных расходов в национальном хозяйстве. Цель автора уточнить начальные концепции и представить практический реализуемый подход для сбора данных на уровне отдельных организаций (например - на уровне фирмы и государственных учреждений). Трансакционный и трансформационный сектор измеряются путем исследования индивидуальных рабочих операций (tasks). При этом указывается, что одно незначительное расширение макета характеристики должности, обязательной для всех нанятых согласно болгарского законодательства, предоставляет возможность для сбора статистических данных о трансакционных и трансформационных действиях каждого служащего. Впоследствии данные могут быть агрегированными на разных уровнях - организации, отрасли, национального хозяйства. В случае, что предложенный метод будет применен заинтересованными организациями, Болгария превратилась бы в ведущий пример в отношении специального сбора и обработки данных о трансакционных расходах в национальной экономике.

METHODS FOR DATA COLLECTION ON TRANSACTION TASKS: A MICRO-LEVEL ANALYSIS

Georgi Chobanov*, Henrik Egbert**, Teodor Sedlarski***

SUMMARY This paper focuses transaction tasks as seen on the micro level and suggestions are put forward as to how transaction tasks can be measured by the official statistics. The article complements a previous one by Chobanov, Egbert and Gyuredjeklieva published in this journal (2006, 2, pp. 49-60) and discusses the weaknesses of existing concepts and methods of measuring transaction costs in a national economy. Here we aim at refining the preliminary notions and propose a hands-on method for data collection at the level of organizations such as firms or state institutions. We are measuring the transaction and the transformation sector by investigating job tasks. We show that the insignificant extension of the job description form obligatory for every employee in Bulgaria can be the starting point for statistical data collection on the transaction and transformation tasks of each worker. Data can then be aggregated on different levels, for instance for organization, for an industry, or for a national economy. Provided the respective institutions back the proposed method, then Bulgaria would be a forerunner for collecting and processing data on transaction cost in an economy.

* Ph.D., Assoc. Prof., Sofia University "St. Kliment Ohridski", Faculty of Economics and Business Administration, 1113 Sofia, 125 Tzarigradsko Chaussee Avenue; e-mail: georgech@feb.uni-sofia.bg .

** Dr. Henrik Egbert, Saarland University, Saarbruecken, Department of Economic Theory.

*** M.Sc., Ph.D. candidate at the Faculty of Economics and Business Administration, Sofia University "St. Kliment Ohridski"; e-mail: t.sedlarski@feb.uni-sofia.bg .