

**ВОЗМОЖНОСТИ СТРУКТУРНЫХ СИСТЕМ
ПРИ ОЦЕНКЕ ЗАВИСИМОСТЕЙ МЕЖДУ
ВНЕШНЕЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЗАДОЛЖЕННОСТЬЮ
И НЕКОТОРЫМИ МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИМИ ФАКТОРАМИ**

Весела Григорова Димитрова*

РЕЗЮМЕ В статье анализируются связи внешней государственной задолженности Республики Болгарии с макроэкономическими факторами, такими как: курс обмена валют: лев - доллар США; 6-месячный USD-LIBOR и платежи в связи с задолженностью. Использована ежемесячная статистическая информация на период с января 1998 по декабрь 2004 года из официальных публикаций Министерства финансов (МФ) и Болгарского народного банка (БНБ). Построена система, состоящая из двух уравнений. Оценены параметры структурной системы и сделаны выводы относительно воздействия исследованных факторов на внешнюю государственную задолженность.

**POTENTIALITIES OF THE STRUCTURAL SYSTEMS
FOR ESTIMATING RELATIONSHIPS BETWEEN THE FOREIGN
DEBT OF THE STATE AND SOME MACROECONOMIC FACTORS**

Vessella Dimitrova*

SUMMARY The article analyses the relationships of the state foreign debt of the Republic of Bulgaria with the macroeconomic factors - currency rate Lev - US dollar, the 6-monthly USD-LIBOR and the payments of the debt. Monthly statistical data for the period January 1998 - December 2004 from the official publications of the Ministry of Finance and the Bulgarian National Bank were used. A system of two equations was constructed. The parameters of the structural system were estimated and conclusions in respect of the influence of the surveyed factors on the state foreign debt were made.

* Senior Assistant at division "Statistics" at the Economic University - Varna; e-mail: vesella@yahoo.com.