

Piotr MISZTAL*

DYWERSYFIKACJA I KONCENTRACJA EKSPORTU A WZROST GOSPODARCZY W POLSCE W OKRESIE 1995-2009

Zarys treści: Podstawowym celem artykułu jest analiza związków między dywersyfikacją i koncentracją eksportu oraz wzrostem gospodarczym w Polsce w okresie 1995-2009. W pierwszej części artykułu przedstawiono analizę teoretyczną dotyczącą zależności między stopniem dywersyfikacji (koncentracji) eksportu i wzrostem gospodarczym. W następnej części artykułu zbadano związek między stopniem koncentracji eksportu i wzrostem gospodarczym w Polsce przy pomocy modelu wektorowej autoregresji (VAR). Oszacowano współczynniki elastyczności PKB per capita na zmiany koncentracji eksportu na podstawie funkcji odpowiedzi impulsowych. Następnie przeprowadzono dekompozycję wariancji PKB na mieszkańca w celu oszacowania wpływu zmian PKB per capita i stopnia koncentracji eksportu na zmienność PKB na mieszkańca w Polsce. Wyniki przeprowadzonych badań potwierdziły występowanie nieliniowej zależności między stopniem koncentracji eksportu i poziomem PKB na mieszkańca w Polsce w okresie 1995-2009.

Słowa kluczowe: dywersyfikacja eksportu, koncentracja eksportu, wzrost gospodarczy.

EXPORT DIVERSIFICATION, CONCENTRATION AND ECONOMIC GROWTH IN THE POLAND IN THE PERIOD 1995-2009

The main aim of the paper is to analyze the relationship between export diversification, concentration and economic growth in Poland in the period 1995-2009.

* Politechnika Radomska, Wydział Ekonomiczny, Katedra Międzynarodowych Stosunków Gospodarczych i Integracji Regionalnej

This article consists of two parts. The first part concerns the theoretical analysis of the relationships between the degree of exports diversification (concentration) and economic growth. The next part examines the relationship between the degree of exports concentration and economic growth in Poland using a vector autoregression model (VAR). There have been estimated elasticity coefficients of GDP per capita to changes in the exports concentration on the basis of impulse response functions. This was followed by decomposition of GDP per capita in order to estimate the impact of changes in GDP per capita and the degree of exports concentration on the variability of GDP per capita in Poland. Results of this study revealed the existence of nonlinear relationship between the degree of exports concentration and GDP per capita in Poland in the period 1995-2009.

Keywords: exports diversification, exports concentration, economic growth.