

Dr Piotr Śpiewanowski

Przerzucanie kosztów na międzynarodowych rynkach towarowych z ograniczeniami zdolności produkcyjnych

Streszczenie: Artykuł bada, w jaki sposób regionalne szoki kosztowe wpływają na globalne ceny energochłonnych towarów. Analiza pokazuje, że przenoszenie lokalnych szoków kosztowych na globalne ceny zależy od dostępności mocy produkcyjnych w krótkim okresie. Jeśli producenci dotknięci szokiem nie mają możliwości zwiększenia produkcji, przenoszenie tych szoków kosztowych w danym regionie spada do zera. Pokazujemy działanie tego mechanizmu na przykładzie rynku amoniaku, surowca wytwarzanego głównie z gazu ziemnego. Na tym rynku, przez długi okres czasu ceny były kształtowane przez koszty produkcji w USA. Po rewolucji łupkowej, nastąpiła pełna separacja światowych cen od amerykańskich kosztów produkcji. Badanie podkreśla kluczowe znaczenie ograniczeń zdolności produkcyjnych oraz międzynarodowych powiązań rynkowych w empirycznych modelach przenoszenia kosztów.