

# Z literatury

*The Soviet Wood-processing industry. A linear programming of analysis of the role of transportation costs in location and flow pattern.* Brenton M. Barr. University of Toronto Department of Geography, University Press, Toronto 1970 (**Radziecki Przemysł Drzewny i Celulozowo-Papierniczy. Analiza, przeprowadzona metodą programowania liniowego, o roli kosztów transportu drewna w określaniu lokalizacji zakładów tego przemysłu i modelu przepływów międzybranżowych.** Brenton M. Barr, Uniwersytet w Toronto, Instytut Geografii. Wydawnictwa Uniwersytetu Toronto 1970). Stron 135.

W pracy przeprowadzono analizę następujących zagadnień: radziecki przemysł przerobu i obróbki drewna (rozdz. II), zasoby leśne (rozdz. III), rynek i obrót drewnem (rozdz. IV), rozmieszczenie przemysłu i związany z tym przepływ surowca (rozdz. V), koszty transportu drewna a lokalizacja zakładów przemysłowych (rozdz. VI) i wniosek (rozdz. VII).

Swe badania oparł autor na bogatej literaturze źródłowej obejmującej razem 157 pozycji, w tym 75 pozycji — to źródła radzieckie, zarówno czysto statystyczne jak i opracowania analityczne znanych i wybitnych ekonomistów leśnictwa i drzewnictwa, np. profesora Wasiliewa. Reszta, czyli 62 pozycje — to źródłowe lub analityczne prace anglo-amerykańskie, prawie wszystkie zajmujące się tematyką radziecką. Jest bardzo znamienne to szerokie zainteresowanie specjalistów kanadyjsko-amerykańskich problematyką radziecką. Poza przyczynami natury politycznej, duże znaczenie mają tu, wydaje się, daleko idące analogie. Oba regiony (region północnoamery-

kański i region radziecki) mają najbogatsze na świecie zasoby leśne i do tej pory nie są w stanie w pełni ich wykorzystać, głównie z uwagi na ogromne odległości baz surowcowych od centrów przemysłowych i demograficznych. Poszukiwanie nowoczesnych, ekonomicznie opłacalnych rozwiązań struktury i rozmieszczenia zakładów przemysłowych opartych na przerobie surowca drzewnego jest dla tych obu polityczno-geograficznych regionów sprawą niezmiernie ważną. Jest więc zrozumiałe, że dynamiczny i planowy rozwój radzieckiego przemysłu drzewno-celulozowego i coraz większe opanowanie odległych leśnych baz surowcowych wywołuje duże zainteresowanie sfer gospodarczych i naukowych USA i Kanady.

We wnioskach autor wielokrotnie podkreśla te podobieństwa i stwierdza, że radzieckie metody określania struktury przemysłu i jego rozmieszczenie w powiązaniu z bazami surowcowymi mogą być z powodzeniem stosowane w Kanadzie. Stwierdza też, że nie można traktować ekonomiki radzieckiej jako wyniku osobliwości jej położenia geograficznego i socjalistycznego ustroju, ale że jest ona częścią ekonomiki światowej. Autor stwierdza również, że zastosowana metoda analizy oparta na programowaniu liniowym pozwoliła określić prawidłowości zachodzące między kosztami transportu surowca drzewnego a lokalizacją zakładów przerabiających drewno. Autor wskazuje, że metoda ta może być z powodzeniem zastosowana do rozwiązywania innych zagadnień, np. do optymalizacji modelu pozyskiwania drewna.

Warto podkreślić, że opracowanie powyższe było dysertacją doktorską autora.  
E. K.