

**MATEMATYCZNE MODELOWANIE ŚRODOWISKA.** Warszawa 1975, z. 3—4. Przegląd Zagranicznej Literatury Geograficznej. PAN Instytut Geografii i Przestrzennego Zagospodarowania. 130 s., zł 24.

W powyższym zeszycie przedstawiono tłumaczenie sześciu spośród trzydziestu jeden referatów wygłoszonych na międzynarodowym sympozjum „Informatyka i Środowisko”, które odbyło się w maju 1974 r. w Ardon — Belgia. Wybór referatów został dokonany pod kątem problematyki zastosowania

modelowania matematycznego do badania środowiska z uwzględnieniem technik symulacyjnych oraz zastosowania elektronicznej techniki obliczeniowej. Treść zeszytu:

**Stanisław Leszczycki:** Słowo wstępne.

**Janusz Szyrmer:** Uwagi o zastosowaniu informatyki do badania środowiska.

**Y. Adam, G. Pichot:** Modele matematyczne predykcyjne opracowane w ramach Narodowego Programu Badania i Kształtowania Śro-

dowiska Fizycznego i Biologicznego.

**F. Ronday:** Model morza.

**L. Sine:** Modele rzeki.

**F. Donnea, Y. Smeers:** Modele sterowania jakością wody rzecznej — podstawy teoretyczne i przykład zastosowań.

**J. Hesselbach:** Analiza systemowa

gospodarstwa rolnego za pomocą modeli komputerowych.

**J. R. O'Callaghan:** Zastosowanie modeli do problemów środowiska. Dyskusja.

Skrócony protokół konferencji.

Lista uczestników konferencji.

(MSzU)

**Tylko prenumerata gwarantuje otrzymywanie „Sylwana”**