

# Spis treści

Modele dostępne w internecie . . . . .	6
Przedmowa . . . . .	7
1. Człowiek a klimat . . . . .	9

## **CZĘŚĆ I EFEKT CIEPLARNIANY**

2. Promieniowanie ciała czarnego . . . . .	17
3. Model warstwowy . . . . .	27
4. Gazy cieplarniane . . . . .	37
5. Struktura termiczna atmosfery . . . . .	48
6. Ciepło, wiatry i prądy morskie . . . . .	61
7. Sprzężenia zwrotne . . . . .	75

## **CZĘŚĆ II OBIEG WĘGLA**

8. Węgiel na Ziemi . . . . .	91
9. Paliwa kopalne i energia . . . . .	105
10. Zaburzony obieg węgla . . . . .	119

## **CZĘŚĆ III PROGNOZA**

11. Czy jest wiarygodna? . . . . .	135
12. Prognoza . . . . .	149
13. Decyzje . . . . .	172
Skorowidz terminów . . . . .	190
Indeks . . . . .	198