

Spis treści

Wstęp	5
1. Istota geografii społeczno-ekonomicznej	10
1.1. Kierunki rozwoju geografii społeczno-ekonomicznej	10
1.2. Postępy metodologiczne w geografii społeczno-ekonomicznej	11
1.3. Nauki pokrewne	14
1.4. Przedmiot i zadania geografii społeczno-ekonomicznej	15
1.5. Wartości w geografii społeczno-ekonomicznej	18
2. Ludność	22
2.1. Wprowadzenie	22
2.2. Rozmieszczenie	22
2.3. Cechy demograficzne, kulturowe i ekonomiczne	27
2.4. Migracje	33
2.5. Wzrost ludności	36
2.6. Urbanizacja	40
2.7. Prognozy demograficzne	44
2.8. Wyżywienie	46
3. Gospodarka: perspektywa geograficzna	49
3.1. Lokalizacja	49
3.2. Użytkowanie ziemi	51
3.3. Miasta	54
3.4. Regiony ekonomiczne	59
3.5. Przepływy, oddziaływania w przestrzeni, sieci	64
3.6. Przestrzenne ograniczenia rozwoju	69
4. System: społeczeństwo-środowisko przyrodnicze	73
4.1. Zmienność i niepewność środowiska. Ryzyko gospodarcze	73
4.2. Zasoby naturalne i gospodarka	77
4.2.1. Funkcjonalny pogląd na zasoby	78
4.2.2. Szczupłość zasobów. Zasoby odnawialne i nieodnawialne	78
4.3. Energia a wzrost gospodarczy	82
4.4. Degradacja środowiska	84
4.4.1. Zanieczyszczenie środowiska	85
4.4.2. Erozja gleby	86
4.5. Kształtowanie środowiska	87
4.6. Monitoring środowiska	91
4.7. Macierzowy zapis systemu: społeczeństwo-środowisko przyrodnicze	96
4.8. Percepcja przestrzeni	99
5. Przestrzenna struktura gospodarki i społeczeństwa	102
5.1. Poszukiwanie ładu przestrzennego	102
5.2. Formowanie się stref rolniczych wokół ośrodka miejskiego	104
5.3. Formowanie się regionów przemysłowych	108
5.4. Hierarchiczny układ miast	112
5.5. Gospodarka przestrzenna	116
5.6. Przestrzenna samoorganizacja	122

5.7. Społeczności lokalne	128
5.8. Terytoria i granice	131
6. Procesy społeczno-gospodarcze w przestrzeni geograficznej	135
6.1. Źródła cywilizacji gospodarczej	135
6.2. Typy zmienności i wzrostu	139
6.2.1. Typy regionów	139
6.2.2. Drogi (ścieżki) wzrostu	140
6.3. Dyfuzja innowacji	142
6.4. Dienne i życiowe szlaki człowieka. Geografia czasu	148
6.5. Cykle życiowe produktów. Relokacje i filtrowanie	151
6.6. Dynamika miast	152
6.7. Bieguny wzrostu. Wzrost regionalny	153
6.8. Społeczne przeobrażenia w regionach nowo uprzemysławianych	155
6.9. Urbanizacja wsi	158
6.10. Adaptacyjność systemów regionalnych. Granice wzrostu	159
7. Regionalne nierówności	164
7.1. Niestabilność systemów regionalnych. Procesy kumulacyjne	164
7.2. Rdzenie i peryferie	165
7.3. Deformacje regionów peryferyjnych	167
7.4. Międzyregionalne współzależności w systemie światowym	168
7.5. Wahania regionalnych nierówności	171
7.6. Obszary problemowe	173
8. Metody i modele	176
8.1. Analiza systemów	176
8.2. Modele	181
8.3. Hipotezy	183
8.4. Współczynnik koncentracji. Krzywa Lorenza	185
8.5. Współczynnik redystrybucji. Stosunek przesunięcia	186
8.6. Reguła kolejności-wielkości miast	188
8.7. Metoda grafów	189
8.8. Modele grawitacji i potencjału	190
8.9. Funkcja gęstości zaludnienia miast	192
8.10. Powierzchnie trendu	193
8.11. Symulacyjny model dyfuzji informacji	194
8.12. Metody regionalizacji	198
8.13. Modele wzrostu regionów	200
9. Praktyczne zastosowania geografii społeczno-ekonomicznej	201
9.1. Badania podstawowe, skierowane i stosowane	201
9.2. Przykłady badań skierowanych i stosowanych	203
10. Wybrane problemy współczesnej geografii ekonomicznej	208
10.1. Współczesne przekształcenia miast i regionów	208
10.2. Gospodarka informacyjna	215
10.3. Rozwój ekologicznie podtrzymywalny	220
10.4. Zmiany organizacji produkcji. Postfordyzm	226
10.5. Globalizacja gospodarki	229
10.6. Transformacja gospodarki i zmiany przestrzenne	233
Bibliografia	239