

Inhalt

Verzeichnis der Abbildungen	8
Verzeichnis der Tabellen	9
Verzeichnis der Übersichten	12
Zur Buchreihe „Perthes Regionalprofile“	13
Vorwort zum Buch	13
1 Grenzen und Dimensionen Sibiriens	15
2 Sibirien als Naturraum	18
2.1 Das Klima	18
2.2 Der Dauerfrostboden	23
2.3 Die Landschaftszonen	26
2.3.1 Die Tundra	27
2.3.2 Die Taiga	30
2.3.3 Waldsteppe und Steppe	37
2.4 Die Hydrographie Sibiriens	38
2.4.1 Die Flüsse	38
2.4.2 Sumpf- und Seengebiete	41
2.4.3 Der Baikalsee	43
2.5 Bewertung der naturgeographischen Faktoren	48
3 Sibirien als russische Kolonie vom 16. bis zum Beginn des 20. Jahrhunderts	49
3.1 Die Eroberung der Kolonie	49
3.2 Sibirien als Pelzlieferant	51
3.3 Sibirien als Lieferant edler Metalle	52
3.4 Bevölkerungsentwicklung und Städtebildung	54
3.4.1 Bevölkerungsentwicklung bis um 1900	54
3.4.2 Die Entwicklung der Städte	57
3.5 Der Übersiedlerstrom zu Beginn des 20. Jahrhunderts	60
4 Sibirien als Agrarraum	62
4.1 Die Geschichte der sibirischen Landwirtschaft	62
4.2 Flächen- und Produktionszahlen	64
4.3 Struktur der Landwirtschaft	67
4.4 Aktuelle Situation und Perspektiven der sibirischen Landwirtschaft	70
5 Sibirien als Verkehrsraum	71
5.1 Allgemeine Probleme	71
5.2 Der „Sibirische Trakt“ als historischer Landweg	71
5.3 Der Schienenverkehr	72
5.3.1 Die Transsibirische Eisenbahn	72
5.3.2 Das System der Stichbahnen	77
5.3.3 Die Baikal-Amur-Magistrale (BAM)	78
5.3.4 Weitere Bahnprojekte	81

5.4	Der Schiffsverkehr	82
5.4.1	Die Flußschifffahrt	82
5.4.2	Der Seeverkehr	84
5.5	Der Flugverkehr	86
6	Sibirien als Erschließungsraum im 20. Jahrhundert	88
6.1	Ziele, Konzepte und Strategien	88
6.2	Das Ural-Kusnezsk-Kombinat (UKK)	91
6.3	Das Angara-Jenissej-Projekt	92
6.3.1	Konzeption und erster Vorstoß	92
6.3.2	Bratsk als Beispiel eines Großwasserkraftwerk-Baues	93
6.3.3	Untere Angara und Jenissej	95
6.3.4	Nutzung der erzeugten Elektroenergie	97
6.3.5	Wasserkraftwerke als Keimzellen regionaler Erschließung	98
6.4	Der Norden als „Pionierzone“ Rußlands	99
6.4.1	Äußere und innere Grenzen des Nordens	99
6.4.2	Erschließungsphasen und Methoden	101
6.4.3	Die Erschließungsprobleme	103
6.4.4	Die Bevölkerung und ihre Lebensbedingungen	107
6.4.5	Der Norden im Umbruch	111
6.5	Die Erschließung der westsibirischen Erdöl- und Erdgasregion	112
6.5.1	Die Erschließung der Erdölregion	112
6.5.2	Die Erschließung der Erdgasregion	117
6.6	Die BAM-Zone	121
6.6.1	Ressourcen und Projektplanung	121
6.6.2	Fiasko und Perspektiven	123
6.7	Der Aufbau der Wissenschaft in Sibirien	125
7	Sibirien als Siedlungs- und Lebensraum der Gegenwart	128
7.1	Allgemeine Entwicklungen und Probleme	128
7.1.1	Bevölkerungsentwicklung im 20. Jahrhundert	128
7.1.2	Lebensverhältnisse und Fluktuation	131
7.1.3	Migrationen	135
7.2	Die indigenen Völker Sibiriens	138
7.2.1	Vielfalt der Völker	138
7.2.2	Völker mongolischer und türkischer Herkunft	140
7.2.3	Die „Nördlichen Kleinvölker“	142
7.2.4	Das Tschuktschenleben 1992	148
8	Sibirien als administrativer und politischer Raum	151
8.1	Die administrative Gliederung	151
8.2	Souveränitätsbestrebungen	153
9	Sibirien als Wirtschaftsraum heute	156
9.1	Die industrielle Struktur des Wirtschaftsraumes	156
9.1.1	Historischer Blick auf die sibirische Industrie	156
9.1.2	Die wichtigsten heutigen Industriezweige	157

9.1.2.1	Die Förderindustrie	157
9.1.2.2	Die verarbeitende Industrie	158
9.2	Neuorientierung der Wirtschaft nach 1991	160
9.3	Klassifikation der Wirtschaftsregionen	162
9.4	Betrachtung der Wirtschaftsregionen	163
9.4.1	Das Gebiet Tjumen – Erdöl und Erdgas	164
9.4.2	Das Gebiet Nowosibirsk – Probleme der Konversion	173
9.4.3	Das Gebiet Kemerowo (das Kusbass) – Kohle und Stahl	180
9.4.4	Die Region Krasnojarsk – Nickel und Aluminium	188
9.4.5	Das Irkutsker Gebiet – Brücke zum pazifischen Raum	197
9.4.6	Die Republik Burjatien – Buntmetalle und Buddhismus	209
9.4.7	Jakutien/die Republik Sacha – Gold und Diamanten	213
9.4.8	Die übrigen Gebiete im Überblick	222
10	Sibirien im Rahmen der Weltwirtschaft	224
	Kontaktadressen	229
	Literatur	231
	Register	237