

Inhaltsverzeichnis

Ausgangssituation.....	1
1. Produktion.....	1
1.1. Produktionsentwicklung.....	1
1.1.1. Gesamtentwicklung.....	1
1.1.2. Entwicklung bei den einzelnen Energieträgern und deren regionale Verteilung.....	5
1.1.2.1. Erdöl.....	6
1.1.2.2. Erdgas.....	9
1.1.2.3. Kohle.....	13
1.1.2.4. Elektroenergie.....	14
1.2. Ursachen des Produktionsrückgangs.....	19
1.2.1. Reservensituation.....	22
1.2.2. Faktorausstattung.....	27
1.2.2.1. Arbeitskräfte.....	27
1.2.2.2. Kapital.....	28
1.2.3. Produktionsaufwand.....	34
2. Energieverbrauch.....	38
2.1. Verbrauchsentwicklung.....	38
2.2. Regionale Verteilung des Energieverbrauchs.....	43
2.3. Energieeinsparpotential.....	44
3. Perspektiven der sowjetischen Energiewirtschaft.....	47
3.1. Allgemeine Tendenzen.....	47
3.2. Planung der Republiken.....	52
3.2.1. Slawische Staaten.....	52
3.2.1.1. Russische Föderation.....	52
3.2.1.2. Ukraine.....	54
3.2.1.3. Weißrußland.....	55
3.2.2. Baltikum.....	56
3.2.2.1. Estland.....	56
3.2.2.2. Lettland.....	57
3.2.2.3. Litauen.....	57

3.2.3.	Zentralasien.....	58
3.2.3.1.	Kasachstan.....	58
3.2.3.2.	Turkmenistan.....	58
3.2.3.3.	Tadschikistan.....	59
3.2.3.4.	Usbekistan.....	59
3.2.4.	Transkaukasus.....	60
3.2.4.1.	Aserbaidtschan.....	60
3.2.4.2.	Armenien.....	60
3.2.4.3.	Georgien.....	60
3.2.5.	Moldawien.....	60
4.	Außenwirtschaftliche Konsequenzen.....	62
4.1.	Voraussichtliche Entwicklung.....	62
4.2.	Öffnung für ausländisches Kapital.....	65
5.	Internationale Maßnahmen.....	70
	Anhang.....	72

Verzeichnis der Tabellen

Tabelle 1	Anteile der Sowjetunion an der Weltenergieproduktion.....	2
Tabelle 2	Anteil der Sowjetunion an der Weltenergieproduktion 1990	3
Tabelle 3	Erdölproduktion nach Hauptregionen	8
Tabelle 4a	Förderung wichtiger Energieträger nach Republiken, Erdöl einschl. Kondensat,	9
Tabelle 4b	Förderung wichtiger Energieträger nach Republiken, Erdgas,	10
Tabelle 4c	Förderung wichtiger Energieträger nach Republiken, Kohle	13
Tabelle 4d	Förderung wichtiger Energieträger nach Republiken Strom	15
Tabelle 5	Erdgasproduktion nach Hauptregionen	12
Tabelle 6	Kernkraftwerke in der RF, in der Ukraine, in Armenien, Litauen und Kasachstan.....	16
Tabelle 7	Energiebilanz der Sowjetunion.....	20
Tabelle 8	Anteil der Sowjetunion an den Weltenergiereserven 1986	23
Tabelle 9	Anteil der Sowjetunion an den Welterdgasreserven 1988, 1990.....	23
Tabelle 10	Anteil der Sowjetunion an den Weltrohölreserven.....	23
Tabelle 11	Reichweite der Energiereserven in Jahren	24
Tabelle 12	Reservenentwicklung bei Erdöl in der Sowjetunion	24
Tabelle 13	Technische Kennziffern	25
Tabelle 14	Anteil der Investitionen für die Energiewirtschaft.....	28
Tabelle 15	Anteil der Produktionsfonds der Industriezweige am gesamten industriellen Produktionsfonds.....	29
Tabelle 16	Anteil der abgeschriebenen Produktionsfonds an den gesamten industriellen Produktionsfonds	29
Tabelle 17	Capital Investments per Ton of New Production Capacity in the Oil Industry in Various Areas.....	31
Tabelle 18	Kapitalproduktivität im Brennstoff- und Energiesektor	32
Tabelle 19	Senkung des materiellen Aufwands im Brennstoff- und Energiesektor	36
Tabelle 20	Änderung des Aufwands für 1 Rbl Warenproduktion....	36
Tabelle 21	Brennstoffverbrauch der Sowjetunion	39
Tabelle 22	Verbrauchsstruktur nach Energieträgern in den Republiken der ehemaligen Sowjetunion für das Jahr 1990.....	40

Tabelle 23	Energiegewinnung und -verbrauch an fossilen Energieträgern in den Republiken der ehemaligen Sowjetunion für das Jahr 1990	41
Tabelle 24	Energieproduktion und Investitionsaufwand 1991/1995 für die Nachfolgestaaten der Sowjetunion	49
Tabelle 25	Export von Energieträgern der Sowjetunion (GUS)	63

Verzeichnis der Schaubilder

Schaubild 1	Entwicklung der Energiewirtschaft	4
Schaubild 2	Erdölförderung der wichtigsten Förderregionen	7
Schaubild 3	Erdgasproduktion der wichtigsten Förderregionen ..	11
Schaubild 4	Anteil der einzelnen Brennstoffe an der Gesamtförderung	21
Schaubild 5	Grenzproduktivität des Kapitals im Energiesektor...	33
Schaubild 6	Energieverbrauch pro Einheit GNP, UdSSR und USA, 1970-1988	42