

Природный горючий газ



Доказанные запасы природного газа (млрд куб.м) на 1.01.2006 г., их прирост в 2005 г. и обеспеченность добычи запасами (лет)

	Запасы	Доля в мире, %	Прирост запасов, %	Обеспеченность
Россия	47544	27,2	0	70
Европа	6249,2	3,6	-2,5	...
Австрия	15	0*	0	8
Албания	0,8	0*	-69,6	17
Белоруссия	2,8	0*	0	16
Болгария	2,1	0*	23,5	4
Великобритания	481	0,3	-9,4	6
Венгрия	34,2	0*	0	11
Германия	187	0,1	-6,9	8
Греция	1	0*	0	63
Дания	72	0*	-4	7
Ирландия	9,9	0*	-50	19
Испания	2,6	0*	0	30
Италия	170	0,1	25,9	16
Нидерланды	1429	0,8	-9	18
Норвегия	2358	1,3	-0,9	16
Польша	145,2	0,1	-2,4	24
Румыния	126,7	0,1	-3,8	10
Сербия и Черногория	48,1	0*	0	172
Словакия	15	0*	0	115
Украина	1105	0,6	5,2	53
Франция	10	0*	-6,5	5
Хорватия	29,8	0*	-6	13
Чехия	4	0*	33,3	23
Азия	88130,3	50,4	0,2	...
Азербайджан	849	0,5	0	96
Афганистан	49,5	0*	0	2475



Природный горючий газ

	Запасы	Доля в мире, %	Прирост запасов, %	Обеспеченность
Бангладеш	141,5	0,1	-52,8	9
Бахрейн	92	0,1	0	7
Бруней	340	0,2	-0,6	24
Вьетнам	192,4	0,1	0	45
Грузия	8,5	0*	0	425
Израиль	39	0*	0	48
Индия	771	0,4	-10	24
Индонезия	2767	1,6	6,9	31
Иордания	6,2	0*	3,3	22
Ирак	2377	1,4	-23,6	626
Иран	27310	15,6	2,2	161
Йемен	481	0,3	0	24
Казахстан	1840	1,1	0	67
Катар	25640	14,7	-0,8	401
Киргизия	6 ^Г	0*	0	200
Китай	1509	0,9	0	24
Кувейт	1613	0,9	0,7	93
Малайзия	1641	0,9	3,2	23
Мьянма	358	0,2	37,4	24
ОАЭ	6067	3,5	1,1	87
Оман	766	0,4	7,9	21
Пакистан	852	0,5	-0,1	25
Сауд. Аравия	6891	3,9	1	80
Сирия	240,5	0,1	0	28
Таджикистан	7	0*	0	233
Таиланд	648	0,4	83,1	24
Тайвань	8,4	0*	-88,9	11
Туркменистан	2900	1,7	0	43
Турция	7	0*	-5,4	8
Узбекистан	1620 ^Г	0,9	0	26
Филиппины	52,7	0*	-5,9	15
Япония	39,6	0*	0	12
Африка	14048,4	8	-0,3	...
Алжир	4547	2,6	-6,3	26
Ангола	45,9	0*	0	6
Бенин	1,1	0*	0	...
Габон	34	0*	0	15
Гана	24	0*	0	...
Дем.респ.Конго	1	0*	0	...
Египет	1892	1,1	1,3	38
Камерун	110	0,1	0	79
Конго	90,6	0,1	0	22
Кот-д`Ивуар	28	0*	0	22
Ливия	1457	0,8	0	57
Марокко	1,7	0*	39,3	...
Мозамбик	127	0,1	0	635
Намибия	62	0*	0	...
Нигерия	5226	3	4,9	88



	Запасы	Доля в мире, %	Прирост запасов, %	Обеспечен- ность
Руанда	56,6	0*	0	...
Сомали	5,7 ^г	0*	0	...
Судан	85	0*	0	...
Танзания	22,6	0*	0	...
Тунис	110	0,1	0	34
Экватор. Гвинея	96,2	0,1	0	22
Эфиопия	25	0*	0	...
ЮАР	0*	0*	0	0*
Америка	14921,7	8,5	2,4	...
Аргентина	604,5	0,3	9,3	11
Барбадос	0,1	0*	0	5
Боливия	680	0,4	0	43
Бразилия	335,6	0,2	2,9	18
Венесуэла	4270	2,4	0,3	71
Гватемала	3	0*	0	...
Канада	1520	0,9	-4,9	7
Колумбия	190	0,1	-6,9	12
Куба	15,8	0*	0	25
Мексика	452	0,3	7,6	9
Перу	247	0,1	0	46
США	6036,6	3,5	6	9
Тринидад и Тоб.	531	0,3	-0,2	14
Чили	26,2	0*	-2,6	8
Эквадор	9,9	0*	0	8
Ок.и Авст.	3825,8	2,2	-5,9	...
Австралия	3382	1,9	-7,1	87
Новая Зеландия	55,8	0*	36,8	13
П.-Нов.Гвинея	388	0,2	0,5	3233
Итого	174719,5	100	0	...

Примечания:

* незначительное количество

^г оценка

Источники: [14; 33, с.57, 67-68; 35; 43; 67; 69; 80; 81; 92; 95, с.81; 105, с.22-23; 108, с.24-25; 116, с.5, 41; 123; 144; 150; 151; 164, с.63; 165; 166]



Природный горючий газ

Доказанные запасы природного газа ведущих нефтегазовых компаний мира, млрд куб.м

Компания		2001	2002	2003	2004	2005
Газпром ¹	Россия	28100	28000	28300	28800	29131
National Iranian Oil Company	Иран	26554	25855	26602	26602	26602
Qatar General Petroleum Corp.	Катар	14504	25943	25753	25753	25753
Saudi Arabian Oil Company	Сауд. Аравия	6345	6526	6636	6636	6778
Abu Dhabi National Oil Company	ОАЭ	5550	5550	5550	5550	5618
Nigerian National Petroleum Corp.	Нигерия	3509	3509	4500	4500	4981
Sonatrach	Алжир	4520	4520	4528	4528	4542
Petroleos de Venezuela	Венесуэла	4197	4191	4242	4242	4245
Iraq National Oil Company	Ирак	3107	3107	3113	3113	3113
Petronas	Малайзия	2335	2519	2463	2411	2892
Egyptian General Petroleum Corp.	Египет	996	1656	1656	1656	1656
National Oil Corp.	Ливия	1313	1313	1313	1472	1472
PetroChina	Китай	1022	1099	1162	1260	1362
BP, PLC	Великобритания	1216	1297	1245	1292	1188
Royal Dutch/Shell	Нидерланды	1580	1512	1176	1148	1121
ExxonMobil Corp.	США	1583	1577	1550	901	943
Petroleum Development Oman LLC	Оман	945	968	976	976	829
ЛУКОЙЛ	Россия	374	684	1106	1106	716
Total SA	Франция	621	611	642	644	700
Conoco Phillips	США		417	455	501	539
ENI	Испания	483	527	510	522	498

Примечания:

¹ приводятся разведанные запасы (категории ABC₁). На основании аудита, проведенного американской компанией DeGolyer&MacNaughton 87% запасов, доказанные (proved) и вероятные (probable) запасы на 31 декабря 2004 г. оценены в 18.5 трлн куб.м

Источники: [8; 9; 11; 16; 20; 28; 42; 56; 96; 98; 102; 104; 107; 110; 120]



Динамика валовой добычи природного газа, млрд куб.м

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	06/05, %
Россия	596,69 ^г	613,98 ^г	640,87 ^г	654,1 ^г	664,57 ^г	678,5 ^г	102,1
Европа	386,61	391,4	396,36	414,29	408,31	401,58	98,4
Австрия	1,95	2,02	2,09	2,01	1,64	1,82	110,9
Албания	0,06	0,05	0,05	0,05	0,05 ^г	0,05 ^г	100
Белоруссия	0,2	0,2	0,2	0,18	0,17	0,17 ^г	100
Болгария	0,02	0,01	0,01	0,37	0,57	0,6 ^г	104,7
Великобритания	115,48 ^г	113,2 ^г	112,2 ^г	104,5 ^г	96,3 ^г	87 ^г	90,3
Венгрия	3,35 ^г	3,11	2,97	3,07	3,02 ^г	3,22 ^г	106,6
Германия	22,23	23,88	23,56	22,68 ^г	22,4 ^г	22,1 ^г	98,7
Греция	0,04	0,04	0,03	0,02	0,02	0,02	100
Дания	11,74	8,38	8,21	9,7 ^г	10,72 ^г	10,69 ^г	99,7
Ирландия	0,82	0,84	0,67	0,85	0,53	0,53	100
Испания	0,51	0,54	0,24	0,36	0,17	0,08	49,4
Италия	15,49	15,05	13,48	12,95	12,02	10,93	90,9
Нидерланды	78	75,56	72,59 ^г	85,97	78,81 ^г	77,67 ^г	98,6
Норвегия	93,87	105,73	118,2	127,68	138,5 ^г	143,6 ^г	103,7
Польша	5,46	5,56	5,63	5,96	6,08	5,96	98,1
Румыния	13,23	13,2	13	12,8	12,1	12,1	100
Сербия и Черногория	0,59	0,65	0,38	0,28	0,29 ^г	0,28 ^г	96,6
Словакия	0,2	0,21	0,2	0,17	0,16 ^г	0,13 ^г	81,3
Украина	18,4	18,2	18	20,1	20,5	20,2 ^г	98,5
Франция	2,78	2,71	2,36 ^г	2,19	1,8 ^г	1,95 ^г	108,3
Хорватия	2,01	2,12	2,19	2,2	2,28	2,3 ^г	100,7
Чехия	0,18	0,15	0,1	0,2	0,18 ^г	0,18 ^г	100
Азия	747,21	783,86	844,8	923,56	979,29	1028,74	105
Азербайджан	7,3 ^г	6,8 ^г	6,7 ^г	7,5 ^г	8,3 ^г	8,8 ^г	106
Афганистан	0,06	0,05	0,02	0,02	0,03 ^г	0,02 ^г	66,7
Бангладеш	10,1	10,89	12,14	13,1	14	15,2	108,6
Бахрейн	12,06	12,29	12,6	12,4	13,4 ^г	13,8 ^г	103
htБруней	12,3	12,84	13,39	13,42	13,5 ^г	14,3 ^г	105,9
Вьетнам	1,64	2,61	3,2	3,5	4,6 ^г	4,3 ^г	93,5
Грузия	0,06	0,01	0,02	0,01	0,01	0,02 ^г	135,1
Израиль	0,01	0,01	0,04	0,8	0,8 ^г	0,82 ^г	102,5
Индия	26	27,13	31,85	32,7 ^г	34,6 ^г	32,8 ^г	94,8
Индонезия	82,8	86,81	89,3	90,75	87,8 ^г	88,1 ^г	100,3
Иордания	0,28	0,31	0,31	0,31	0,28 ^г	0,28 ^г	100
Ирак	3,95	3,55	2,3	2,8	3,8 ^г	3,8 ^г	100
Иран	113,6	120,9	128,9	149,14	157,59	170 ^г	107,9
Йемен	19,7	20,09	20,09	20,09	20,09 ^г	20,09 ^г	100
Казахстан	12,8	14,8	17,2	20,6 ^г	26,25	27,5 ^г	104,8
Катар	38,35	38,08	40,03	52,64 ^г	59,6 ^г	63,9 ^г	107,2
Киргизия	0,03	0,01	0,03	0,03	0,03	0,03 ^г	100
Китай	33,5 ^г	36 ^г	38,2 ^г	44,69 ^г	52,5 ^г	61,8 ^г	117,7
Кувейт	11,1	9,69	11,19	15 ^г	16,75 ^г	17,4 ^г	103,9
Малайзия	51,68	52,77	62,5	68,41	69,6 ^г	69,9 ^г	100,4
Мьянма	8,2 ^г	10,1 ^г	10,6 ^г	12,2 ^г	13,6 ^г	14,7 ^г	108,1
ОАЭ	58,98	63,79	65,24	68	69,1 ^г	69,5 ^г	100,6



Природный горючий газ

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	06/05, %
Оман	20,68	21,64	24,89	27,49	30,7 ^г	36,8 ^г	119,9
Пакистан	24,79	26,35	28,78	31	33,1 ^г	34,7 ^г	104,8
Сауд. Аравия	57	59,98	67,88	76,42	82,8 ^г	85,7 ^г	103,5
Сирия	7,13	8,2	9,39	9,7	8,7 ^г	8,6 ^г	98,9
Таджикистан	0,05	0,02	0,03	0,04	0,03	0,03 ^г	115,4
Таиланд	20,27	20,99	23,6	24,35	25,8 ^г	26,5 ^г	102,7
Тайвань	0,85	0,93	0,83	0,85	0,8 ^г	0,8 ^г	100
Туркменистан	51,4	53,3	59,1	58,57	63	68	107,9
Турция	0,31	0,38	0,54	0,69	0,9	0,91	100,9
Узбекистан	57,4	57,65	57,48	59,86	60,52	62,74	103,7
Филиппины	0,31	2,3	3,6	3,6	3,6 ^г	3,6 ^г	100
Япония	2,52	2,59	2,84	2,88	3,12 ^г	3,3	105,9
Африка	262,45	267,47	278,95	303,53	328,63	336,78	102,5
Алжир	160,4	160,51	164,7	172,9 ^г	178,5 ^г	174,5 ^г	97,8
Ангола	7,1	8,4	6,9	7,8	8,15 ^г	8,25 ^г	101,2
Габон	2,38	2,3	2,15	2,1	2,3 ^г	2,31 ^г	100,4
Египет	31,01	32,98	34,4	36,7	47,4 ^г	50 ^г	105,5
Камерун	1,78	1,62	1,51	1,4	1,4 ^г	1,4 ^г	100
Конго	3,51	3,36	3,3	3,15	4,3 ^г	4,1 ^г	95,3
Кот-д`Ивуар	1,36	1,34	1,34	1,3	1,3 ^г	1,3 ^г	100
Ливия	10,33	10,35	12,75	16,95	21,7 ^г	25,6 ^г	118
Марокко	0,06	0,05	0,05	0,1 ^г	0,06 ^г	0 ^г	0
Мозамбик	0,06	0,06	0,08	0,1 ^г	0,2 ^г	0,2 ^г	100
Нигерия	38,18	38,08	43,97	51,3	53,3 ^г	59,1 ^г	110,9
Сенегал	0,06 ^г	0,05	0,05	0,05	0,06 ^г	0,06 ^г	100
Тунис	2,66	2,5	3	3,1	3,2 ^г	3,2 ^г	100
Экватор. Гвинея	1,3	3,4	2,3	4,2 ^г	4,4 ^г	4,4 ^г	100
ЮАР	2,26	2,47	2,45	2,38	2,36 ^г	2,36 ^г	100
Америка	1122,67	1104,97	1116,7	1130,54	1136,05	1151,3	101,3
Аргентина	45,87	45,75	50,46	52,3	53,2 ^г	53,8 ^г	101,1
Барбадос	0,03	0,03	0,03	0,03 ^г	0,03 ^г	0,03 ^г	100
Боливия	7,15	8,87	10,21	12,64	15,05 ^г	16 ^г	106,3
Бразилия	14,05	15,52	15,78	16,96	18,5 ^г	18,4 ^г	99,5
Венесуэла	62,37	59,32	52,47	57,37	60 ^г	60 ^г	100
Канада	221,5	220,34	215,32	217,86	220,3 ^г	221,5 ^г	100,5
Колумбия	14,23	15,1	14,53	14,25	14,75 ^г	15,4 ^г	104,4
Куба	0,51	0,55	0,58	0,58	0,62 ^г	0,62 ^г	100
Мексика	41,18	37,74	42,7	43,1	46,45 ^г	51 ^г	109,8
Перу	0,9	0,96	1,84	3,43	4,78 ^г	5,35 ^г	111,9
США	693,37	677,54	682,57	678,34	664,72	666,92	100,3
Тринидад и Тоб.	17,38	19,2	26,85	30,35	33,27	37,9 ^г	113,9
Чили	2,97	2,95	2,18	2,11	3,1 ^г	3,1 ^г	100
Эквадор	1,16	1,1	1,18	1,22	1,28 ^г	1,28 ^г	100
Ок.и Авст.	40,57	41,4	41,24	39,71	41,32	43,21	104,6
Австралия	33,76	35,18	36,29	35,18 ^г	37,1 ^г	38,9 ^г	104,9
Новая Зеландия	6,7	6,1	4,8 ^г	4,38 ^г	4,1	4,2	102,4
П.-Нов.Гвинея	0,11	0,12	0,15	0,15	0,12 ^г	0,12 ^г	100
Итого	3156,21	3203,08	3318,93	3465,73	3558,16	3640,11	102,3

Примечания:



г оценка

Источники: [12; 15; 22, с.22; 23, с.70; 25, с.113; 26, с.31; 29, с.87; 30, с.53, 59; 31, с.5; 32, с.164; 33, с.57, 66, 68; 35; 53; 59; 64; 65; 67; 69; 70; 85; 87; 88; 89; 92; 93, с.13; 94; 99, с.43; 113, с.42; 116, с.5, 41; 118, с.4; 129; 130; 135; 136; 137; 139; 142, с.1; 143, с.1; 144; 153; 155; 163, с.77]



Природный горючий газ

Динамика сжигания газа в факелах и потерь на промыслах, млрд куб.м

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	06/05, %
Австралия	0,23	0,23	0,23	0	0 ^г	0 ^г	...
Азербайджан	1,56 ^г	1,6 ^г	1,6 ^г	2,5	2,5	2,5 ^г	100
Алжир	4	4,18	4	4,3	3,5	3,5 ^г	100
Ангола	4,19	4,32	5,85	6,8	6,4	6,2 ^г	96,9
Аргентина	0,65	0,85	1,1	0,87	0,9 ^г	0,9 ^г	100
Боливия	0,18	0,25	0,31	0,18	0,2 ^г	0,2 ^г	100
Бразилия	2,62	2,14	1,63	1,47	2,5	2,2 ^г	88
Великобритания	1,61	1,64	1,54	1,59	1,63	1,54	94,5
Венгрия	0	0	0,03	0,02	0,02 ^г	0,02 ^г	100
Венесуэла	3,31	3,1	3,1	5,4	5,4	5,5 ^г	101,9
Вьетнам	0,34	0,35	0,3	0,3	0,3 ^г	0,3 ^г	100
Габон	1,64	1,56	1,6	1,6	1,6	1,6 ^г	100
Германия	0	1,58	0,06	1,38	1,4 ^г	1,4 ^г	100
Дания	0,29	0	0,25	0,27	0,27 ^г	0,27 ^г	100
Египет	0,85	0,85	0,85	0,8	0,8 ^г	0,8 ^г	100
Индия	2,4	0,75	1,33	1,1	1,1 ^г	1 ^г	90,9
Индонезия	4,8	4,6	4,2	4,2	3	3 ^г	100
Ирак	0,95	0,95	1	8,6	7,2	7,5 ^г	104,2
Иран	10,5	8,2	12,09	13,3	14,6	14,5 ^г	99,3
Казахстан	3,6	1,8	3	3 ^г	2,7	3 ^г	111,1
Камерун	1,78	1,62	1,51	1,4	1,4 ^г	1,4 ^г	100
Канада	2,15	2,18	2,17	2	2 ^г	2 ^г	100
Катар	0,3	0,3	0,3	4,5	3,9	4 ^г	102,6
Колумбия	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5 ^г	0,5 ^г	100
Конго	1,3	1,25	1,2	1,15	2,2	2 ^г	90,9
Куба	0,11	0,1	0,1	0,1	0,1 ^г	0,1 ^г	100
Кувейт	0,5	0,4	1,1	2,7	3	3 ^г	100
Ливия	1,36	1,35	6,16	2,5	2,5	2,5 ^г	100
Мексика	3,59	0	3,1	1,68	2,5	2,5 ^г	100
Мьянма	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2 ^г	0,2 ^г	100
Нигерия	16,8	18,89	18,49	24,1	25,5	25 ^г	98
Нидерланды	0,2	0	0,06	0,04	0 ^г	0 ^г	...
Новая Зеландия	0,05	0	0,03	0,02	0 ^г	0 ^г	...
Норвегия	0,55	0,59	0,62	0,6	0,6 ^г	0,6 ^г	100
ОАЭ	0,68	0,47	0,97	0,92	0,9 ^г	0,9 ^г	100
Оман	0,97	0,9	0,8	0,8	0,8 ^г	0,8 ^г	100
Перу	0,17	0,17	0,19	0,25	0,5 ^г	0,5 ^г	100
Россия	11,28 ^г	12,8 ^г	15,13 ^г	19 ^г	19,85 ^г	20,5 ^г	103,3
Сауд. Аравия	0,23	0,23	0,12	0,22	0,2 ^г	0,2 ^г	100
Сирия	0,3	0,25	0,28	0,28	0,3 ^г	0,3 ^г	100
Словакия	0	0	0	0,01	0,01 ^г	0,01 ^г	100
США	2,74	2,81	2,78	2,73	3,37	3,17	94,1
Тринидад и Тоб.	2,21	1,9	0 ^г	0	0 ^г	0 ^г	...
Тунис	0,28	0,25	0,4	0,4	0,4 ^г	0,4 ^г	100
Филиппины	0,11	0,3	0,2	0,2	0,2 ^г	0,2 ^г	100
Чили	0,08	0,1	0,1	0,1	0,1 ^г	0,1 ^г	100
Эквадор	0,79	0,8	0,83	0,83	0,83 ^г	0,83 ^г	100



	2001	2002	2003	2004	2005	2006	06/05, %
Экватор. Гвинея	0,99	0,7	1,7	3,6	2,6	2,5 ^г	96,2
ЮАР	0,17	0,17	0,17	0,15	0,15 ^г	0,15 ^г	100
Итого	94,01	88,08	103,25	128,66	130,63	130,29	99,7

Примечания:

^г оценка

Источники: [21, с.90; 23, с.70; 29, с.87; 70; 73; 74; 75; 76; 77; 78; 92; 118, с.4; 119, с.31; 129; 130; 131; 135; 137; 139; 141; 143, с.1; 146]



Природный горючий газ

Динамика повторного закачивания газа в пласт, млрд куб.м

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	06/05, %
Албания	0,03	0,02	0,02	0,02	0,02 ^г	0,02 ^г	100
Алжир	72,2	71,69	69,82	77,57	75 ^г	75 ^г	100
Ангола	2,21	3,3	0,35	0,8	1 ^г	1 ^г	100
Аргентина	3,17	3,52	2,68	1,68	1,7 ^г	1,7 ^г	100
Бахрейн	2,9	2,7	2,68	2,65	2,7 ^г	2,7 ^г	100
Боливия	1,7	2,21	2,52	2,23	2,2 ^г	2,2 ^г	100
Бразилия	3,03	3,38	3,29	3,62	3,8 ^г	4 ^г	105,3
Бруней	1,7	1,75	1,7	1,65	1,7 ^г	1,7 ^г	100
Великобритания	2,7	1,4 ^г	2,2 ^г	1,3	1,3 ^г	1,3 ^г	100
Венесуэла	21,2	20,49	21	21,99	22 ^г	22 ^г	100
Габон	0,54	0,55	0,36	0,3	0,3 ^г	0,3 ^г	100
Дания	3,08	0	0	0	0 ^г	0 ^г	...
Египет	0,8	0,8	0,8	0,59	0,6 ^г	0,6 ^г	100
Индия	0,1	0	0	0	0 ^г	0 ^г	...
Индонезия	7	6,81	7	6,7	6,7 ^г	6,7 ^г	100
Иран	34,5	29,98	27,98	31,48	28,16	28 ^г	99,4
Йемен	19,3	19,69	19,69	19,69	19,7 ^г	19,7 ^г	100
Казахстан	0 ^г	0 ^г	0,18	2,6	8,4	8,5	101,2
Канада	14,88	12,45	12,37	14,46	14,5 ^г	14,5 ^г	100
Катар	5	3,8	3,6	3,6	3,6 ^г	3,6 ^г	100
Колумбия	7,7	8	7,5	7,1	7 ^г	7 ^г	100
Конго	2,12	2	2	1,9	2 ^г	2 ^г	100
Ливия	2,45	2,45	0,75	6,7	...	...	...
Нигерия	4	3,3	3,3	3,3	3,3 ^г	3,3 ^г	100
Новая Зеландия	0,06	0 ^г	0 ^г	0	0 ^г	0 ^г	...
Норвегия	34,5	32,88	35,68	40,98	45 ^г	47 ^г	104,4
ОАЭ	14,6	15,19	14,59	15,79	16 ^г	16 ^г	100
Оман	3,24	3,05	5,6	6,8	7 ^г	7 ^г	100
П.-Нов.Гвинея	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01 ^г	0,01 ^г	100
Пакистан	0,76	0,8	0,8	0,7	0,7 ^г	0,7 ^г	100
Перу	0,37	0,35	1,01	1,97	2 ^г	2 ^г	100
Россия	0 ^г	0,83 ^г	1,09 ^г	1,5 ^г	1,62 ^г	1,8 ^г	111,1
Сауд. Аравия	0,09	0,09	0,44	0,47	0,5 ^г	0,5 ^г	100
Сирия	0,45	1,8	1,75	1,78	1,8 ^г	1,8 ^г	100
США	95,39	97,78	100,4	104,76	104,92	92,86	88,5
Тринидад и Тоб.	0 ^г	0 ^г	1,38	1,53	2,27 ^г	2,5 ^г	110,1
Узбекистан	...	...	...	9,7	...	...	...
Чили	1,61	1,6	0,16	0,82	0,9 ^г	0,9 ^г	100
Эквадор	0,2	0,2	0,2	0,22	0,2 ^г	0,2 ^г	100
Экватор. Гвинея	0,01	1,03	0,1	0,1	0,1 ^г	0,1 ^г	100
Итого	363,6	355,9	354,99	399,06	388,7	379,19	97,6

Примечания:
г оценка

Источники: [25, с.107; 29, с.87; 37, с.22; 70; 118, с.4; 129; 130; 135; 137; 139; 141; 142, с.1; 143, с.1; 145]



Динамика товарной добычи природного газа, млрд куб.м

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	06/05, %
Россия	585,41 ^г	600,32 ^г	624,66 ^г	633,6 ^г	643,1 ^г	656,2 ^г	102
Европа	341,71	352,68	355,55	367,54	357,29	349,48	97,8
Австрия	...	2,02	2,09	2,01	1,64	1,82	110,9
Албания	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03 ^г	0,03 ^г	100
Белоруссия	0,2	0,2	0,2	0,18	0,17	0,17 ^г	100
Болгария	0,02	0,01	0,01	0,37	0,57	0,6 ^г	104,7
Великобритания	111,17	110,12	108,44	101,57	93,39	84,17	90,1
Венгрия	3,35 ^г	3,11	2,94	3,05	3 ^г	3,2 ^г	106,7
Германия	22,23	22,3	23,5	21,3 ^г	21 ^г	20,7 ^г	98,6
Греция	0,04	0,04	0,03	0,02	0,02	0,02	100
Дания	8,63	8,38	7,96	9,43	10,45	10,42	99,7
Ирландия	0,82	0,84	0,67	0,85	0,53	0,53	100
Испания	0,51	0,54	0,24	0,36	0,17	0,08	49,4
Италия	15,49	15,05	13,48	12,95	12,02	10,93	90,9
Нидерланды	77,8	75,56	72,54	85,98	78,81	77,67	98,6
Норвегия	58,82	72,26	81,9	86,1	92,9 ^г	96 ^г	103,3
Польша	5,46	5,56	5,63	5,96	6,08	5,96	98,1
Румыния	13,23	13,2	13	12,8	12,1	12,1	100
Сербия и Черногория	0,59	0,65	0,38	0,28	0,29 ^г	0,28 ^г	96,6
Словакия	0,2	0,21	0,2	0,17	0,15	0,12	83,8
Украина	18,4	18,2	18	20,1	20,5	20,85	101,7
Франция	2,78	2,71	2,36 ^г	2,19	1,8 ^г	1,95 ^г	108,3
Хорватия	1,76	1,55	1,85	1,64	1,5	1,7 ^г	113,3
Чехия	0,18	0,15	0,1	0,2	0,18 ^г	0,18 ^г	100
Азия	627,02	673,96	727,96	793,72	843,33	894,09	106
Азербайджан	5,72	5,2	5,2	5	5,8	6,76	116,6
Афганистан	0,06	0,05	0,02	0,02	0,03 ^г	0,02 ^г	66,7
Бангладеш	10,1	10,89	12,14	13,1	14	15,2	108,6
Бахрейн	9,17	9,51	9,6	9,74	10,7	11,1 ^г	103,7
Бруней	10,6	11,09	11,69	11,77	11,8 ^г	12,6 ^г	106,8
Вьетнам	1,3	2,26	2,9	3,2	4,3 ^г	4 ^г	93
Грузия	0,06	0,01	0,02	0,01	0,01	0,02 ^г	135,1
Израиль	0,01	0,01	0,04	0,78	0,74	0,8 ^г	108,1
Индия	23,5	26,38	30,52	31,6	33,5 ^г	31,8	94,9
Индонезия	71	75,41	78,1	79,85	78,1 ^г	78,4 ^г	100,4
Иордания	0,28	0,31	0,31	0,31	0,28 ^г	0,28 ^г	100
Ирак	3	2,6	1,3	1,95	2,75 ^г	2,8 ^г	101,8
Иран	68,6	82,75	88,85	106,77	114,83	127,4 ^г	110,9
Йемен	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4 ^г	0,4 ^г	100
Казахстан	9,2	13,09	14,05	15 ^г	15,15 ^г	16 ^г	105,6
Катар	33,05	33,98	36,13	44,54	52,1 ^г	56,3 ^г	108,1
Киргизия	0,03	0,01	0,03	0,03	0,03	0,03 ^г	100
Китай	30,3	32,8	35,02	41,49	49,3	58,6	118,9
Кувейт	10,6	9,29	10,09	12,3 ^г	13,75 ^г	14,4 ^г	104,7
Малайзия	51,68	52,77	62,5	68,41	69,6 ^г	69,9 ^г	100,4
Мьянма	8,1	10	10,4	11,9	13,4	14,5	108,2
ОАЭ	43,7	48,13	49,68	51,33	52,2 ^г	52,6 ^г	100,8



Природный горючий газ

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	06/05, %
Оман	16,47	17,69	18,49	19,9	22,9 ^г	29 ^г	126,6
Пакистан	24,03	25,55	27,98	30,3	32,4 ^г	34 ^г	104,9
Сауд. Аравия	56,68	59,67	67,32	75,73	82,1 ^г	85 ^г	103,5
Сирия	6,38	6,15	7,37	7,65	6,6 ^г	6,5 ^г	98,5
Таджикистан	0,05	0,02	0,03	0,04	0,03	0,03 ^г	115,4
Таиланд	20,27	20,99	23,6	24,35	25,8 ^г	26,5 ^г	102,7
Тайвань	0,85	0,93	0,83	0,85	0,8 ^г	0,8 ^г	100
Туркменистан	51,4	53,3	59,1	58,57	62	68	109,7
Турция	0,31	0,38	0,54	0,69	0,9	0,91	100,9
Узбекистан	57,4	57,65	57,48	59,86	60,52	62,74	103,7
Филиппины	0,2	2,1	3,4	3,4	3,4 ^г	3,4 ^г	100
Япония	2,52	2,59	2,84	2,88	3,12 ^г	3,3	105,9
Африка	144,67	147,23	159,56	167,28	192,48	201,33	104,6
Алжир	84,1	84,64	90,89	91,05	100 ^г	96 ^г	96
Ангола	0,7	0,78	0,7	0,8	0,85 ^г	0,95 ^г	111,8
Габон	0,2	0,2	0,19	0,2	0,2 ^г	0,21 ^г	105
Египет	29,36	31,33	32,75	35,3	46 ^г	48,6 ^г	105,7
Конго	0,1	0,11	0,1	0,1	0,1 ^г	0,1 ^г	100
Кот-д`Ивуар	1,36	1,34	1,34	1,3	1,3 ^г	1,3 ^г	100
Ливия	6,52	6,56	5,85	8,95	12,5 ^г	16,4 ^г	131,2
Марокко	0,06	0,05	0,05	0,1 ^г	0,06 ^г	0 ^г	0
Мозамбик	0,06	0,06	0,08	0,1 ^г	0,2 ^г	0,2 ^г	100
Нигерия	17,38	15,89	22,19	23,9	24,5 ^г	30,8 ^г	125,7
Сенегал	0,06 ^г	0,05	0,05	0,05	0,06 ^г	0,06 ^г	100
Тунис	2,38	2,25	2,6	2,7	2,8 ^г	2,8 ^г	100
Экватор. Гвинея	0,3	1,67	0,5	0,5	1,7 ^г	1,7 ^г	100
ЮАР	2,09	2,3	2,28	2,23	2,21 ^г	2,21 ^г	100
Америка	940,45	925,9	934,2	937,25	935,52	961,06	102,7
Аргентина	42,05	41,38	46,68	49,77	50,6 ^г	51,2 ^г	101,2
Барбадос	0,03 ^г	0,03	0,03	0,03 ^г	0,03 ^г	0,03 ^г	100
Боливия	5,27	6,42	7,39	10,23	12,65 ^г	13,6 ^г	107,5
Бразилия	8,4	10	10,86	11,87	12,2	12,2 ^г	100
Венесуэла	37,83	35,73	28,38	31,68	32,6 ^г	32,5 ^г	99,7
Канада	204,47	205,71	200,78	201,4	203,8 ^г	205 ^г	100,6
Колумбия	6,03	6,61	6,54	6,66	7,25 ^г	7,9 ^г	109
Куба	0,4	0,45	0,48	0,48	0,52 ^г	0,52 ^г	100
Мексика	36,85	37,74	39,6	41,4	43,95	48,5	110,4
Перу	0,36	0,44	0,64	1,21	2,28 ^г	2,85 ^г	125
США	582,14	562,74	565,27	552,34	536,3	548,51	102,3
Тринидад и Тоб.	15,17	17,3	25,48	28,82	31 ^г	35,9 ^г	115,8
Чили	1,28	1,25	1,92	1,19	2,1 ^г	2,1 ^г	100
Эквадор	0,17	0,1	0,15	0,17	0,25 ^г	0,25 ^г	100
Ок.и Авст.	40,22	41,16	40,98	39,67	41,31	43,2	104,6
Австралия	33,53	34,95	36,07	35,18 ^г	37,1 ^г	38,9 ^г	104,9
Новая Зеландия	6,59	6,1	4,77	4,34	4,1	4,2	102,4
П.-Нов.Гвинея	0,1	0,11	0,14	0,14	0,11 ^г	0,11 ^г	100
Итого	2679,48	2741,24	2842,92	2939,06	3013,03	3105,36	103,1

Примечания:
^г оценка



Источники: [1, с.Б2; 7; 12; 15; 21, с.90; 26, с.31; 30, с.53-54, 59; 33, с.44, 57, 66, 68; 34; 35; 41, с.105; 43; 45; 47; 52; 54; 59, с.8; 64; 65; 67; 69; 70; 71; 79; 85; 87; 88; 89; 90; 92; 93, с.13; 94; 100, с.70; 112, с.48; 113, с.42; 116, с.5, 41; 118, с.4; 127; 129; 130; 131; 135; 136; 137; 139; 141; 142, с.1; 143, с.1; 147; 153; 155]



Природный горючий газ

Динамика добычи природного газа крупнейшими нефтегазодобывающими компаниями мира, млрд куб.м

Компания		2001	2002	2003	2004	2005
Газпром	Россия	512	522	540	543	548
National Iranian Oil Company	Иран	50	44	46	74	91
Sonatrach	Алжир	65	75	80	84	90
BP, PLC	Великобритания	89	90	89	88	87
Royal Dutch/Shell	Нидерланды	93	97	91	91	86
Saudi Arabian Oil Company	Сауд. Аравия	55	61	67	55	81
ExxonMobil Corp.	США	118	120	115	87	80
Petronas	Малайзия	46	52	54	54	53
Petroleos Mexicanos	Мексика	47	43	47	47	50
Total SA	Франция	42	47	49	51	49
Chevron	США	46	45	46	41	44
Conoco Phillips	США	37	24	40	39	38
ENI	Испания	31	38	35	35	37
Repsol YPF SA	Испания	21	24	31	31	35
Qatar General Petroleum Corp.	Катар	37	47	37	29	35
EnCana Corp.	Канада	...	26	26	31	33
PetroChina	Китай	16	17	25	24	32
Abu Dhabi National Oil Company	ОАЭ	28	28	28	28	29
Statoil ASA	Норвегия	15	19	19	22	27
Nigerian National Petroleum Corp.	Нигерия	7	10	9	15	23
Devon Energy Corp.	США	14	7	24	25	23
BG Group PLC	Великобритания	...	16	19	20	23
Petroleo Brasileiro SA	Бразилия	...	14	17	19	22

Источники: [3; 9; 11; 19; 22; 24, с.69; 56, с.4; 58; 107; 110; 120; 125; 130]



Динамика добычи и производства сухого газа, млрд куб.м

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	06/05, %
Россия	577 ^г	590,2 ^г	613,9 ^г	622,8 ^г	632,1 ^г	645,2 ^г	102,1
Европа	325,47	334,94	342,36	354,28	343,45	336,93	98,1
Австрия	1,73	1,88	2,03	1,96	1,64	1,82	110,9
Албания	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03 ^г	100
Белоруссия	0,2	0,2	0,16	0,18	0,17	0,17 ^г	100
Болгария	0,02	0,01	0,01	0,37	0,57	0,6 ^г	104,7
Великобритания	104,5	103,6	102,9	96	87,5	80	91,4
Венгрия	3,15	3,11	2,97	2,96	2,91	3,1	106,2
Германия	21,44	21,07	22,22	20,56	19,85	19,61	98,8
Греция	0,04	0,04	0,03	0,02	0,02	0,02	137,5
Дания	7,93	7,95	7,55	8,95	9,91	9,9 ^г	99,9
Ирландия	0,82	0,84	0,67	0,88	0,53	0,53	98,9
Испания	0,51	0,54	0,24	0,36	0,17	0,08	50
Италия	15,49	15,05	13,48	12,52	12,02	10,93	90,9
Нидерланды	72,26	71,24	72,54	85,93	78,81	77,67	98,6
Норвегия	56,62	69,08	77,31	82,18	88,65	91,84	103,6
Польша	5,46	5,56	5,63	5,96	6,08	5,96	98,1
Румыния	13	13,2	13	12,8	12,1	12,1	100
Сербия и Черногория	0,59	0,6	0,33	0,24	0,25	0,24 ^г	96
Словакия	0,2	0,21	0,2	0,17	0,15	0,12	83,8
Украина	17,81	17,4	17,7	19,1	19,4	19,1	98,5
Франция	1,73	1,64	1,41	1,28	1,02	1,24	120,6
Хорватия	1,76	1,55	1,85	1,64	1,5	1,7 ^г	113,3
Чехия	0,18	0,15	0,1	0,2	0,18	0,18	103,4
Азия	584,12	631,5	673,02	719,98	768,79	812,91	105,7
Азербайджан	5,2	4,8	4,8	4,7	5,3	6,3	118,9
Афганистан	0,06	0,05	0,02	0,02	0,03	0,02 ^г	66,7
Бангладеш	10,1	10,89	12,14	13,1	14	15,2	108,6
Бахрейн	8,9	9,24	9,6	9,74	10,7	11,1	103,7
Бруней	10,35	10,84	11,39	11,49	11,5	12,3	107
Вьетнам	1,3	2,26	2,7	3	4	3,8 ^г	95
Грузия	0,06	0,01	0,02	0,01	0,01	0,02 ^г	135,1
Израиль	0,01	0,01	0,02	0,78	0,74	0,8 ^г	108,1
Индия	22,75	28,7	27,28	28,2	29,9	29,6 ^г	99
Индонезия	66,3	70,31	73,76	75,4	73,75	74	100,3
Иордания	0,29	0,31	0,31	0,31	0,28	0,28 ^г	100
Ирак	2,76	2,36	1,1	1,75	2,45	2,5 ^г	102
Иран	63,3	75	81	84,9	94,55	105	111,1
Казахстан	8 ^г	10,5	12,02	13	14,1	15,02	106,5
Катар	27,9	29,5	31,4	39,15	45,8	49,5	108,1
Киргизия	0,03	0,01	0,03	0,03	0,03	0,03 ^г	100
Китай	30,3	32,61	35,02	41,49	49,3	58,6	118,9
Кувейт	9,5	8	9,1	11	12,3	12,9	104,9
Малайзия	46,94	48,3	56,77	62,4	63,5	63,8 ^г	100,5
Мьянма	8,1 ^г	10 ^г	10,4 ^г	11,9 ^г	13	13,4	103,1
ОАЭ	39,34	43,4	44,76	46,25	47	47,4	100,9
Оман	13,97	15	15,79	17,2	19,8	25,1	126,8



Природный горючий газ

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	06/05, %
Пакистан	21,93	22,9	25,19	27,4	29,3	30,7	104,8
Сауд. Аравия	53,69	56,7	60,02	65,65	71,2	73,7	103,5
Сирия	5,84	6,8	6,85	7,1	6,1	6 ^г	98,4
Таджикистан	0,05 ^г	0,02	0,03	0,04	0,03	0,03 ^г	115,4
Таиланд	18,37	19,98	21,75	22,35	23,7	24,3	102,5
Тайвань	0,85	0,93	0,83	0,85	0,8	0,8 ^г	100
Туркменистан	51,4	53,3 ^г	59,06	58,5	63	68 ^г	107,9
Турция	0,31	0,38	0,54	0,69	0,9	0,91	100,9
Узбекистан	53,5	53,8	53,6	55,8	55,7	55,6	99,8
Филиппины	0,2	2	2,9	2,9	2,9	2,9 ^г	100
Япония	2,52	2,59	2,84	2,88	3,12	3,3	105,9
Африка	131,85	132,54	143,32	149,67	172,69	180,89	104,7
Алжир	78,87	79,2	80,65	80,1	87,95	84,5	96,1
Ангола	0,54	0,62	0,65	0,75	0,8	0,9 ^г	112,5
Габон	0,08	0,09	0,09	0,1	0,11	0,12 ^г	109,1
Египет	24,6	25	29,95	32,54	42,5	44,8	105,4
Кот-д`Ивуар	1,36	1,34	1,34	1,3	1,3	1,3 ^г	100
Ливия	6,18	6,21	5,5	8,1	11,3	14,8	131
Марокко	0,06	0,05	0,05	0,1	0,06	0 ^г	0
Мозамбик	0,06	0,06	0,08	0,1	0,2	0,2 ^г	100
Нигерия	15,68	14,2	20,29	21,8	22,4	28,2	125,9
Сенегал	0,06	0,05	0,05	0,05	0,06	0,06 ^г	100
Тунис	2,24	2,15	2,29	2,4	2,5	2,5 ^г	100
Экватор. Гвинея	0,03	1,27	0,1	0,1	1,3	1,3 ^г	100
ЮАР	2,09	2,3	2,28	2,23	2,21	2,21 ^г	100
Америка	877,42	862,55	874,71	876,82	874,28	899,58	102,9
Аргентина	37,13	36,09	41,02	44,9	45,6	46,1	101,1
Барбадос	0,03 ^г	0,03	0,03	0,03 ^г	0,03 ^г	0,03 ^г	100
Боливия	4,7	5,8	7,22	10	12,35	13,3 ^г	107,7
Бразилия	6,62	8,13	8,82	9,7	9,8	10 ^г	102
Венесуэла	29,6	28,4	24,39	28,1	28,9	28,7	99,3
Канада	186	187,57	182,63	183,5	185,7	187	100,7
Колумбия	5,7	6,2	6,09	6,2	6,7	7,3	109
Куба	0,31	0,35	0,37	0,37	0,4	0,4 ^г	100
Мексика	35,3	35,3	36,4	37,4	39,2	43,4	110,7
Перу	0,36	0,44	0,52	0,85	1,6	2 ^г	125
США	555,14	535,66	540,49	526,4	511,5	524,1	102,5
Тринидад и Тоб.	15,17	17,3	24,73	28,1	30,25	35	115,7
Чили	1,19	1,18	1,85	1,1	2	2 ^г	100
Эквадор	0,17	0,1	0,15	0,17	0,25	0,25 ^г	100
Ок.и Авст.	39,04	38,8	38,09	39,67	41,31	43,2	104,6
Австралия	32,48	32,6	33,18	35,18	37,1	38,9	104,9
Новая Зеландия	6,45	6,09	4,77	4,34	4,1	4,2	102,4
П.-Нов.Гвинея	0,11	0,11	0,14	0,14	0,11	0,11 ^г	100
Итого	2534,91	2590,53	2685,41	2763,22	2832,61	2918,72	103

Примечания:

^г оценка

Источники: [6, с.13; 7; 12; 25, с.107; 26, с.31; 30, с.53, 59; 32, с.164; 33, с.66, 68; 37; 53; 59; 63; 64, с.22, 70; 65; 67; 69; 70; 71; 84; 85; 87; 88; 89; 90; 92; 93, с.13; 94; 114, с.14; 115, с.47; 118, с.4; 127; 129; 130; 135; 136; 137; 139; 142, с.8; 143, с.1; 153; 154; 155]



Динамика мощностей газоперерабатывающих заводов, млрд куб.м/год

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	06/05, %
Австралия	57,14	57,14	57,97	45,29	45,3	44,8	98,9
Австрия	0,89	0,89	0,89	0,89	0,9	0,9	100
Алжир	55,11	55,11	55,11	55,11	55,1	55,1	100
Ангола	2,07	2,07	2,07	2,07	2,1	2,1	100
Аргентина	60,21	60,26	50,46	50,46	50,5	50,5	100
Бангладеш	...	1,45	1,45	1,45	1,4	1,4	100
Бахрейн	2,89	2,89	2,89	2,89	2,9	2,9	100
Боливия	7,21	7,21	9,12	9,12	9,1	9,1	100
Бразилия	9,73	9,73	11,19	11,19	11,2	11,2	100
Бруней	12,21	12,21	12,21	12,21	12,2	11,2	91,8
Великобритания	141,89	141,89	141,89	141,89	141,9	142,5	100,4
Венгрия	11,75	11,75	11,75	11,75	11,7	11,7	100
Венесуэла	40,56	40,56	40,56	40,56	40,6	40,6	100
Вьетнам	1,55	1,55	1,55	1,55	1,5	1,5	100
Германия	3,94	7,34	...	...	...	...	...
Дания	9,64	9,64	9,64	9,64	9,6	9,6	100
Египет	46,59	46,59	46,59	46,59	46,6	46,6	100
Индия	38,14	38,14	38,13	38,14	38,1	38,1	100
Индонезия	71,97	71,97	76,67	76,67	82,3	82,3	100
Ирак	2,58	2,58	21,5	21,5	21,5	21,5	100
Иран	116,38	60,6	60,6	60,6	60,6	177,1	292,2
Италия	53,46	53,46	53,45	53,46	53,5	53,5	100
Йемен	18,18	18,18	18,18	18,18	18,2	18,2	100
Казахстан	6,25	6,25	6,85	6,85	8	8 ^г	100
Канада	498,58	505,38	510,45	542,31	580,7	546,4	94,1
Катар	5,99	10,43	10,43	10,43	10,4	10,4	100
Колумбия	3,44	3,44	3,44	3,44	3,4	3,4	100
Кувейт	17,35	17,35	17,35	17,35	17,4	18,1	104
Ливия	18,46	21,3	50,58	50,58	50,6	50,6	100
Малайзия	12,91	43,9	43,9	43,9	43,9	43,9	100
Мексика	51,17	51,17	52,46	52,46	52,5	50,4	96
Мьянма	...	0,25	0,25	0,25	0,2	0,2	100
Нигерия	13,1	13,1	13,1	13,1	13,1	13,1	100
Нидерланды	7,49	7,49	7,49	7,49	7,5	7,5	100
Новая Зеландия	9,76	9,76	9,76	9,76	9,8	9,8	100
Норвегия	9,81	32,54	32,54	32,54	32,5	32,5	100
ОАЭ	40,52	40,52	40,52	40,52	40,5	40,5	100
Оман	8,53	8,53	8,53	8,53	8,5	8,5	100
Пакистан	12,34	12,34	12,34	12,34	12,3	12,3	100
Перу	0,99	0,99	0,99	5,64	5,6	5,6	100
Польша	0,57	0,57	0,57	0,57	0,6	0,6	100
Россия	85 ^г	85 ^г	85 ^г	85 ^г	85 ^г	85 ^г	100
Сауд. Аравия	94,72	86,25	103,71	103,71	103,7	103,7	100
Сербия и Черногория	0,44	0,44	0,44	0,44	0,4	0,4	100
Сирия	...	4,65	4,65	4,65	4,6	4,6	100
США	730,76	742,9	723,7	725,93	721,2	725,3	100,6
Таиланд	11,05	11,05	11,05	11,05	11,1	11,1	100



Природный горючий газ

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	06/05, %
Тринидад и Тоб.	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4	14,4	100
Тунис	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	100
Туркменистан	1,7 ^г	5 ^г	5 ^г	6,5 ^г	6,5 ^г	6,5 ^г	100
Узбекистан	40	40 ^г	45 ^г	45 ^г	45,5 ^г	45,5 ^г	100
Франция	5,89	5,89	5,89	5,89	5,9	5,9	100
Чили	4,93	4,93	4,93	4,93	4,9	4,9	100
Эквадор	0,42	0,42	0,42	0,42	0,4	0,4	100
Экватор. Гвинея	...	1,55	8,99	8,99	9	9	100
Итого	2472,46	2502,79	2560,4	2587,98	2628,7	2712,7	103,2

Примечания:

^г оценка

Источники: [21, с.90-91; 25, с.113; 29, с.89; 32, с.177; 60; 97, с.70; 101, с.57; 103, с.53; 106, с.51; 109, с.55; 111, с.59]



Динамика переработки газа, млрд куб.м

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	06/05, %
Австралия	31,55	31,31	31,42	33,69	33,7	32,9	97,6
Австрия	0,83	0,83	0,83	0,83	0,8	0,8	100
Азербайджан	2,58	2,38	2,17	2,56	2,78	2,5 ^г	89,9
Алжир	44,09	44,09	44,09	44,09	44,1	44,1	100
Ангола	1,42	1,42	1,42	1,42	1,4	1,4	100
Аргентина	40 ^г	46,17	31,77	31,77	31,8	31,8	100
Бангладеш	...	0,86	0,86	0,86	0,9	0,9	100
Бахрейн	2,73	2,72	2,72	2,69	2,7	2,7	100
Боливия	4,83	4,83	6,43	6,43	6,4	6,4	100
Бразилия	3,83	3,83	3,83	3,83	3,8	3,8	100
Бруней	9,99	9,99	9,99	9,99	10	10	100
Великобритания	64,1	63,82	64,45	63,5	63,5	60,8	95,7
Венгрия	4,76	4,76	4,76	4,76	4,8	4,8	100
Венесуэла	34 ^г	36,72	36,72	36,72	36,7	36,7	100
Вьетнам	1,24	1,24	1,24	1,24	1,2	1,2	100
Германия	3,23	6,33	6,3 ^г	...	...	...	...
Дания	7,02	7,02	7,02	7,02	7	7	100
Египет	22,03	22,03	22,03	22,03	22	22	100
Индия	30,42	30,42	30,42	30,42	30,4	30,4	100
Индонезия	65,05	65,05	68,2	68,2	73,2	73,2	100
Ирак	...	...	16,01	16,01	16	16	100
Иран	81,37	30,43	30,43	30,43	30,4	108,6	357,2
Италия	15,44	15,44	15,44	15,44	15,4	15,4	100
Йемен	16,94	16,99	16,99	16,99	17	17	100
Казахстан	6,25 ^г	4,41	4,4 ^г	4,4 ^г	4,4 ^г	4,4 ^г	100
Канада	270,55	286,74	280,44	289,75	333,4	304,9	91,5
Катар	2,27	2,27	2,27	2,27	2,3	2,3	100
Колумбия	2,55	2,55	2,55	2,55	2,6	2,6	100
Кувейт	9,95	9,13	9,94	10,17	10,4	10,7	102,9
Ливия	10 ^г	12,92	26,52	26,52	26,5	26,5	100
Малайзия	10,33	35,12	35,12	35,12	35,1	35,1	100
Мексика	40,94	40,94	40,94	40,94	40,9	29	70,9
Нигерия	2,36	2,36	2,36	2,36	2,4	2,4	100
Нидерланды	3,25	3,25	3,25	3,25	3,3	3,3	100
Новая Зеландия	5,23	5,32	5,18	5,14	5,1	5,1	100
Норвегия	5,48	5,48	5,48	5,48	5,5	5,5	100
ОАЭ	34,04	34,04	34,04	34,04	34	34	100
Оман	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	100
Пакистан	8,87	8,87	8,87	8,87	8,9	8,9	100
Перу	0,81	0,81	0,81	3,08	3,1	3,1	100
Россия	48 ^г	49,8	47,1 ^г	47,2 ^г	53,4 ^г	54,25 ^г	101,6
Сауд. Аравия	41,7 ^г	61,94	87,76	87,76	87,8	87,8	100
Сербия и Черногория	0,31	0,31	0,31	0,31	0,3	0,3	100
США	467,27	450,56	415,93	483,17	471,9	470,4	99,7
Таиланд	10,64	10,64	10,64	10,64	10,6	10,6	100
Тринидад и Тоб.	11,16	11,16	11,16	11,37	11,4	11,4	100
Тунис	1,44	1,44	1,44	1,44	1,4	1,4	100



Природный горючий газ

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	06/05, %
Туркменистан	1,5 ^г	1,5 ^г	3,5 ^г	3,5 ^г	6 ^г	6 ^г	100
Узбекистан	39,5	38,67	40 ^г	41	41 ^г	41 ^г	100
Франция	5,82	5,82	5,82	5,82	5,8	5,8	100
Чили	3,94	3,94	3,94	3,94	3,9	3,9	100
Эквадор	0,21	0,21	0,21	0,21	0,2	0,2	100
Экватор. Гвинея	...	1,76	1,76	1,76	1,8	1,8	100
Итого	1535,01	1543,84	1550,47	1626,18	1672,58	1706,25	102

Примечания:

^г оценка

Источники: [25, с.115; 30, с.58; 34, с.88; 40, с.14; 97, с.70; 101, с.57; 103, с.53; 106, с.51; 109; 111; 121; 140; 148; 149]



Динамика производства продукции газоперерабатывающих заводов (за исключением сухого отбензиненного газа), млн т

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	06/05, %
Австралия	4,97	5,08	5,18	9,1	9,1	9,11	100,2
Алжир	5,08	5,08	5,08	5,08	5,08	5,08	100
Аргентина	4,92	4,93	1,91	1,91	1,91	1,91	100
Боливия	0,59	0,59	0,77	0,77	0,77	0,77	100
Бразилия	0,61	0,61	0,74	0,74	0,74	0,74	100
Великобритания	2,16	2,17	2,34	2,26	2,26	2,08	92
Венесуэла	6,11	6,11	6,11	6,11	6,11	6,11	100
Египет	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,25	88,2
Индия	5,46	5,46	5,46	5,46	5,31	5,46	102,8
Индонезия	5,07	5,07	5,07	5,08	3,95	3,95	100
Иран	6,24	4,09	4,09	4,1	4,1	10,8	263,7
Йемен	1,31	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32	100
Канада	23,51	25,11	22,14	23,91	21,37	27,03	126,5
Катар	1,64	4,95	4,95	4,95	4,95	4,95	100
Ливия	1,95	1,95	3,01	3,01	3,01	3,01	100
Мексика	12,33	11,5	11,5	11,51	11,37	19,16	168,5
Нигерия	2,92	2,92	2,92	2,93	2,93	2,93	100
Новая Зеландия	0,91	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	100,3
Норвегия	1,18	5,18	5,18	5,18	5,18	5,18	100
ОАЭ	7,5	7,5	7,5	7,51	7,51	7,51	100
Россия	6,7 ^г	7,99 ^г	8,54 ^г	9,2 ^г	0,01 ^г	0,01 ^г	109,1
Сауд. Аравия	23,86	26,75	30,95	30,97	30,97	30,97	100
США	65,66	65,54	59,84	63,71	63,21	63,09	99,8
Итого	193,25	203,37	198,07	208,26	194,63	214,35	110,1
Весь мир	200,91	215,96	213,44	226,85	226,5^г	231,5^г	102,2

Примечания:

^г оценка

Источники: [97, с.70; 101, с.57; 103, с.53; 106, с.51; 109, с.59; 111, с.55; 140; 148; 149]



Природный горючий газ

Динамика потребления природного газа, млрд куб.м

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	06/05, %
Россия	402,8 ^г	419,7 ^г	435 ^г	440,6	442,3	458,3	103,6
Европа	589,35	587,47	622,09	638,03	646,68	636,36	98,4
Австрия	8,15	8,01	8,93	8,99	9,54	8,92	93,5
Албания	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	100
Белоруссия	17	16,3	18,7	19,8 ^г	19,5	20,5 ^г	105,1
Бельгия	15,5	15,54	15,59	15,24	14,83	15,12	101,9
Болгария	3	2,7	2,8	2,9	2,9	3	103,4
Босния и Герц.	0,3	0,16	0,16	0,3	0,4	0,4	100
Великобритания	94,46	95,63	95,04	98,41	95,1	90,8	95,5
Венгрия	13,36	13,39	14,55	14,43	14,86	14,25	95,9
Германия	91,68	90,69	100,91	101,19	101,75	99,85	98,1
Греция	2,02	2,17	2,44	2,69	2,84	3,33	117,3
Дания	5,08	5,1	5,17	5,17	4,98	5,09	102,2
Ирландия	4,2	4,31	4,29	4,29	4,02	4,63	115,2
Испания	17,66	20,83	23,22	26,77	32,4	32,96	101,7
Италия	69,95	69,3	76,78	79,67	86,27	84,42	97,9
Латвия	1,7	1,7	1,8	1,9	1,9 ^г	1,9	100
Литва	2,76	2,9	3,03	2,92	3,1 ^г	2,91	93,9
Люксембург	0,87	1,19	1,2	1,36	1,3	1,39	107,6
Молдова	2,05	2,2	2,38	2,17	2,2 ^г	2,35	106,8
Нидерланды	50,27	47,7	49,94	51,3	49,48	48,08	97,2
Норвегия	6,27	7,17	7,42	6,32	6,73	6,32	93,9
Польша	13,84	13,55	14,97	15,67	16,27	16,34	100,4
Португалия	2,54	3,09	2,99	3,74	4,3	4,17	97,1
Румыния	16,6	17,2	18,3	17,99	17,3	18,23	105,4
Сербия и Черногория	0,6	2,29	2,2	2,34	2,2	2,41	109,5
Словакия	7,63	7,25	7	6,71	6,5	5,97	91,9
Словения	1,04	0,97	1,01	1,1	1 ^г	1,1	110
Украина	75	73,6	74	76	76,5	75,5 ^г	98,7
Финляндия	4,51	4,51	5,02	4,86	4,41	4,75	107,8
Франция	43,68	41,02	44,55	46,19	46,54	44,46	95,5
Хорватия	2,84	2,63	3,05	2,75	2,7 ^г	2,7	100
Чехия	9,85	9,55	9,65	9,59	9,51	9,22	97
Швейцария	3,07	3,01	3,19	3,31	3,4	3,27	96,3
Швеция	0,97	1,03	0,96	0,98	0,93	0,98	104,8
Эстония	0,89	0,74	0,85	0,97	1	1,01	101,4
Азия	573,88	613,93	647,16	701,85	761,16	802,34	105,4
Азербайджан	7,8	7,8	8	8,4	10,5	11,29	107,5
Армения	1,4	1,09	1,32	1,33	1,7	1,61	94,7
Афганистан	0,05	0,05	0,02	0,02	0,02 ^г	0,03	150
Бангладеш	10,3	11,09	12,14	13,09	14,2	15,2	107
Бахрейн	8,89	9,45	9,61	9,74	9,7 ^г	11,04	113,8
Бруней	1,35	1,67	1,73	2	2 ^г	2,43	121,5
Вьетнам	1,3	2,26	2,7	4 ^г	4,5 ^г	4,58	101,8
Грузия	1,16	1,47	1,03	1,23	1,2 ^г	1,42	118,3
Израиль	0,01	0,01	0,02	0,78	0,8 ^г	0,79	98,8
Индия	24,09	28,7	27,28	32,7	35,9	38,18	106,4



	2001	2002	2003	2004	2005	2006	06/05, %
Индонезия	33,46	34,48	34,58	36,9	37,5	39,6	105,6
Иордания	0,29	0,31	0,66	1,41	1,5 ^г	2,24	149,3
Ирак	2,76	2,36	1,1	1,75	1,8 ^г	3	166,7
Иран	70,2	79,2	82,35	86,5	102,3	105,1	102,7
Казахстан	5 ^г	5,39	5,69	7,9	9,9	10 ^г	101
Катар	10,94	11,1	12,2	15,1	18,7	18,4	98,4
Киргизия	2,01	1,2	0,74	0,92	0,7	0,76	108,6
Китай	26,8	30,03	33,2	39	46,84	56,46	120,5
Корея Южная	20,92	23,29	23,89	27,85	29,85	30,69	102,8
Кувейт	8,5	8	9,1	9,7	12,3	12,9	104,9
Малайзия	25,75	28,02	31,8	33,9	33,17	32,97	99,4
Мьянма	1,96	2,2	2,51	2,7	2,8 ^г	4,41	157,5
ОАЭ	32,46	36,42	37,86	40,2	41,3	41,7	101
Оман	6,34	6,54	6,39	6,77	7 ^г	12,17	173,9
Пакистан	21,92	22,89	25,19	27,4	29,3	30,7	104,8
Сауд. Аравия	53,7	56,7	60,02	65,7	71,2	73,7	103,5
Сингапур	1,18	1,17	5,32	6,6	6,5	6,6	101,5
Сирия	5,59	6,8	6,85	7,1	6,08	6,28	103,3
Таджикистан	1,3	1,19	1,35	1,39	1,4 ^г	1,27	90,7
Таиланд	23,7	26,16	28,83	29,84	32,55	33,25	102,2
Тайвань	6,84	8,13	8,31	9,97	10,7	10,98	102,6
Туркменистан	18	13,2	15,69	16,56	16,6	18,9	113,9
Турция	15,94	17,59	21,18	22,44	27,47	31,19	113,5
Узбекистан	45,17	52,4	47,2	44,8	45,2 ^г	43,8	96,9
Филиппины	0,2	2	2,9	2,9	3	2,6	86,7
Япония	76,6	73,57	78,4	83,26	84,98	86,11	101,3
Африка	64,93	67,35	72,27	74,23	83,92	79,54	94,8
Алжир	20,5	20,2	20,51	19,27	23,2	23,7	102,2
Ангола	0,53	0,62	0,65	0,75	0,79	0,79	100
Габон	0,08	0,08	0,08	0,08 ^г	0,11	0,11	100
Египет	24,54	24,99	29,6	31,44	34,2	28,7	83,9
Кот-д`Ивуар	1,35	1,34	1,34	1,3	1,3	1,3	100
Ливия	5,39	5,58	4,75	5,93	5,83	6,4	109,8
Марокко	0,25 ^г	0,65	0,65	0,1 ^г	0,06	0,06	100
Мозамбик	0,06	0,06	0,06	0,08 ^г	0,2	0,31	155
Нигерия	6,21	6,36	8,51	9,2	10,36	10,61	102,4
Сенегал	0,06 ^г	0,06 ^г	0,05	0,05 ^г	0,06 ^г	0,06 ^г	100
Тунис	3,83	3,84	3,69	3,7	4,3	3,99	92,8
Экватор. Гвинея	0,03	1,27	0,1	0,1	1,3	1,3	100
ЮАР	2,1	2,3	2,28	2,23	2,21	2,21	100
Америка	855,87	882,9	877,81	892,4	898,93	900,22	100,1
Аргентина	31,2	30,25	34,55	37,9	40,4	41,8	103,5
Барбадос	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	100
Боливия	0,82	1,02	2,24	2,14	2,12	2,41	113,7
Бразилия	11,21	13,38	14,13	17,21	18,59	19,33	104
Венесуэла	31,7	28,38	24,39	27,2	28,7	28,47	99,2
Доминик. респ.	0	0	0,31	0,14	0,25	0,25	100
Канада	87,72	89,88	97,18	94,99	98,03	99,95	102
Колумбия	6,1	6,1	6	6,3	6,8	7,3	107,4



Природный горючий газ

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	06/05, %
Куба	0,3	0,35	0,37	0,37	0,4	0,4	100
Мексика	38,7	42,8	46,03	48,25	46,77	50,9	108,8
Перу	0,37	0,44	0,52	0,85	1,58	1,8	113,9
Пуэрто-Рико	0,63	0,63	0,74	0,68	0,68	0,71	104,4
США	629,36	651,1	630,4	633,61	629,43	617,53	98,1
Тринидад и Тоб.	11,24	11,97	12,82	14,15	16,27	21,51	132,2
Уругвай	0,03	0,03	0,06	0,11	0,08	0,11	137,5
Чили	6,3	6,44	7,9	8,3	8,55	7,44	87
Эквадор	0,16	0,1	0,15	0,17	0,25	0,28	112
Ок.и Авст.	28,61	28,59	27,37	27,2	26,06	29,5	113,2
Австралия	22	22,3	22,45	22,72	21,83	24,99	114,5
Новая Зеландия	6,5	6,19	4,77	4,34	4,09	4,2	102,5
П.-Нов.Гвинея	0,11	0,11	0,14	0,14	0,14 ^г	0,31	221,4
Итого	2515,45	2599,95	2681,7	2774,31	2859,05	2906,27	101,7

Примечания:

^г оценка

Источники: [12; 13, с.19; 17, с.7; 18, с.48; 23, с.76; 25, с.116; 30, с.54; 31, с.5; 32, с.164; 34, с.88; 37, с.53; 48; 56, с.8; 57; 59; 63; 64; 65; 67; 69; 82; 84; 85; 86; 87; 88; 89; 90; 91; 116, с.5; 124; 126; 131; 132; 141; 142; 143, с.1; 152]



Динамика экспорта природного газа, млрд куб.м

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	06/05, %
Австралия	10,2	10,03	10,52	12,17	14,85	18,03	121,4
Австрия	0,4	0,77	1,02	1,31	1,08	2,37	219,2
Алжир	58,44	58,81	60,14	60,87	64,76	61,6	95,1
Аргентина	5,9	5,84	6,45	7,84	6,82	6,14	90
Бельгия	0 ^г	0 ^г	0 ^г	0 ^г	0 ^г	4,5	...
Боливия	3,85	4,78	4,98	7,91	10,37	10,8	104,1
Бруней	9	9,18	9,67	9,5	9,15	9,81	107,2
Великобритания	12,63	13,63	16,03	10,33	9,88	10,9	110,3
Венгрия	0	0	0	0	0,04	0,14	391,7
Германия	6,68	7,27	8,49	8,81	10,89	12,87	118,2
Дания	3,37	3,39	2,87	4,1	5,58	5,24	93,9
Египет	0	0	0,34	1,1	8,03	16,9	210,5
Индонезия	32,8	35,83	39,4	39,64	36,29	34,4	94,8
Иран	0,11	0,67	3,52	3,56	4,32	5,69	131,7
Италия	0,06	0,06	0,06	0,06	0,34	0,37	107,3
Казахстан	5,54	8,99	8,82	14,3	15,4	16,5 ^г	107,1
Канада	108,24	107,73	101,47	105,26	106,27	102,77	96,7
Катар	16,5	18,29	19,19	24,06	27,1	31,09	114,7
Ливия	0,77	0,63	0,75	2,12	5,36	8,41	156,9
Малайзия	21,17	20,46	24,97	29,28	30,3	29,82	98,4
Мексика	0,26	0,04	0	0	0,25	0,32	128,9
Мьянма	5,04	6,2	6,87	7,5	8,9	8,98	100,9
Нигерия	7,83	7,84	11,79	12,59	12,04	17,58	146
Нидерланды	48,89	52,59	48,45	53,56	52,35	54,86	104,8
Норвегия	50,35	61,9	69,89	75,86	81,92	85,52	104,4
ОАЭ	7,08	7,15	7,11	7,38	7,14	7,08	99,2
Оман	7,43	8,27	9,41	10,23	10,62	12,94	121,8
Польша	0,04	0,04	0,05	0,05	0,04	0,05	104,5
Россия	179,8	180,5	188,1	199,3	207,26	202,8	97,8
США	10,56	14,61	19,24	24,18	20,63	20,51	99,4
Тринидад и Тоб.	3,65	5,32	11,91	13,94	14,01	16,25	116
Туркменистан	37,3	39,4	43,4	42	45,2	49,1 ^г	108,6
Узбекистан	3 ^г	3,4	5,9	9,7	11,1	12,7	114,4
Украина	0 ^г	6	6,5 ^г	4	2,5	2,5 ^г	100
Франция	1,62	5,06	1,35	0,88	0,83	2,99	357,7
Чехия	0	0	0,05	0,09	0,09	0 ^г	0
Итого	658,53	704,68	748,72	803,49	841,73	882,52	104,8

Примечания:

^г оценка

Источники: [2, с.148; 5; 15; 21, с.93; 23, с.76; 25, с.116; 31, с.5, 63; 32, с.164; 36, с.27; 37, с.22; 53; 55, с.7-8; 56, с.9; 63, с.71; 64; 65; 67; 68; 69; 83; 84; 85; 87; 88; 89; 90; 91; 113, с.43; 128; 133; 138, с.13; 139; 161; 162]



Природный горючий газ

Динамика импорта природного газа, млрд куб.м

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	06/05, %
Австрия	6,35	6,55	8,05	8,41	9,48	10,21	107,6
Азербайджан	3,9	4,07	4,93	4,54	4,54	4,54 ^г	100
Аргентина	0	0	0	0,79	1,74	1,8	103,4
Армения	1,25	1,46	1,33	1,69	1,33	1,7	127,8
Белоруссия	16,5	16,5	18,5	19,6	19	20,5	107,9
Бельгия	15,32	15,7	15,41	15,1	15,17	15,14	99,8
Болгария	5,8	4,9	2,8	2,9	2,85	2,85	100
Босния и Герц.	0,31	0,17	0,17	0,31	0,3 ^г	0,3 ^г	100
Бразилия	4,58	5,26	5,58	7,62	8,83	9,46	107,1
Великобритания	2,77	5,47	8,35	12,03	15,68	22,07	140,8
Венгрия	9,58	10,7	12,18	11,37	12,04	11,67	96,9
Германия	78,75	81,67	85,27	90,83	91,54	94,5	103,2
Гонконг	2,72	2,58	1,92	2,52	0 ^г	0 ^г	...
Греция	2,02	2,13	2,42	2,64	2,82	3,29	116,7
Грузия	1,1	1,34	1,19	1,44	1,19	1 ^г	84
Дания	0	0,1	0	0	0	0 ^г	...
Доминик. респ.	0	0	0,3	0,18	0,25	0,25	100
Индия	0 ^г	0 ^г	0 ^г	2,63	6,04	7,99	132,3
Иордания	0	0	0,34	1,1	1,1	1,93	175,5
Иран	4,2	4,9	4,92	5,2	5,8	5,8	100
Ирландия	3,81	3,48	3,63	3,42	3,48	4,15	119,1
Испания	16,71	20,61	23,05	26,93	33,51	34,46	102,9
Италия	54,78	59,3	62,09	67,92	73,47	77,4	105,4
Казахстан	4,28	6,05	2,3	9,2	11,2	11,5 ^г	102,7
Канада	3,91	6,6	9,68	10,86	9,53	9,61	100,9
Киргизия	0,72	0,82	0,71	0,88	0,8 ^г	0,8 ^г	100
Китай	0 ^г	0 ^г	0 ^г	0 ^г	0 ^г	1	...
Корея Южная	21,83	24,01	26,23	29,89	30,45	34,14	112,1
Латвия	1,7	1,4	1,8	1,54	1,75	1,7	97,1
Литва	2,63	2,67	2,94	2,6	2,93	2,9	99
Люксембург	0,87	1,19	1,2	1,36	1,3	1,39	107,6
Марокко	0,6 ^г	0,6 ^г	0,6	0 ^г	0 ^г	0 ^г	...
Мексика	0 ^г	0 ^г	0 ^г	0 ^г	0 ^г	4,62	...
Молдова	2,73	2,4	2,61	2,69	2,82	2,8 ^г	99,3
Нидерланды	20,97	24,31	24,97	18,85	23,02	25,27	109,8
ОАЭ	0	0	0,2	1,2	1,4	1,4	100
Польша	8,78	8,2	9,2	9,96	10,46	10,92	104,4
Португалия	2,55	3,11	3,03	3,76	4,46	4,2	94,1
Пуэрто-Рико	0,58	0,63	0,74	0,68	0,67	0,72	107,5
Россия	3,2	3,2	6	12,2 ^г	12	18,1 ^г	150,8
Румыния	3	3,7	5,8	5,9	6,25	6,25	100
Сербия и Черногория	0	1,7	1,87	2,09	2,15	2,15	100
Сингапур	1,19	1,16	5,32	7,75	6,61	6,61	100
Словакия	7,9	7,7	6,81	6,94	6,67	6,44	96,5
Словения	1,04	0,97	1,1	1,1	1,1	1,1	100
США	112,55	113,64	111,61	120,52	122,85	118,5	96,5
Таджикистан	0,5 ^г	0,49	0,6 ^г	0,6 ^г	0,65	0,8	123,1



	2001	2002	2003	2004	2005	2006	06/05, %
Таиланд	5,04	6,2	6,87	7,5	8,9	8,98	100,9
Тайвань	5,89	7,2	7,48	9,13	9,61	10,2	106,1
Тунис	1,58	1,5	1,39	1,3	1,3	1,3	100
Турция	15,75	17,11	20,65	21,73	26,67	30,22	113,3
Узбекистан	0,6 ^г	2 ^г	0,5 ^г	1,3 ^г	0,6 ^г	0,9 ^г	150
Украина	59,6	62 ^г	65 ^г	70,4	59	59 ^г	100
Уругвай	0,04 ^г	0,02	0,03	0,12 ^г	0,1 ^г	0,12	120
Финляндия	4,51	4,51	5,02	4,86	4,41	4,75	107,8
Франция	39,1	46,17	42,27	45,56	46,38	45,86	98,9
Хорватия	1,08	1,08	1,14	1,11	1,17	1,15	98,3
Чехия	9,5	9,73	9,52	8,83	9,36	9,74	104,1
Чили	5,15	5,34	6,06	7,2	6,5	5,56	85,5
Швейцария	3,07	3,01	3,19	3,31	3,4	3,27	96,3
Швеция	0,97	1,03	0,96	0,98	0,93	0,98	104,8
Эстония	0,8	0,9	0,87	0,73	0,8 ^г	0,6 ^г	75
Япония	74,07	72,65	79,77	76,95	76,32	81,89	107,3
Итого	658,72	701,88	738,47	800,73	824,68	868,46	105,3

Примечания:

^г оценка

Источники: [4; 9, с.56; 10, с.49; 21, с.93; 23, с.76; 27, с.43; 31, с.5; 32, с.164; 33, с.44, 50, 62, 64, 67-68; 34, с.91; 38, с.5; 39, с.56; 44; 46, с.16; 49; 50; 51, с.42; 55, с.8; 56, с.10; 59; 61; 62, с.16; 63; 64; 65; 66; 67; 68; 69; 84; 85; 87; 88; 89; 90; 91; 113, с.42; 117, с.41; 131; 134; 138, с.13; 139; 143, с.1; 161]



Природный горючий газ

Динамика экспорта сжиженного природного газа, млрд куб.м

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	06/05, %
Австралия	10,2	10,03	10,52	12,17	14,85	18,03	121,4
Алжир	25,54	26,89	28	25,75	25,68	24,68	96,1
Бруней	9	9,18	9,67	9,5	9,15	9,81	107,2
Египет	0	0	0	0	6,93	14,97	216
Индонезия	31,8	34,96	35,66	33,49	31,46	29,57	94
Катар	16,5	18,29	19,19	24,06	27,1	31,09	114,7
Ливия	0,77	0,63	0,75	0,63	0,87	0,72	82,8
Малайзия	20,9	20,2	23,39	27,68	28,52	28,04	98,3
Нигерия	7,83	7,84	11,79	12,59	12,04	17,58	146
ОАЭ	7,08	7,15	7,11	7,38	7,14	7,08	99,2
Оман	7,43	8,27	9,21	9,03	9,22	11,54	125,2
США	1,79	1,7	1,64	1,68	1,84	1,72	93,5
Тринидад и Тоб.	3,65	5,32	11,91	13,94	14,01	16,25	116
Итого	142,49	150,46	168,84	177,9	188,81	211,08	111,8

Источники: [63; 64; 65; 67; 68; 69; 161; 162]



Динамика импорта сжиженного природного газа, млрд куб.м

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	06/05, %
Бельгия	2,4	3,52	3,15	2,85	2,98	4,28	143,6
Великобритания	0	0	0	0	0,52	3,56	684,6
Греция	0,5	0,5	0,55	0,55	0,46	0,49	106,5
Доминик.респ.	0	0	0,3	0,18	0,25	0,25	100
Индия	0 ^г	0 ^г	0 ^г	2,63	6,04	7,99	132,3
Испания	9,84	12,42	15,04	17,51	21,85	24,42	111,8
Италия	5,25	5,72	5,52	5,9	2,5	3,1	124
Китай	...	...	...	...	...	1	...
Корея Южная	21,83	24,01	26,23	29,89	30,45	34,14	112,1
Мексика	...	...	...	...	...	0,94	...
Португалия	0,26	0,43	0,85	1,31	1,58	1,97	124,7
Пуэрто-Рико	0,58	0,63	0,74	0,68	0,67	0,72	107,5
США	6,59	6,49	14,35	18,47	17,87	16,56	92,7
Тайвань	5,89	7,2	7,48	9,13	9,61	10,2	106,1
Турция	4,83	5,35	4,99	4,27	4,88	5,72	117,2
Франция	10,45	11,54	9,87	7,63	12,83	13,88	108,2
Япония	74,07	72,65	79,77	76,95	76,32	81,89	107,3
Итого	142,49	150,46	168,84	177,95	188,81	211,11	111,8

Примечания:

^г оценка

Источники: [63, с. 13; 64; 65; 67; 68; 69; 161]



Природный горючий газ

Динамика среднегодовых цен (спот) на природный газ,
дол./млн БТЕ

Торговая площадка	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Hub Henry, рынок США	3,96	3,35	5,49	5,89	8,92	6,72
Hub Zeebrugge, рынок Европы	3,97	3,23	3,86	4,4	6,6	9,03
National Balancing Point, рынок Великобритании	2,87	3,13	3,73	4,65	6,67	9,12

Оценка ИАЦ «Минерал» по данным [156; 160]



Среднемесячные цены (спот) на природный газ в 2007 г., дол./млн БТЕ

Торговая площадка	01	02	03	04	05	06	07	08
Hub Henry, рынок США	6,58	7,97	7,12	7,59	7,33	7,3	6,2	6
Hub Zeebrugge, рынок Европы	8,59	8,56	8,37	8	7,72	8,03	8,13	8,34
National Balancing Point, рынок Великобритании	7,27	5,46	3,39	3,62	2,96	3,5	4,7	5,7

Источники: [72; 122; 157; 158; 159]

Источники информации:

1. Ведомости. 2004. № 239.
2. Внешнеэкономический комплекс России: современное состояние и перспективы. 2006. № 1.
3. Востокгазпром. Новости Газпрома. 28 июня в Москве закончилось годовое общее собрание акционеров ОАО "Газпром". <http://www.vostokgazprom.ru>. 30.06.2002.
4. Вслух.Ру: Тюменская региональная интернет-газета. В перспективах "Газпрома" - развитие рынка газа в Грузии. <http://www.vsluh.ru>. 28.04.2003.
5. Вслух.Ру: Тюменская региональная интернет-газета. Впервые за последние пять лет объем добычи газа вырос. <http://www.vsluh.ru>. 18.07.2003.
6. Газ & нефть: Энергетический бюллетень. 2003. № 1.
7. Газета "Жэньминь жибао" он-лайн. Богатейшее газовое месторождение открыто в юго-западном Китае. <http://russian.people.com.cn>. 28.05.2007.
8. Газпром. Годовой отчет 2002. <http://www.gazprom.ru>. 2003.
9. Газпром. Годовой отчет 2005. <http://www.gazprom.ru>. 2006.
10. Газпром. Годовой отчет 2006. <http://www.gazprom.ru>. 2007, июнь.
11. Газпром. Годовой отчет за 2001 год. <http://www.gazprom.ru>. 2002.
12. Газпром. Новости. Об итогах визита Алексея Миллера в Кыргызстан. <http://www.gazprom.ru>. 27.01.2006.
13. Газпром: Корпоративный журнал. № 1-2. <http://www.gazprom.ru>. 2007.
14. Еременко Н.Ф., Полуніна Г.В., Коваль О.М. Підсумки геологорозвідувальних робіт на нафту та газ в Україні за 2004 рік: Щорічник / Держкомприродресурсів України, Геоінформ України. Київ, 2005.
15. Интернет-газета Turkmenistan.ru. Новости. Туркменистан в 2004 году добыл 58.57 млрд кубометров газа и более 10 млн тонн нефти. <http://www.turkmenistan.ru>. 13.01.2005.
16. ЛУКОЙЛ. Пресс-релиз. ЛУКОЙЛ принял политику по оценке запасов углеводородов. <http://www.lukoil.ru>. 22.06.2005.
17. Минтоп. 2007. № 3.
18. Нефтегазовая вертикаль. 2001. № 12.
19. Нефтегазовая вертикаль. 2001. № 3.
20. Нефтегазовая вертикаль. 2002. № 11.
21. Нефтегазовая вертикаль. 2002. № 15.
22. Нефтегазовая вертикаль. 2002. № 3.
23. Нефтегазовая вертикаль. 2003. № 14.
24. Нефтегазовая вертикаль. 2003. № 2.
25. Нефтегазовая вертикаль. 2004. № 13.
26. Нефтегазовая вертикаль. 2004. № 4.
27. Нефтегазовая вертикаль. 2004. № 7.
28. Нефтегазовая вертикаль. 2004. № 8-9.
29. Нефтегазовая вертикаль. 2005. № 13.
30. Нефтегазовая вертикаль. 2005. № 5.



31. Нефтегазовая вертикаль. 2006. № 1.
32. Нефтегазовая вертикаль. 2006. № 14.
33. Нефтегазовая вертикаль. 2006. № 6.
34. Нефтегазовая вертикаль. 2006. № 8.
35. Нефтегазовая вертикаль. 2007. № 1.
36. Нефтегазовая вертикаль. 2007. № 7.
37. Нефтегазовая вертикаль. 2007. № 9.
38. Нефть и капитал. 2002. № 9.
39. Нефть и капитал. 2006. № 8.
40. Нефть России. 2004. № 3.
41. Нефть России. 2007. № 3.
42. Нефть России. Новости. В 2004 году "Газпром" добыл 545,1 миллиарда кубометров газа. <http://www.oilru.com>. 27.06.2005.
43. Нефть, газ и нефтепродукты в Украине. Новости. Украина сократила добычу газа. <http://ukroil.com.ua/news/show/14435>. 11.09.2007.
44. Новостная лента - Нефтегазовая Вертикаль. В 2002 году в Армению будет поставлено 1456 млн кубометров газа. <http://www.ngv.ru>. 8.11.2001.
45. Новостная лента - Нефтегазовая Вертикаль. В 2006 г. в Азербайджане добыто более 32 млн т нефти. <http://www.ngv.ru>. 23.01.2007.
46. Новостная лента - Нефтегазовая Вертикаль. В страны СНГ и Балтии в 2002 г. ОАО "Газпром" будет поставлено 54.1 млрд куб.м российского природного газа. <http://www.ngv.ru>. 21.05.2002.
47. Новостная лента - Нефтегазовая Вертикаль. Казахстан в 2004 г. увеличил добычу газа на 45,9%. <http://www.ngv.ru>. 12.01.2005.
48. Новостная лента - Нефтегазовая Вертикаль. На эту неделю намечены переговоры "Белтрансгаза" и "Газпрома" о создании СП. <http://www.ngv.ru>. 22.05.2003.
49. Новостная лента - Нефтегазовая Вертикаль. Согласно прогнозу Минэкономразвития РФ добыча газа в России в 2004г увеличится до 605 млрд куб. метров. <http://www.ngv.ru>. 30.05.2003.
50. Новостная лента - Нефтегазовая Вертикаль. Транзит газа через Белоруссию в 2004 г. вырос на 7%. <http://www.ngv.ru>. 13.01.2005.
51. О состоянии и использовании минерально-сырьевых ресурсов Российской Федерации в 2002 году: Государственный доклад (проект) / МПР РФ. ФГУП "ВИЭМС". М., 2003.
52. ПравоТЭК. Новости. В 2005 г. добыча газа в Азербайджане увеличилась на 16,2%. <http://www.lawtek.ru>. 12.01.2006.
53. РИА ТЭК. Газ. В 2005 году Туркменистан на 8% увеличил добычу и экспорт природного газа. <http://www.riatec.ru>. 11.01.2006.
54. РИА ТЭК. Газ. В Азербайджане в 2003 году добыто 5,2 млрд кубометров газа. <http://www.riatec.ru>. 8.01.2004.
55. ТЭК России: Газовая промышленность в 2003 году / РИА ТЭК. М., 2004.
56. ТЭК России: Газовая промышленность в 2004 году / Минтоп. М., 2005.
57. ТЭК России: Газовая промышленность в 2005 году / Журнал "Минтоп". М., 2006.
58. ТЭК России: Итоги производственной деятельности отраслей за 2004 год / Журнал "Минтоп". М., 2005.
59. ТЭК стран мира. Украина, Республика Белоруссия: Приложение к журналу "Минтоп" / РИА ТЭК. М., 2003.
60. Узбекистан. Экономика и индустрия. Нефтегазовая отрасль. <http://www.uz>. 2002.
61. Финмаркет. Новости. В 2002 году в Киргизию поступило природного газа на 12,7 проц. больше чем в 2001 году. <http://www.finmarket.ru>. 19.06.2003.
62. Энергетическая политика России. Обзор 2002 / Международное энергетическое агентство (МЭА), Организация экономического сотрудничества и развития (ОЭСР), в сотрудничестве с Секретариатом Энергетической хартии. Париж, 2002.
63. BP Amoco. Statistical Review of World Energy June 2002. Natural Gas. <http://www.bp.com>. 2002.
64. BP Statistical Review of World Energy 2004. Natural Gas. <http://www.bp.com>. 11.06.2004.
65. BP Statistical Review of World Energy 2006. Natural Gas. <http://www.bp.com>. 2006, June.
66. BP Statistical Review of World Energy 2006. Natural Gas. <http://www.bp.com>. 2006, June.
67. BP Statistical Review of World Energy 2007. Natural Gas. <http://www.bp.com>. 2007, June.
68. BP Statistical Review of World Energy June 2003. <http://www.bp.com>. 2003.
69. BP Statistical Review of World Energy. Natural Gas. June 2005. <http://www.bp.com>. 10.06.2005.



70. Cedigaz. Statistics. Natural Gas in the World in 2001. <http://www.cedigaz.org>. 18.02.2005.
71. China Statistical Yearbook 2005. Beijing: China Statistics Press, 2005.
72. Deloitte. Petroleum Services. Spectron Energy Indices. UK Gas Index. <http://psg.deloitte.com>. 2007, May.
73. DTI (Department of the Trade and Industry). Oil and Gas. Fields. Gas Flaring an Oil Terminals and Producing Offshore Oilfields 2001. <http://www.og.dti.gov.uk>. 19.07.2004.
74. DTI (Department of the Trade and Industry). Oil and Gas. Fields. Gas Flaring an Oil Terminals and Producing Offshore Oilfields 2002. <http://www.og.dti.gov.uk>. 19.07.2004.
75. DTI (Department of the Trade and Industry). Oil and Gas. Fields. Gas Flaring an Oil Terminals and Producing Offshore Oilfields 2003. <http://www.og.dti.gov.uk>. 14.06.2005.
76. DTI (Department of the Trade and Industry). Oil and Gas. Fields. Gas Flaring an Oil Terminals and Producing Offshore Oilfields 2004. <http://www.og.dti.gov.uk>. 6.01.2006.
77. DTI (Department of the Trade and Industry). Oil and Gas. Fields. Gas Flaring an Oil Terminals and Producing Offshore Oilfields 2005. <http://www.og.dti.gov.uk>. 19.05.2006.
78. DTI (Department of the Trade and Industry). Oil and Gas. Fields. Gas Flaring an Oil Terminals and Producing Offshore Oilfields 2006. <http://www.og.dti.gov.uk>. 2007, April.
79. DTI (Department of the Trade and Industry). Oil and Gas. Statistics. Gross gas production to 2006. <http://www.og.dti.gov.uk>. 2007, June.
80. DTI (Department of the Trade and Industry). Oil and Gas. Statistics. UK Oil and Gas Reserves. UK Gas Reserves and Ultimate Recovery 2005. <http://www.og.dti.gov.uk>. 30.05.2006.
81. DTI (Department of the Trade and Industry). Oil and Gas. Statistics. UK Oil and Gas Reserves. UK Gas Reserves and Ultimate Recovery 2006. <http://www.og.dti.gov.uk>. 2006, September.
82. Gas in the CIS & Europe. 2004 edition / Petroleum Economist Ltd., Ruhrgas. London, 2004.
83. International Energy Agency. Monthly Natural Gas Survey. <http://www.iea.org>. 2001, January.
84. International Energy Agency. Monthly Natural Gas Survey. <http://www.iea.org>. 2002, January.
85. International Energy Agency. Monthly Natural Gas Survey. <http://www.iea.org>. 2003, February.
86. International Energy Agency. Monthly Natural Gas Survey. <http://www.iea.org>. 2002, October.
87. International Energy Agency. Monthly Natural Gas Survey. <http://www.iea.org>. 2003, February.
88. International Energy Agency. Monthly Natural Gas Survey. <http://www.iea.org>. 2004, May.
89. International Energy Agency. Monthly Natural Gas Survey. <http://www.iea.org>. 2005, May.
90. International Energy Agency. Monthly Natural Gas Survey. <http://www.iea.org>. 2006, March.
91. International Energy Agency. Monthly Natural Gas Survey. <http://www.iea.org>. 2007, June.
92. International Energy Agency. Monthly Natural Gas Survey. <http://www.iea.org>. 2007, March.
93. MineralsUK. British Geological Survey. European Mineral Statistics 2001-05. <http://www.mineralsuk.com>. 2007.
94. MineralsUK. British Geological Survey. World Mineral Production 2001 – 2005. <http://www.mineralsuk.com>. 2006.
95. Norwegian Petroleum Directorate. Facts. The Norwegian Petroleum Sector 2006. <http://odin.dep.no>. 2006.
96. Oil and Gas Journal. 2001. V.99, # 40.
97. Oil and Gas Journal. 2002. V.100, # 25.
98. Oil and Gas Journal. 2002. V.100, # 37.
99. Oil and Gas Journal. 2002. V.100, # 42.
100. Oil and Gas Journal. 2003. V.101, # 10.
101. Oil and Gas Journal. 2003. V.101, # 25.
102. Oil and Gas Journal. 2003. V.101, # 35.
103. Oil and Gas Journal. 2004. V.102, # 24.
104. Oil and Gas Journal. 2004. V.102, # 34.
105. Oil and Gas Journal. 2004. V.102, # 47.
106. Oil and Gas Journal. 2005. V.103, # 24.
107. Oil and Gas Journal. 2005. V.103, # 35.
108. Oil and Gas Journal. 2005. V.103, # 47.
109. Oil and Gas Journal. 2006. V.104, # 24.
110. Oil and Gas Journal. 2006. V.104, # 33.



111. Oil and Gas Journal. 2007. V.105, # 23.
112. Petroleum Economist. 2002. V.69, # 9.
113. Petroleum Economist. 2003. V.70, # 4.
114. Petroleum Economist. 2004. V.71, # 4.
115. Petroleum Economist. 2006. V.73, # 3.
116. Petroleum Economist. 2007. V.74, # 1.
117. Petroleum Economist. 2007. V.74, # 4.
118. Petroleum Economist. 2007. V.74, # 5.
119. Petroleum Economist. 2007. V.74, # 7.
120. Qatar Petroleum. Publications. Annual Reports 2005. http://www.qp.com.qa/qp.nsf/web/md_annual_reports. 7.04.2007.
121. RusEnergy. Новости ТЭК. Узбекские газовики рассчитывают на содействие украинских коллег. <http://www.rusenergy.com>. 24.11.2003.
122. Spectron. Published Indices. UK Natural Gas. <http://www.spectrongroup.com>. 2007, September.
123. Statistical Yearbook of Norway 2005. Total recoverable petroleum resources on the Norwegian continental shelf per 31 December 2004 (Table 23). <http://www.ssb.no>. 23.11.2005.
124. US Energy Information Administration. Dry Natural Gas Consumption, All Countries, Most Recent Annual Estimates, 1980-2006 (Billion Cubic Feet). <http://www.eia.doe.gov>. 2007, September.
125. US Energy Information Administration. International Energy Annual 2001. World Natural Gas Production, 2000 (Table 4.1). <http://www.eia.doe.gov>. 2003.
126. US Energy Information Administration. International Energy Annual 2002. World Dry Natural Gas Consumption, 1980-2002 (Table 1.3). <http://www.eia.doe.gov>. 8.03.2004.
127. US Energy Information Administration. International Energy Annual 2002. World Dry Natural Gas Production (Table 2.4). <http://www.eia.doe.gov>. 8.03.2004.
128. US Energy Information Administration. International Energy Annual 2002. World Dry Natural Gas Supply and Disposition, 2001 (Table 4.2). <http://www.eia.doe.gov>. 8.03.2004.
129. US Energy Information Administration. International Energy Annual 2002. World Natural Gas Production, 2001 (Table 4.1). <http://www.eia.doe.gov>. 8.03.2004.
130. US Energy Information Administration. International Energy Annual 2003. World Natural Gas Production, 2002 (Table 4.1). <http://www.eia.doe.gov>. 2003.
131. US Energy Information Administration. International Energy Annual 2003. World Natural Gas Supply and Disposition, 2002 (Table 4.2). <http://www.eia.doe.gov>. 2003.
132. US Energy Information Administration. International Energy Annual 2004. World Dry Natural Gas Consumption, 1980-2004 (Table 1.3). <http://www.eia.doe.gov>. 31.05.2006.
133. US Energy Information Administration. International Energy Annual 2004. World Dry Natural Gas Exports, 1990-2004 (Table 4.4). <http://www.eia.doe.gov>. 2006, July.
134. US Energy Information Administration. International Energy Annual 2004. World Dry Natural Gas Imports, 1990-2004 (Table 4.3). <http://www.eia.doe.gov>. 2006, July.
135. US Energy Information Administration. International Energy Annual 2004. World Natural Gas Production, 2003 (Table 4.1). <http://www.eia.doe.gov>. 31.05.2006.
136. US Energy Information Administration. International Energy Annual 2005. Dry Natural Gas Production, All Countries, 1980-2005 (Table 4.2). <http://www.eia.doe.gov>. 21.06.2007.
137. US Energy Information Administration. International Energy Annual 2005. World Natural Gas Production, 2004 (Table 4.1). <http://www.eia.doe.gov>. 2007, June.
138. US Energy Information Administration. Natural Gas Annual 2001. Summary Statistics for Natural Gas in the United States, 1997-2001 (Table 1). <http://www.eia.doe.gov>. 2002.
139. US Energy Information Administration. Natural Gas Annual 2002. Summary Statistics for Natural Gas in the United States, 1998-2002 (Table 1). <http://www.eia.doe.gov>. 2003.
140. US Energy Information Administration. Natural Gas Annual 2003. Natural Gas Processed, Liquids Extracted, and Estimated Extraction Loss by State, 2003 (Table 7). <http://www.eia.doe.gov>. 2004.
141. US Energy Information Administration. Natural Gas Annual 2003. Summary Statistics for Natural Gas in the United States, 1999-2003 (Table 1). <http://www.eia.doe.gov>. 22.12.2004.
142. US Energy Information Administration. Natural Gas Annual 2004. <http://www.eia.doe.gov>. 2005, December.
143. US Energy Information Administration. Natural Gas Annual 2005. <http://www.eia.doe.gov>. 2006, November.
144. US Energy Information Administration. Natural Gas. U.S. Data. Natural Gas Gross Withdrawals and Production. U.S. Natural Gas Gross Withdrawals (MMcf). <http://tonto.eia.doe.gov>. 2007, July.
145. US Energy Information Administration. Natural Gas. U.S. Data. Natural Gas Gross Withdrawals and Production. U.S. Natural Gas Repressuring (MMcf). <http://tonto.eia.doe.gov>. 2007, August.



146. US Energy Information Administration. Natural Gas. U.S. Data. Natural Gas Gross Withdrawals and Production. U.S. Natural Gas Vented and Flared (MMcf). <http://tonto.eia.doe.gov>. 2007, August.
147. US Energy Information Administration. Natural Gas. U.S. Data. Natural Gas Gross Withdrawals and Production. U.S. Natural Gas Marketed Production (MMcf). <http://tonto.eia.doe.gov>. 2007, July.
148. US Energy Information Administration. U.S. Crude Oil, Natural Gas, and Natural Gas Liquids Reserves 2001 Annual Report. Appendix E. Summary of Data Collection Operations. <http://www.eia.doe.gov>. 2002.
149. US Energy Information Administration. U.S. Crude Oil, Natural Gas, and Natural Gas Liquids Reserves 2002 Annual Report. Appendix E. Summary of Data Collection Operations. <http://www.eia.doe.gov>. 2003.
150. US Energy Information Administration. U.S. Crude Oil, Natural Gas, and Natural Gas Liquids Reserves, 2005 Annual Report. Total U.S. Natural Gas Statistics (chapter 4). <http://www.eia.doe.gov>. 2006, December.
151. US Energy Information Administration. U.S. Natural Gas Proved Reserves, Wet After Lease Separation. <http://tonto.eia.doe.gov>. 30.05.2006.
152. US Energy Information Administration. World Dry Natural Gas Consumption, 1980-2003 (Table 1.3). <http://www.eia.doe.gov>. 25.05.2005.
153. US Energy Information Administration. World Dry Natural Gas Production, 1980-2003 (Table 2.4). <http://www.eia.doe.gov>. 25.05.2005.
154. US Energy Information Administration. World Dry Natural Gas Production, 1992-2001 (Table 2.4). <http://www.eia.doe.gov>. 2003.
155. US Energy Information Administration. World Dry Natural Gas Production, All Countries, 1980-2004 (Table 2.4). <http://www.eia.doe.gov>. 31.05.2006.
156. World Bank. Development Prospects. Commodity Price Data Pinksheet - May 2003. <http://www.worldbank.org>. 5.05.2003.
157. World Bank. Development Prospects. Commodity Price Data Pinksheet - September 2007. <http://siteresources.worldbank.org>. 2007, September.
158. World Bank. Development Prospects. Commodity Price Data Pinksheet. <http://siteresources.worldbank.org>. 2007, April.
159. World Bank. Development Prospects. Commodity Price Data Pinksheet. <http://siteresources.worldbank.org>. 2007, May.
160. World Bank. Development Prospects. Commodity Price Data Pinksheet. <http://siteresources.worldbank.org>. 3.02.2005.
161. World LNG Map. 2004 edition / Petroleum Economist Ltd., Qatargas. London, 2004.
162. World LNG Map. 2006 edition / Petroleum Economist Ltd., in association with The Royal Bank of Scotland. London, 2006.
163. World Oil. 2002. V.223, # 8.
164. World Oil. 2005. V.226, # 9.
165. World Oil. 2006. V.226, # 9.
166. World Proved Reserves of Oil and Natural Gas, Most Recent Estimates. <http://www.eia.doe.gov>. 18.01.2006.



Природный горючий газ