



ПРИРОДНЫЙ ГОРЮЧИЙ ГАЗ

Доказанные запасы¹ природного газа на 1.01.2005 г., их прирост в 2004 г. (млрд куб.м) и обеспеченность добычи запасами (лет)

| | Запасы | Доля в мире, % | Прирост запасов, % | Обеспеченность |
|----------------|--------|----------------|--------------------|----------------|
| Россия | 47544 | 27,4 | 0 | 73 |
| Европа | 6458,1 | 3,7 | -2,6 | ... |
| Австрия | 15 | 0* | 0 | 8 |
| Албания | 2,8 | 0* | 0 | 56 |
| Белоруссия | 2,8 | 0* | 0 | 14 |
| Болгария | 1,7 | 0* | 6,2 | >100 |
| Великобритания | 531 | 0,3 | -10 | 5 |
| Венгрия | 34,2 | 0* | 0 | 11 |
| Германия | 200,9 | 0,1 | -7,4 | 10 |
| Греция | 1 | 0* | 0 | 43 |
| Дания | 75 | 0* | -6,3 | 8 |
| Ирландия | 19,8 | 0* | 0 | 23 |
| Испания | 2,6 | 0* | -4,1 | 7 |



ПРИРОДНЫЙ ГОРЮЧИЙ ГАЗ

| | Запасы | Доля в мире, % | Прирост запасов, % | Обеспеченность |
|---------------------|----------------|----------------|--------------------|----------------|
| Италия | 179,6 | 0,1 | -4,2 | 14 |
| Нидерланды | 1571 | 0,9 | 0,8 | 18 |
| Норвегия | 2380 | 1,4 | -3,3 | 19 |
| Польша | 150 | 0,1 | 0,7 | 25 |
| Румыния | 135 | 0,1 | -6,1 | 11 |
| Сербия и Черногория | 48,1 | 0* | 0 | >100 |
| Словакия | 15 | 0* | 0 | 90 |
| Украина | 1050,7 | 0,6 | -0,7 | 52 |
| Франция | 10,7 | 0* | -16,4 | 8 |
| Хорватия | 28,3 | 0* | 15,6 | 18 |
| Чехия | 3 | 0* | 0 | 15 |
| Азия | 86944,1 | 50,1 | 0,4 | ... |
| Азербайджан | 849 | 0,5 | 0 | >100 |
| Афганистан | 99,9 | 0,1 | 0 | >100 |
| Бангладеш | 300 | 0,2 | 0 | 23 |
| Бахрейн | 92 | 0,1 | 0 | 7 |
| Бруней | 240,6 | 0,1 | 3 | 18 |
| Вьетнам | 192,4 | 0,1 | 0 | 43 |
| Грузия | 8,5 | 0* | 0 | >100 |
| Израиль | 39 | 0* | 0 | 43 |
| Индия | 809,5 | 0,5 | 96,2 | 23 |
| Индонезия | 1783 | 1 | -6,9 | 20 |
| Иордания | 6 | 0* | -3,2 | 19 |
| Ирак | 3113 | 1,8 | 0 | >100 |
| Иран | 26734 | 15,4 | 1 | >100 |
| Йемен | 481 | 0,3 | 0 | 24 |
| Казахстан | 1840 | 1,1 | 0 | 89 |
| Катар | 25849 | 14,9 | 0 | >100 |
| Киргизия | 6 | 0* | 5,3 | >100 |
| Китай | 1454 | 0,8 | 7,7 | 35 |
| Кувейт | 1602 | 0,9 | 0 | >100 |
| Малайзия | 1601 | 0,9 | -1,8 | 23 |
| Мьянма | 253 | 0,1 | -4,2 | 23 |
| ОАЭ | 6002 | 3,5 | 0 | 89 |
| Оман | 686 | 0,4 | -2,7 | 27 |
| Пакистан | 852,7 | 0,5 | 7 | 27 |
| Сауд. Аравия | 6750 | 3,9 | 0 | 91 |
| Сирия | 240,5 | 0,1 | 0 | 25 |
| Таджикистан | 7 | 0* | 0 | >100 |
| Таиланд | 354 | 0,2 | -15,2 | 15 |
| Тайвань | 76 | 0* | 0 | 95 |
| Туркменистан | 2900 | 1,7 | 0 | 50 |
| Турция | 7,4 | 0* | -7,5 | 11 |
| Узбекистан | 1620 | 0,9 | -12,4 | 27 |
| Филиппины | 56 | 0* | -4,3 | 16 |



| | Запасы | Доля в мире, % | Прирост запасов, % | Обеспеченность |
|---------------------|----------|----------------|--------------------|----------------|
| Япония | 39,6 | 0* | 0 | 14 |
| Африка | 14085,3 | 8,1 | 5,9 | ... |
| Алжир | 4853,4 | 2,8 | 0 | 30 |
| Ангола | 45,9 | 0* | 0 | 7 |
| Бенин | 1,1 | 0* | -7,4 | ... |
| Габон | 34 | 0* | 0 | 15 |
| Гана | 24 | 0* | 0 | ... |
| Дем.респ.Конго | 1 | 0* | 0 | ... |
| Египет | 1868 | 1,1 | 6,4 | 54 |
| Камерун | 110 | 0,1 | 0 | 79 |
| Конго | 90,6 | 0,1 | 0 | 27 |
| Кот-д`Ивуар | 28 | 0* | -6,7 | 22 |
| Ливия | 1457 | 0,8 | 11,9 | 96 |
| Марокко | 1,2 | 0* | 0 | 12 |
| Мозамбик | 127 | 0,1 | 0 | >100 |
| Намибия | 62 | 0* | 0 | ... |
| Нигерия | 4981 | 2,9 | 10,7 | >100 |
| Руанда ² | 56,6 | 0* | 0 | ... |
| Сомали | 5,7 | 0* | 0 | ... |
| Судан | 85 | 0* | 0 | ... |
| Танзания | 22,6 | 0* | 0 | ... |
| Тунис | 110 | 0,1 | 42,9 | 35 |
| Экватор. Гвинея | 96,2 | 0,1 | 0 | 42 |
| Эфиопия | 25 | 0* | 0 | ... |
| ЮАР | 0* | 0* | 0 | 0* |
| Америка | 14577,3 | 8,4 | 0,9 | ... |
| Аргентина | 534 | 0,3 | -12,7 | 10 |
| Барбадос | 0,1 | 0* | 0 | 5 |
| Боливия | 680 | 0,4 | 0 | 49 |
| Бразилия | 326 | 0,2 | 33,1 | 20 |
| Венесуэла | 4259 | 2,5 | 0,9 | 75 |
| Гватемала | 3 | 0* | 0 | ... |
| Канада | 1718 | 1 | 2,8 | 8 |
| Колумбия | 112 | 0,1 | -2 | 8 |
| Куба | 15,8 | 0* | 2,6 | 25 |
| Мексика | 420,2 | 0,2 | -0,9 | 9 |
| Перу | 247 | 0,1 | -0,8 | >100 |
| США | 5694 | 3,3 | 2,1 | 8 |
| Тринидад и Тоб. | 532,7 | 0,3 | -9,3 | 18 |
| Чили | 25,6 | 0* | -4,5 | 18 |
| Эквадор | 9,9 | 0* | 0 | 8 |
| Ок.и Авст. | 4066,8 | 2,3 | -8,9 | ... |
| Австралия | 3640 | 2,1 | -10 | 98 |
| Новая Зеландия | 40,8 | 0* | -2,2 | 9 |
| П.-Нов.Гвинея | 386 | 0,2 | 2,6 | >100 |
| Итого | 173675,7 | 100 | 0,4 | ... |



ПРИРОДНЫЙ ГОРЮЧИЙ ГАЗ

Примечания:

¹ приводятся разведанные запасы (категории АВС₁). 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: [7; 8; 11; 16, с.72; 25, с.79; 37; 51, 107]



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

| | | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 |
|--|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Газпром¹ | Россия | 29900 | 28100 | 28000 | 28300 | 28800 |
| National Iranian Oil Company | Иран | 26584 | 26554 | 25855 | 26602 | 26602 |
| Qatar General Petroleum Corp. | Катар | 1115 | 14504 | 25943 | 25753 | 25753 |
| Saudi Arabian Oil Company | Сауд. Аравия | 6198 | 6345 | 6526 | 6636 | 6636 |
| Abu Dhabi National Oil Company | ОАЭ | 5550 | 5550 | 5550 | 5550 | 5550 |
| Sonatrach | Алжир | 4520 | 4520 | 4520 | 4528 | 4528 |
| Nigerian National Petroleum Corp. | Нигерия | 3509 | 3509 | 3509 | 4500 | 4500 |
| Petroleos de Venezuela | Венесуэла | 4177 | 4197 | 4191 | 4242 | 4242 |
| Petronas | Малайзия | 2335 | 2335 | 2519 | 2463 | 2411 |
| Iraq National Oil Company | Ирак | 3107 | 3107 | 3107 | 3113 | 3113 |
| Egyptian General Petroleum Corp. | Египет | 996 | 996 | 1656 | 1656 | 1656 |
| ExxonMobil Corp. | США | 1581 | 1583 | 1577 | 1550 | 901 |
| National Oil Corp. | Ливия | 1314 | 1313 | 1313 | 1313 | 1472 |
| Royal Dutch/Shell | Нидерланды | 1593 | 1580 | 1512 | 1176 | 1148 |
| BP, PLC | Великобритания | 1163 | 1216 | 1297 | 1245 | 1292 |
| PetroChina | Китай | 934 | 1022 | 1099 | 1162 | 1260 |
| ЛУКОЙЛ | Россия | 3908 | 374 | 684 | 1106 | 1106 |
| Petroleum Development Oman LLC | Оман | 858 | 945 | 968 | 976 | 976 |
| Total SA | Франция | 586 | 621 | 611 | 642 | 644 |
| Repsol YPF SA | Испания | 407 | 526 | 515 | 564 | 564 |
| Chevron Corp. | США | 505 | 549 | 547 | 549 | 557 |
| ENI | Испания | 417 | 483 | 527 | 510 | 522 |

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: [7; 8; 11; 16, с.72; 25, с.79; 37; 51, 107]



ПРИРОДНЫЙ ГОРЮЧИЙ ГАЗ

Динамика валовой добычи¹ природного газа, млрд куб.м

| | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 04/03, % |
|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|----------|
| Россия | 595,91 ^г | 596,69 ^г | 613,98 ^г | 640,87 ^г | 654,1 ^г | 102,1 |
| Европа | 380,22 | 386,13 | 388,44 | 392,54 | 404,86 | 103,1 |
| Австрия | 1,81 | 1,73 | 1,88 | 2,09 | 2 | 95,7 |
| Албания | 0,06 | 0,06 | 0,05 | 0,05 | 0,05 ^г | 100 |
| Белоруссия | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,2х | 0,2 | 100 |
| Болгария | 0,06 | 0* | 0* | 0* | 0* | 100 |
| Великобритания | 116,77 | 115,48 ^г | 112,66 | 109,5 | 102,48 | 93,6 |
| Венгрия | 3,2 | 3,35 ^г | 3,11 | 2,97 | 3 ^г | 101 |
| Германия | 21,69 | 22,23 | 22,65 ^г | 22,26 | 20,62 ^г | 92,6 |
| Греция | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,03 | 0,02 | 85,2 |
| Дания | 11,94 | 11,75 | 8,38 | 8,21 | 9,7 ^г | 118,1 |
| Ирландия | 1,19 | 0,82 | 0,84 | 0,67 | 0,88 | 130 |
| Испания | 0,16 | 0,51 | 0,54 | 0,24 | 0,36 | 149,8 |
| Италия | 16,7 | 15,49 | 15,05 | 13,48 | 12,52 | 92,9 |
| Нидерланды | 74,76 ^г | 78 | 75,56 | 72,59 ^г | 85,98 | 118,5 |
| Норвегия | 90,22 | 93,87 | 105,73 | 118,2 | 124,75 ^г | 105,5 |
| Польша | 5,22 | 5,46 | 5,56 | 5,63 | 5,96 | 105,9 |
| Румыния | 13,8 | 13,23 | 13,2 | 13 | 12,8 | 98,5 |
| Сербия и Черногория | 0,54 | 0,59 | 0,65 | 0,38 | 0,2 | 52,6 |
| Словакия | 0,17 | 0,2 | 0,21 | 0,2 | 0,17 | 84,7 |
| Украина | 18,17 | 18,4 | 18,79 | 19,48 | 20,1 | 103,2 |
| Франция | 1,62 | 2,78 | 1,64 | 1,41 | 1,28 | 90,8 |
| Хорватия | 1,67 | 1,76 | 1,55 | 1,85 | 1,6 | 86,5 |
| Чехия | 0,22 | 0,18 | 0,15 | 0,1 | 0,2 | 195 |
| Азия | 703,92 | 742,81 | 778,45 | 838,09 | 894,71 | 106,8 |
| Азербайджан | 7,4 ^г | 7,3 ^г | 6,8 ^г | 6,7 ^г | 6,6 ^г | 98,5 |
| Афганистан | 0,23 | 0,06 | 0,05 | 0,02 | 0,02 | 100 |
| Бангладеш | 9,7 | 10,1 | 10,89 | 12,14 | 13,1 | 107,9 |
| Бахрейн | 11,46 | 12,06 | 12,29 | 12,6 ^г | 12,4 ^г | 98,4 |
| Бруней | 11,77 | 12,3 | 12,84 | 13,39 | 13,5 ^г | 100,8 |
| Вьетнам | 1,56 | 1,64 | 2,61 | 3,2 | 4,5 ^г | 140,7 |
| Грузия | 0,06 | 0,06 | 0,01 | 0,02 | 0,01 | 61,2 |
| Израиль | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,04 | 0,9 ^г | 2250 |
| Индия | 30,24 ^г | 26 | 27,13 | 31,85 | 34,75 ^г | 109,1 |
| Индонезия | 83,1 | 82,8 | 86,81 | 89,3 | 91 ^г | 101,9 |
| Иордания | 0,28 | 0,28 | 0,31 | 0,31 | 0,31 ^г | 100 |
| Ирак | 4,36 | 3,95 | 3,55 | 2,3 | 3 ^г | 130,5 |
| Иран | 109,55 | 113,6 | 120,9 | 125,7 ^г | 133,6 ^г | 106,3 |
| Йемен | 18,88 | 19,7 | 20,09 | 20,09 | 20,1 ^г | 100 |
| Казахстан | 12,2 | 12,8 | 14,8 | 17,2 | 20,6 ^г | 119,8 |
| Катар | 37,13 | 38,35 | 38,08 | 40,03 | 48,47 | 121,1 |
| Киргизия | 0,03 | 0,03 | 0,01 | 0,03 | 0,03 | 107,4 |
| Китай | 27,2 | 30,3 | 31,9 | 35 | 41 | 117,1 |
| Кувейт | 11,21 | 11,1 | 9,69 | 11,19 | 11,9 ^г | 106,3 |



| | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 04/03, % |
|-----------------|-------------------|-------------------|----------------|-------------------|---------------------|--------------|
| Малайзия | 48,35 | 51,68 | 52,77 | 62,5 | 68,7 ^r | 109,9 |
| Мьянма | 3,55 | 7 | 8,79 | 10,29 | 10,9 ^r | 105,9 |
| ОАЭ | 50,49 | 58,98 | 63,79 | 65,24 | 67,2 ^r | 103 |
| Оман | 13,7 | 20,68 | 21,64 | 24,89 | 25,8 ^r | 103,7 |
| Пакистан | 24,22 | 24,79 | 26,35 | 28,78 | 31,3 ^r | 108,7 |
| Сауд. Аравия | 53,4 | 57 | 59,98 | 67,88 | 74,4 ^r | 109,6 |
| Сирия | 6,08 | 7,13 | 8,2 | 9,39 | 9,78 ^r | 104,1 |
| Таджикистан | 0,03 | 0,05 | 0,02 | 0,03 | 0,04 | 108,2 |
| Таиланд | 20,18 | 20,27 | 20,99 | 23,6 | 24,4 ^r | 103,4 |
| Тайвань | 0,85 | 0,85 | 0,93 | 0,83 | 0,8 | 96,4 |
| Туркменистан | 47,2 | 51,4 | 53,3 | 59,1 | 58,57 | 99,1 |
| Турция | 0,64 | 0,31 | 0,38 | 0,54 | 0,69 | 128,1 |
| Узбекистан | 56,4 | 57,4 | 57,65 | 57,48 | 59,86 | 104,1 |
| Филиппины | 0,01 | 0,31 | 2,3 | 3,6 | 3,6 ^r | 100,1 |
| Япония | 2,45 | 2,52 | 2,59 | 2,84 | 2,88 | 101,4 |
| Африка | 254,33 | 262,45 | 267,47 | 278,95 | 282,72 | 101,4 |
| Алжир | 162,9 | 160,4 | 160,51 | 164,7 | 164,5 ^r | 99,9 |
| Ангола | 7,19 | 7,1 | 8,4 | 6,9 | 7 ^r | 101,5 |
| Габон | 2,49 | 2,38 | 2,3 | 2,15 | 2,2 ^r | 102,4 |
| Египет | 24,3 | 31,01 | 32,98 | 34,4 | 34,65 ^r | 100,7 |
| Камерун | 1,95 | 1,78 | 1,62 | 1,51 | 1,4 | 92,7 |
| Конго | 3,6 | 3,51 | 3,36 | 3,3 | 3,3 ^r | 100 |
| Кот-д`Ивуар | 1,36 | 1,36 | 1,34 | 1,34 | 1,3 ^r | 97 |
| Ливия | 10,13 | 10,33 | 10,35 | 12,75 | 15,25 ^r | 119,6 |
| Марокко | 0,05 | 0,06 | 0,05 | 0,05 | 0,1 ^r | 200 |
| Мозамбик | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,08 | 0,1 ^r | 125 |
| Нигерия | 34,84 | 38,18 | 38,08 | 43,97 | 45,1 ^r | 102,6 |
| Сенегал | 0,06 | 0,06 ^r | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 100 |
| Тунис | 2,35 | 2,66 | 2,5 | 3 | 3,1 ^r | 103,4 |
| Экватор. Гвинея | 1,24 | 1,3 | 3,4 | 2,3 | 2,3 ^r | 100 |
| ЮАР | 1,81 | 2,26 | 2,47 | 2,45 | 2,37 ^r | 96,7 |
| Америка | 1106,03 | 1128,11 | 1112,93 | 1121,4 | 1135,96 | 101,3 |
| Аргентина | 44,86 | 45,87 | 45,75 | 50,46 | 53,8 ^r | 106,6 |
| Барбадос | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 ^r | 100 |
| Боливия | 5,6 | 7,15 | 8,87 | 10,21 | 13,8 ^r | 135,2 |
| Бразилия | 13,27 | 14,05 | 15,52 | 15,78 | 16,6 ^r | 105,2 |
| Венесуэла | 60,48 | 62,37 | 59,32 | 52,47 | 57,1 ^r | 108,8 |
| Канада | 217,32 | 221,5 | 220,34 | 215,32 | 215,65 ^r | 100,2 |
| Колумбия | 14,52 | 14,23 | 15,1 | 14,53 | 14,6 ^r | 100,5 |
| Куба | 0,79 | 0,51 | 0,55 | 0,58 | 0,62 ^r | 106,9 |
| Мексика | 43,9 ^r | 46,62 | 45,7 | 47,4 ^r | 48 ^r | 101,3 |
| Перу | 0,82 | 0,9 | 0,96 | 1,84 | 2,13 ^r | 115,8 |
| США | 684,12 | 693,37 | 677,54 | 682,57 | 680,77 | 99,7 |
| Тринидад и Тоб. | 16,33 | 17,38 | 19,2 | 26,85 | 30,18 ^r | 112,4 |
| Чили | 2,86 | 2,97 | 2,95 | 2,18 | 1,43 ^r | 65,6 |
| Эквадор | 1,13 | 1,16 | 1,1 | 1,18 | 1,25 ^r | 105,9 |



ПРИРОДНЫЙ ГОРЮЧИЙ ГАЗ

| | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 04/03, % |
|-----------------------|-------------------|---------|---------|------------------|--------------------|----------|
| Ок.и Авст. | 39,23 | 40,57 | 41,4 | 41,24 | 41,76 | 101,3 |
| Австралия | 32,94 | 33,76 | 35,18 | 36,29 | 37,23 ^г | 102,6 |
| Новая Зеландия | 6,18 ^г | 6,7 | 6,1 | 4,8 ^г | 4,38 ^г | 91,3 |
| П.-Нов.Гвинея | 0,11 | 0,11 | 0,12 | 0,15 | 0,15 ^г | 100 |
| Итого | 3079,64 | 3156,76 | 3202,67 | 3313,1 | 3414,11 | 103 |

Примечания:

¹ Вследствие того, что в России и других республиках бывшего СССР объемы газа традиционно определяются при несколько отличных, чем в остальных странах мира условиях – при 20°С вместо 15°С, официальные цифры добычи газа в странах СНГ оказываются завышенными по отношению к добыче в прочих странах примерно на 7%.

* незначительное количество

^г оценка

^х предварительные данные

Источники: [10; 17, с.89; 18, с.22; 19, с.70; 21, с.113; 23, с.31; 26, с.87; 27, с.53, 59; 28, с.5; 29, с.57, 66; 32, с.70; 44, с.81; 45, с.127; 46, с.137; 53; 59; 60; 61; 63; 64; 71; 77; 80; 81; 82; 83; 84; 85; 86; 87; 94, с.21; 96, с.43; 98, с.70; 112, с.48; 114, с.42; 117, с.47; 122; 126; 127; 130; 133; 134; 137, с.1; 144; 147; 155, с.58, 72, 85, 99, 115; 156, с.70, 77]



Динамика морской добычи природного газа, млрд куб.м

| | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 04/03, % |
|------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|-------------------|---------------------|----------|
| Европа | 247,96 | 252,88 | 255,97 | 262,57 | 266,54 | 101,5 |
| Великобритания | 114,34 | 112,36 | 109,64 | 107,92 | 100,84 | 93,4 |
| Германия | 0,25 ^г | 1,2 ^г | 1,2 ^г | 1,2 ^г | 1,2 ^г | 100 |
| Дания | 11,94 | 11,74 | 8,38 | 8,21 | 9,7 ^г | 118,1 |
| Ирландия | 1,19 | 0,82 | 0,84 | 0,67 | 0,88 | 130 |
| Италия | 2,5 ^г | 2,5 ^г | 2,5 ^г | 2 ^г | 2 ^г | 100 |
| Нидерланды | 27,47 | 29,04 | 26,77 | 23,14 | 25,8 ^г | 111,5 |
| Норвегия | 90,22 | 94,52 | 105,73 | 118,2 | 124,75 ^г | 105,5 |
| Украина | ... | 0,65 | 0,8 | 1,02 | 1,12 | 109,5 |
| Хорватия | 0,05 ^г | 0,05 ^г | 0,1 ^г | 0,2 ^г | 0,25 ^г | 125 |
| Азия | 180,81 | 186,19 | 213,48 | 244,4 | 268,9 | 110 |
| Азербайджан | 7,2 ^г | 7,1 ^г | 6,7 ^г | 6,5 ^г | 6,4 ^г | 98,5 |
| Бангладеш | 1 ^г | 1 ^г | 1,6 ^г | 1,6 ^г | 1,6 ^г | 100 |
| Бруней | 10 ^г | 10 ^г | 10,5 ^г | 10,5 ^г | 10,7 ^г | 101,9 |
| Вьетнам | 1,56 ^г | 1,64 ^г | 2,61 ^г | 3,2 ^г | 4,5 ^г | 140,6 |
| Индия | 13 ^г | 13 ^г | 13,5 ^г | 15 ^г | 17 ^г | 113,3 |
| Индонезия | 24 ^г | 24 ^г | 29 ^г | 30 ^г | 30,5 ^г | 101,7 |
| Иран | ... | ... | 14 | 27,9 | 36 ^г | 129 |
| Катар | 28 ^г | 26,5 ^г | 29,3 | 29,8 | 35 ^г | 117,4 |
| Китай | 4,6 | 4,8 ^г | 5 ^г | 5,5 ^г | 6 ^г | 109,1 |
| Малайзия | 48,35 ^г | 51,65 ^г | 52,77 ^г | 62,5 ^г | 68,7 ^г | 109,9 |
| Мьянма | 1,1 ^г | 2 ^г | 3,5 ^г | 5 ^г | 5,5 ^г | 110 |
| ОАЭ | 25 ^г | 27 ^г | 27 ^г | 28 ^г | 28 ^г | 100 |
| Таиланд | 17 ^г | 17,5 ^г | 18 | 18,9 | 19 ^г | 100,5 |
| Африка | 51,91 | 57,92 | 63,26 | 65,99 | 66,37 | 100,6 |
| Ангола | 4 ^г | 4 ^г | 5 ^г | 4 ^г | 4 ^г | 100 |
| Габон | 2 ^г | 2 ^г | 2 ^г | 1,8 ^г | 1,8 ^г | 100 |
| Египет | 16,5 ^г | 19,2 ^г | 22 ^г | 23,5 ^г | 23,5 ^г | 100 |
| Камерун | 1,9 ^г | 1,7 ^г | 1,55 ^г | 1,4 ^г | 1,3 ^г | 92,9 |
| Кот-д`Ивуар | 1,36 | 1,36 | 1,34 | 1,34 | 1,3 ^г | 97 |
| Нигерия | 21 ^г | 24 ^г | 23,5 ^г | 26,5 ^г | 27 ^г | 101,9 |
| Тунис | 2,1 ^г | 2,1 ^г | 2 ^г | 2,7 ^г | 2,8 ^г | 103,7 |
| Экватор. Гвинея | 1,24 | 1,3 | 3,4 | 2,3 | 2,3 ^г | 100 |
| ЮАР | 1,81 | 2,26 | 2,47 | 2,45 | 2,37 ^г | 96,7 |
| Америка | 213,02 | 218,08 | 212,6 | 219,15 | 209,78 | 95,7 |
| Бразилия | 12,7 ^г | 13,4 ^г | 14,9 ^г | 15,2 ^г | 16 ^г | 105,3 |
| Канада | 3,1 ^г | 3,1 ^г | 3,8 ^г | 4,2 ^г | 3,8 ^г | 90,5 |
| Колумбия | 3,6 ^г | 3,6 ^г | 3,6 ^г | 3,6 ^г | 3,6 ^г | 100 |
| Мексика | 16 ^г | 16 ^г | 20,8 | 21,7 | 22 ^г | 101,4 |
| США | 161,29 | 164,6 | 150,3 | 147,6 | 134,2 | 90,9 |
| Тринидад и Тоб. | 16,33 | 17,38 | 19,2 | 26,85 | 30,18 ^г | 112,4 |
| Ок.и Авст. | 27,5 | 28,8 | 29 | 29 | 28,8 | 99,3 |
| Австралия | 23,6 ^г | 24,5 ^г | 25 | 26,3 | 26,3 ^г | 100 |
| Новая Зеландия | 3,9 ^г | 4,3 ^г | 4 ^г | 2,7 ^г | 2,5 ^г | 92,6 |
| Итого | 721,2 | 743,87 | 774,31 | 821,11 | 840,39 | 102,3 |



ПРИРОДНЫЙ ГОРЮЧИЙ ГАЗ

Примечания:

г оценка

Источники: [9, с.5; 22, с.74; 29, с.61; 45, с.127; 46, с.127; 77; 81; 84; 85; 86; 92, с.64; 102, с.32; 116, с.25; 122; 126; 127; 130; 132; 137, с.8]



Динамика сжигания газа в факелах и потерь при добыче, млрд куб.м

| | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 04/03, % |
|-----------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------------------|-------------------|----------|
| Австралия | 0,25 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,23 ^r | 100 |
| Азербайджан | 1,4 ^r | 1,56 ^r | 1,6 ^r | 1,6 ^r | 1,6 ^r | 100 |
| Алжир | 6,8 | 4 | 4,18 | 4 | 4 ^r | 100 |
| Ангола | 4,19 | 4,19 | 4,32 | 5,85 | 5,9 ^r | 100,9 |
| Аргентина | 0,62 | 0,65 | 0,85 | 1,1 | 1,1 ^r | 100 |
| Боливия | 0,25 | 0,18 | 0,25 | 0,31 | 0,5 ^r | 161,3 |
| Бразилия | 2,09 | 2,62 | 2,14 | 1,63 | 1,6 ^r | 98,2 |
| Великобритания | 1,74 | 1,61 | 1,53 | 1,41 | 1,51 | 107,1 |
| Венгрия | 0 | 0 | 0 | 0,03 | 0,03 ^r | 100 |
| Венесуэла | 4,5 | 3,31 | 3,1 | 3,1 | 3,1 ^r | 100 |
| Вьетнам | 0,4 | 0,34 | 0,35 | 0,3 | 0,3 ^r | 100 |
| Габон | 1,73 | 1,64 | 1,56 | 1,6 | 1,6 ^r | 100,1 |
| Германия | 0,45 | 0 | 1,58 | 0,06 | 0,06 ^r | 100 |
| Дания | 0,25 | 0,29 | 0 | 0,25 | 0,25 ^r | 100 |
| Египет | 0,79 | 0,85 | 0,85 | 0,85 | 0,85 ^r | 100 |
| Индия | 2,43 | 2,4 | 0,75 | 1,33 | 1,5 ^r | 112,9 |
| Индонезия | 4,5 | 4,8 | 4,6 | 4,2 | 4 ^r | 95,3 |
| Ирак | 0,96 | 0,95 | 0,95 | 1 | 1 ^r | 100 |
| Иран | 10,5 | 10,5 | 8,2 | 12,09 | 13 ^r | 107,5 |
| Казахстан | 3,7 | 3,6 | 1,8 | 3 | 3 ^r | 100 |
| Камерун | 1,95 | 1,78 | 1,62 | 1,51 | 1,4 | 92,7 |
| Канада | 2,46 | 2,15 | 2,18 | 2,17 | 2,15 ^r | 99,1 |
| Катар | 0 ^r | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 ^r | 100 |
| Колумбия | 0,51 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 ^r | 100 |
| Конго | 1,3 | 1,3 | 1,25 | 1,2 | 1,2 ^r | 100 |
| Куба | 0,11 | 0,11 | 0,1 | 0,1 | 0,1 ^r | 100 |
| Кувейт | 0,51 | 0,5 | 0,4 | 1,1 | 1,1 ^r | 100 |
| Ливия | 1,05 | 1,36 | 1,35 | 6,16 | 6 ^r | 97,5 |
| Мексика | 5,55 | 3,59 | 2,7 ^r | 3,1 | 3 ^r | 96,9 |
| Мьянма | 0,11 | 0,1 | 0,1 | 0,2 | 0,2 ^r | 100 |
| Нигерия | 17,18 | 16,8 | 18,89 | 18,49 | 18,6 ^r | 100,6 |
| Нидерланды | 0,14 | 0,2 | 0 | 0,06 | 0 ^r | 0 |
| Новая Зеландия | 0,03 | 0,05 | 0 | 0,03 | 0,03 ^r | 100 |
| Норвегия | 0,68 | 0,55 | 0,59 | 0,62 | 0,65 ^r | 104,8 |
| ОАЭ | 1,3 | 0,68 | 0,47 | 0,97 | 1,2 ^r | 123,7 |
| Оман | 0,9 | 0,97 | 0,9 | 0,8 | 0,8 ^r | 100 |
| Перу | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,19 | 0,2 ^r | 105,3 |
| Россия | 8,98 ^r | 11,28 ^r | 12,8 ^r | 15,13 ^r | 19 ^r | 125,5 |
| Сауд. Аравия | 0,57 | 0,23 | 0,23 | 0,12 | 0,1 ^r | 83,3 |
| Сирия | 0,4 | 0,3 | 0,25 | 0,28 | 0,28 ^r | 100 |
| США | 2,58 | 2,74 | 2,81 | 2,78 | 2,76 | 99,3 |
| Тринидад и Тоб. | 2,38 | 2,21 | 1,9 | 0 ^r | 0 ^r | ... |
| Тунис | 0,34 | 0,28 | 0,25 | 0,4 | 0,4 ^r | 100 |
| Турция | 0,14 | 0 | 0 | 0* | 0 ^r | 0 |
| Филиппины | 0 ^r | 0,11 | 0,3 | 0,2 | 0,2 ^r | 100 |



ПРИРОДНЫЙ ГОРЮЧИЙ ГАЗ

| | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 04/03, % |
|-----------------|--------------|--------------|--------------|---------------|-------------------|--------------|
| Чили | 0,08 | 0,08 | 0,1 | 0,1 | 0,1 ^г | 100 |
| Эквадор | 0,79 | 0,79 | 0,8 | 0,83 | 0,85 ^г | 102,4 |
| Экватор. Гвинея | 0,96 | 0,99 | 0,7 | 1,7 | 1,7 ^г | 100 |
| ЮАР | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 ^г | 100 |
| Итого | 98,89 | 94,01 | 90,67 | 103,12 | 108,11 | 104,8 |

Примечания:

• незначительное количество

г оценка

Источники: [17, с.90; 19, с.70; 26, с.87; 64; 72; 73; 74; 75; 76; 111, с.9; 122; 126; 127; 128; 130; 133; 134; 136; 137, с.1]



Динамика повторного закачивания газа в пласт, млрд куб.м

| | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 04/03, % |
|-----------------|-------------------|----------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------|
| Албания | 0,03 | 0,03 | 0,02 | 0,02 | 0,02 ^г | 100 |
| Алжир | 67,41 | 72,2 | 71,69 | 69,82 | 70 ^г | 100,3 |
| Ангола | 2,29 | 2,21 | 3,3 | 0,35 | 0,35 ^г | 100 |
| Аргентина | 2,57 | 3,17 | 3,52 | 2,68 | 2,7 ^г | 100,7 |
| Бахрейн | 2,86 | 2,9 | 2,7 | 2,68 | 2,7 ^г | 100,7 |
| Боливия | 1,81 | 1,7 | 2,21 | 2,52 | 2,8 ^г | 111,1 |
| Бразилия | 2,32 | 3,03 | 3,38 | 3,29 | 3,5 ^г | 106,4 |
| Бруней | 1,7 | 1,7 | 1,75 | 1,7 | 1,7 ^г | 100 |
| Великобритания | 3,17 ^г | 2,7 | 1,4 ^г | 2,2 ^г | 2,2 ^г | 100 |
| Венесуэла | 21,28 | 21,2 | 20,49 | 21 | 21 ^г | 100 |
| Габон | 0,59 | 0,54 | 0,55 | 0,36 | 0,4 ^г | 111,1 |
| Дания | 3,51 | 3,08 | 0 | 0 | 0 ^г | ... |
| Египет | 0,79 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,8 ^г | 100 |
| Индия | 0,11 | 0,1 | 0 | 0 | 0 ^г | ... |
| Индонезия | 7 | 7 | 6,81 | 7 | 7 ^г | 100,1 |
| Иран | 33,99 | 34,5 | 29,98 | 27,98 | 27 ^г | 96,5 |
| Йемен | 18,54 | 19,3 | 19,69 | 19,69 | 19,7 ^г | 100,1 |
| Казахстан | 0 ^г | 0 ^г | 0 ^г | 0,18 | 2,6 | 1444,4 |
| Канада | 13,33 | 14,88 | 12,45 | 12,37 | 12,5 ^г | 101,1 |
| Катар | 4,24 | 5 | 3,8 | 3,6 | 3,6 ^г | 100 |
| Колумбия | 8,01 | 7,7 | 8 | 7,5 | 7,5 ^г | 100 |
| Конго | 2,19 | 2,12 | 2 | 2 | 2 ^г | 100 |
| Ливия | 2,49 | 2,45 | 2,45 | 0,75 | 0,75 ^г | 100 |
| Нигерия | 4,02 | 4 | 3,3 | 3,3 | 3,3 ^г | 100 |
| Новая Зеландия | 0 ^г | 0,06 | 0 ^г | 0 ^г | 0 ^г | ... |
| Норвегия | 35,38 | 34,5 | 32,88 | 35,68 | 37 ^г | 103,7 |
| ОАЭ | 7,5 | 14,6 | 15,19 | 14,59 | 14,6 ^г | 100,1 |
| Оман | 1,7 | 3,24 | 3,05 | 5,6 | 6,5 ^г | 116,1 |
| П.-Нов.Гвинея | 0 ^г | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 ^г | 100 |
| Пакистан | 0 ^г | 0,76 | 0,8 | 0,8 | 0,8 ^г | 100 |
| Перу | 0,31 | 0,37 | 0,35 | 1,01 | 1,01 ^г | 100 |
| Россия | 0 ^г | 0 ^г | 0,83 ^г | 1,09 ^г | 1,5 ^г | 137,7 |
| Сауд. Аравия | 0,11 | 0,09 | 0,09 | 0,44 | 0,6 ^г | 136,4 |
| Сирия | 0,48 | 0,45 | 1,8 | 1,75 | 1,8 ^г | 102,9 |
| США | 95,64 | 95,39 | 97,78 | 100,4 | 104,76 | 104,3 |
| Тринидад и Тоб. | 0 ^г | 0 ^г | 0 ^г | 1,38 | 1,38 ^г | 100 |
| Чили | 1,56 | 1,61 | 1,6 | 0,16 | 0,16 ^г | 100 |
| Эквадор | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,2 ^г | 100 |
| Экватор. Гвинея | 0 ^г | 0,01 | 1,03 | 0,1 | 0,1 ^г | 100 |
| Итого | 347,13 | 363,6 | 355,9 | 354,99 | 364,54 | 102,7 |

Примечания:

^г оценка

Источники: [21, с.107; 26, с.87; 64; 122; 126; 127; 130; 133, с.13; 134; 136; 137, с.1]



ПРИРОДНЫЙ ГОРЮЧИЙ ГАЗ

Динамика товарной добычи природного газа, млрд куб.м

| | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 04/03, % |
|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------|----------|
| Россия | 586,92 ^г | 585,41 ^г | 600,32 ^г | 624,66 ^г | 633,6 ^г | 101,4 |
| Европа | 332,71 | 342,58 | 349,83 | 350,76 | 363,11 | 103,5 |
| Австрия | 1,81 | 1,73 | 1,88 | 2,09 | 2 | 95,7 |
| Албания | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 ^г | 100 |
| Белоруссия | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 100 |
| Болгария | 0,06 | 0* | 0* | 0* | 0* | 100 |
| Великобритания | 111,87 | 111,17 | 109,72 | 105,89 | 98,77 | 93,3 |
| Венгрия | 3,2 | 3,35 ^г | 3,11 | 2,94 | 2,96 | 100,6 |
| Германия | 21,24 | 22,23 | 21,07 | 22,22 | 20,56 | 92,5 |
| Греция | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,03 | 0,02 | 85,2 |
| Дания | 8,18 | 8,38 | 8,38 | 7,96 | 9,43 | 118,5 |
| Ирландия | 1,19 | 0,82 | 0,84 | 0,67 | 0,88 | 130 |
| Испания | 0,16 | 0,51 | 0,54 | 0,24 | 0,36 | 149,8 |
| Италия | 16,7 | 15,49 | 15,05 | 13,48 | 12,52 | 92,9 |
| Нидерланды | 72,72 | 77,8 | 75,56 | 72,54 | 85,98 | 118,5 |
| Норвегия | 54,17 | 58,82 | 72,26 | 81,9 | 87,1 ^г | 106,3 |
| Польша | 5,22 | 5,46 | 5,56 | 5,63 | 5,96 | 105,9 |
| Румыния | 13,8 | 13,23 | 13,2 | 13 | 12,8 | 98,5 |
| Сербия и Черногория | 0,54 | 0,59 | 0,65 | 0,38 | 0,2 | 52,6 |
| Словакия | 0,17 | 0,2 | 0,21 | 0,2 | 0,17 | 84,7 |
| Украина | 17,9 | 17,81 | 18,2 | 18 | 20,1 | 111,7 |
| Франция | 1,62 | 2,78 | 1,64 | 1,41 | 1,28 | 90,8 |
| Хорватия | 1,67 | 1,76 | 1,55 | 1,85 | 1,6 | 86,5 |
| Чехия | 0,22 | 0,18 | 0,15 | 0,1 | 0,2 | 195 |
| Азия | 599,83 | 625,82 | 669,81 | 726,91 | 777,36 | 106,9 |
| Азербайджан | 6 | 5,72 | 5,2 | 5,2 | 5 | 96,2 |
| Афганистан | 0,23 | 0,06 | 0,05 | 0,02 | 0,02 | 100 |
| Бангладеш | 9,7 | 10,1 | 10,89 | 12,14 | 13,1 | 107,9 |
| Бахрейн | 8,6 | 9,17 | 9,51 | 9,6 | 9,7 | 101 |
| Бруней | 10,07 | 10,6 | 11,09 | 11,69 | 11,8 ^г | 100,9 |
| Вьетнам | 1,13 | 1,3 | 2,26 | 2,9 | 4,2 ^г | 144,9 |
| Грузия | 0,06 ^г | 0,06 | 0,01 | 0,02 | 0,01 | 61,2 |
| Израиль | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,04 | 0,9 ^г | 2250 |
| Индия | 27,7 ^г | 23,5 | 26,38 | 30,52 | 33,25 ^г | 108,9 |
| Индонезия | 71,6 | 71 | 75,41 | 78,1 | 80 ^г | 102,4 |
| Иордания | 0,28 | 0,28 | 0,31 | 0,31 | 0,31 ^г | 100 |
| Ирак | 3,4 | 3 | 2,6 | 1,3 | 2 ^г | 154 |
| Иран | 65,06 | 68,6 | 82,75 | 88,85 | 93,6 | 105,3 |
| Йемен | 0,37 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 ^г | 100 |
| Казахстан | 8,5 | 9,2 | 11,15 | 13,32 | 12,8 | 96,1 |
| Катар | 32,88 | 33,05 | 33,98 | 36,13 | 45 ^г | 124,6 |
| Киргизия | 0,03 ^г | 0,03 | 0,01 | 0,03 | 0,03 | 107,4 |
| Китай | 27,2 | 30,3 | 31,9 | 35 | 41 | 117,1 |
| Кувейт | 10,7 | 10,6 | 9,29 | 10,09 | 10,8 ^г | 107 |



| | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 04/03, % |
|-------------------|-------------------|-------------------|-----------------|-------------------|-------------------|--------------|
| Малайзия | 48,35 | 51,68 | 52,77 | 62,5 | 68,7 ^r | 109,9 |
| Мьянма | 3,4 | 6,9 | 8,69 | 10,09 | 10,7 ^r | 106 |
| ОАЭ | 41,7 | 43,7 | 48,13 | 49,68 | 51,4 ^r | 103,5 |
| Оман | 11,1 | 16,47 | 17,69 | 18,49 | 20,1 ^r | 108,7 |
| Пакистан | 24,22 | 24,03 | 25,55 | 27,98 | 30,5 ^r | 109 |
| Сауд. Аравия | 52,73 | 56,68 | 59,67 | 67,32 | 73,7 ^r | 109,5 |
| Сирия | 7,05 | 6,38 | 6,15 | 7,37 | 7,7 ^r | 104,5 |
| Таджикистан | 0,03 ^r | 0,05 | 0,02 | 0,03 | 0,04 | 108,2 |
| Таиланд | 20,18 | 20,27 | 20,99 | 23,6 | 24,4 ^r | 103,4 |
| Тайвань | 0,85 | 0,85 | 0,93 | 0,83 | 0,8 | 96,4 |
| Туркменистан | 47,2 | 51,4 | 53,3 | 59,1 | 58,57 | 99,1 |
| Турция | 0,64 | 0,31 | 0,38 | 0,54 | 0,69 | 128,1 |
| Узбекистан | 56,4 | 57,4 | 57,65 | 57,48 | 59,86 | 104,1 |
| Филиппины | 0,01 | 0,2 | 2,1 | 3,4 | 3,4 ^r | 100,1 |
| Япония | 2,45 | 2,52 | 2,59 | 2,84 | 2,88 | 101,4 |
| Африка | 138,06 | 144,67 | 147,23 | 159,56 | 163,2 | 102,3 |
| Алжир | 88,7 | 84,1 | 84,64 | 90,89 | 90,5 ^r | 99,6 |
| Ангола | 0,71 | 0,7 | 0,78 | 0,7 | 0,75 ^r | 107,1 |
| Габон | 0,17 | 0,2 | 0,2 | 0,19 | 0,2 ^r | 105,3 |
| Египет | 22,7 | 29,36 | 31,33 | 32,75 | 33 ^r | 100,8 |
| Конго | 0,11 | 0,1 | 0,11 | 0,1 | 0,1 ^r | 100 |
| Кот-д`Ивуар | 1,36 | 1,36 | 1,34 | 1,34 | 1,3 ^r | 97 |
| Ливия | 6,59 | 6,52 | 6,56 | 5,85 | 8,5 ^r | 145,4 |
| Марокко | 0,06 | 0,06 | 0,05 | 0,05 | 0,1 ^r | 200 |
| Мозамбик | 0,06 ^r | 0,06 | 0,06 | 0,08 | 0,1 ^r | 125 |
| Нигерия | 13,64 | 17,38 | 15,89 | 22,19 | 23,2 ^r | 104,6 |
| Сенегал | 0,06 | 0,06 ^r | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 100 |
| Тунис | 2,01 | 2,38 | 2,25 | 2,6 | 2,7 ^r | 103,8 |
| Экватор. Гвинея | 0,25 | 0,3 | 1,67 | 0,5 | 0,5 ^r | 100 |
| ЮАР | 1,64 | 2,09 | 2,3 | 2,28 | 2,2 | 96,5 |
| Америка | 922,63 | 946,63 | 931,16 | 938,9 | 946,3 | 100,8 |
| Аргентина | 41,67 | 42,05 | 41,38 | 46,68 | 50 ^r | 107,1 |
| Барбадос | 0,03 | 0,03 ^r | 0,03 | 0,03 | 0,03 ^r | 100 |
| Боливия | 3,54 | 5,27 | 6,42 | 7,39 | 10,5 ^r | 142,1 |
| Бразилия | 8,89 | 8,4 | 10 | 10,86 | 11,5 ^r | 105,9 |
| Венесуэла | 34,67 | 37,83 | 35,73 | 28,38 | 33 ^r | 116,3 |
| Канада | 201,53 | 204,47 | 205,71 | 200,78 | 201 ^r | 100,1 |
| Колумбия | 6 | 6,03 | 6,61 | 6,54 | 6,6 ^r | 100,9 |
| Куба | 0,7 ^r | 0,4 | 0,45 | 0,48 | 0,52 ^r | 108,3 |
| Мексика | 38,36 | 43,03 | 43 ^r | 44,3 ^r | 45 ^r | 101,6 |
| Перу | 0,34 | 0,36 | 0,44 | 0,64 | 0,92 ^r | 143,8 |
| США | 571,59 | 582,14 | 562,74 | 565,27 | 557,06 | 98,5 |
| Тринидад и Тоб. | 13,95 | 15,17 | 17,3 | 25,48 | 28,8 ^r | 113 |
| Чили | 1,22 | 1,28 | 1,25 | 1,92 | 1,17 ^r | 60,9 |
| Эквадор | 0,14 | 0,17 | 0,1 | 0,15 | 0,2 ^r | 133,3 |
| Ок.и Авст. | 38,95 | 40,22 | 41,16 | 40,98 | 41,48 | 101,2 |



| | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 04/03, % |
|-----------------------|---------|---------|--------|---------|-------------------|----------|
| Австралия | 32,69 | 33,53 | 34,95 | 36,07 | 37 | 102,6 |
| Новая Зеландия | 6,15 | 6,59 | 6,1 | 4,77 | 4,34 | 91,1 |
| П.-Нов.Гвинея | 0,11 | 0,1 | 0,11 | 0,14 | 0,14 ^г | 100 |
| Итого | 2619,11 | 2685,33 | 2739,5 | 2841,77 | 2925,05 | 102,9 |

Примечания:

• незначительное количество

г оценка

Источники: [1, с.Б2; 5, с.13; 10; 17, с.90; 21, с.113; 23, с.31; 27, с.53-54, 59; 29, с.50, 57, 66; 30; 32, с.70; 33, с.71; 47; 48; 53, с.8; 58; 59; 60; 61; 63; 64; 77; 80; 81; 82; 83; 84; 85; 86; 87; 88, с.82; 94, с.21; 113, с.48; 114, с.42; 117, с.47; 122, с.22; 124; 126; 127; 128; 130; 133, с.13; 134; 136; 137, с.1; 144; 145; 147; 148; 155, с.99, 115; 156, с.70]

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

| | | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 |
|--|----------------|------|------|------|------|------|
| Газпром | Россия | 523 | 512 | 522 | 540 | 543 |
| BP, PLC | Великобритания | 79 | 89 | 90 | 89 | 88 |
| ExxonMobil Corp. | США | 118 | 118 | 120 | 115 | 87 |
| National Iranian Oil Company | Иран | ... | 50 | 44 | 46 | 74 |
| Royal Dutch/Shell | Нидерланды | 85 | 93 | 97 | 91 | 91 |
| Sonatrach | Алжир | 65 | 65 | 75 | 80 | 84 |
| Saudi Arabian Oil Company | Сауд. Аравия | ... | 55 | 61 | 67 | 55 |
| Petronas | Малайзия | 46 | 46 | 52 | 54 | 54 |
| Total SA | Франция | 39 | 42 | 47 | 49 | 51 |
| Petroleos Mexicanos | Мексика | 49 | 47 | 43 | 47 | 47 |
| Chevron | США | 45 | 46 | 45 | 46 | 41 |
| Conoco Phillips | США | 34 | 37 | 24 | 40 | 39 |
| ENI | Испания | 26 | 31 | 38 | 35 | 35 |
| Qatar General Petroleum Corp. | Катар | 20 | 37 | 47 | 37 | 29 |
| Repsol YPF SA | Испания | 23 | 21 | 24 | 31 | 31 |
| EnCana Corp. | Канада | ... | ... | 26 | 26 | 31 |
| Abu Dhabi National Oil Company | ОАЭ | 28 | 28 | 28 | 28 | 28 |
| Devon Energy Corp. | США | 12 | 14 | 7 | 24 | 25 |
| PetroChina | Китай | 14 | 16 | 17 | 25 | 24 |
| Statoil ASA | Норвегия | 15 | 15 | 19 | 19 | 22 |
| Petroleos de Venezuela | Венесуэла | 41 | 42 | 36 | 16 | 18 |
| Petroleum Development Oman LLC | Оман | 3 | 4 | 14 | 15 | 15 |
| Egyptian General Petroleum Corp. | Египет | 13 | 13 | 15 | 14 | 14 |
| Nigerian National Petroleum Corp. | Нигерия | 4 | 7 | 10 | 9 | 15 |

Источники: [2; 8; 14; 18; 20, с.69; 51, с.4; 52; 107, 122; 127]



Динамика добычи и производства сухого газа, млрд куб.м

| | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 04/03, % |
|---------------------|--------------------|------------------|--------------------|--------------------|--------------------|----------|
| Россия | 578,8 ^г | 577 ^г | 590,2 ^г | 613,9 ^г | 622,8 ^г | 101,4 |
| Европа | 322,76 | 325,9 | 334,7 | 341,98 | 353,84 | 103,5 |
| Австрия | 1,81 | 1,73 | 1,88 | 2,03 | 1,96 | 96,6 |
| Албания | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 100 |
| Белоруссия | 0,2 | 0,2 | 0,2 | 0,16 | 0,2 | 125 |
| Болгария | 0,06 | 0* | 0* | 0* | 0* | 100 |
| Великобритания | 108,31 | 104,5 | 102,14 | 101,83 | 94,53 | 92,8 |
| Венгрия | 3,2 | 3,15 | 3,11 | 2,97 | 2,96 | 99,7 |
| Германия | 21,2 | 21,44 | 21,07 | 22,22 | 20,56 | 92,5 |
| Греция | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,03 | 0,02 | 85,2 |
| Дания | 8,16 | 8,38 | 8,38 | 7,96 | 9,43 | 118,5 |
| Ирландия | 1,19 | 0,82 | 0,84 | 0,67 | 0,88 | 130 |
| Испания | 0,16 | 0,51 | 0,54 | 0,24 | 0,36 | 149,8 |
| Италия | 16,7 | 15,49 | 15,05 | 13,48 | 12,52 | 92,9 |
| Нидерланды | 67,75 | 72,26 | 71,24 | 72,54 | 85,9 | 118,4 |
| Норвегия | 52,82 | 56,62 | 69,08 | 77,31 | 82,18 | 106,3 |
| Польша | 5,22 | 5,46 | 5,56 | 5,63 | 5,96 | 105,9 |
| Румыния | 13,8 | 13 | 13,2 | 13 | 12,8 | 98,5 |
| Сербия и Черногория | 0,54 | 0,59 | 0,6 | 0,33 | 0,2 | 60,6 |
| Словакия | 0,17 | 0,2 | 0,21 | 0,2 | 0,17 | 84,7 |
| Украина | 17,9 | 17,81 | 18,2 | 18 | 20,1 | 111,7 |
| Франция | 1,62 | 1,73 | 1,64 | 1,41 | 1,28 | 90,8 |
| Хорватия | 1,67 | 1,76 | 1,55 | 1,85 | 1,6 | 86,5 |
| Чехия | 0,22 | 0,18 | 0,15 | 0,1 | 0,2 | 195 |
| Азия | 566,02 | 592,52 | 633,87 | 675,53 | 722,68 | 107 |
| Азербайджан | 5,66 | 5,2 | 4,8 | 4,8 | 4,6 | 95,8 |
| Афганистан | 0,23 | 0,06 | 0,05 | 0,02 | 0,02 | 100 |
| Бангладеш | 9,7 | 10,1 | 10,89 | 12,14 | 13,1 | 107,9 |
| Бахрейн | 8,6 | 8,9 | 9,24 | 9,6 | 9,7 | 101 |
| Бруней | 9,9 | 10,35 | 10,84 | 11,39 | 11,5 | 100,9 |
| Вьетнам | 1,13 | 1,3 | 2,26 | 2,7 | 4 | 148,1 |
| Грузия | 0,1 | 0,06 | 0,01 | 0,02 | 0,01 | 61,2 |
| Израиль | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,02 | 0,8 | 4000 |
| Индия | 26,9 | 22,75 | 28,7 | 27,28 | 30,1 | 110,3 |
| Индонезия | 68,5 | 66,3 | 70,31 | 73,76 | 75,4 | 102,2 |
| Иордания | 0,28 | 0,29 | 0,31 | 0,31 | 0,31 | 100 |
| Ирак | 3,1 | 2,76 | 2,36 | 1,1 | 1,8 | 163,8 |
| Иран | 60,2 | 63,3 | 75 | 80,95 | 85,5 | 105,6 |
| Казахстан | 7,6 ^г | 8 ^г | 10,6 | 12 | 11,5 ^г | 95,8 |
| Катар | 29,1 | 27,9 | 29,5 | 31,4 | 39,2 | 124,8 |
| Киргизия | 0,03 ^г | 0,03 | 0,01 | 0,03 | 0,03 | 107,4 |
| Китай | 27,2 | 30,3 | 32,61 | 35 | 41 | 117,1 |
| Кувейт | 9,6 | 9,5 | 8 | 9,1 | 9,7 | 106,7 |
| Малайзия | 42,4 | 46,94 | 48,3 | 56,77 | 62,4 | 109,9 |



ПРИРОДНЫЙ ГОРЮЧИЙ ГАЗ

| | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 04/03, % |
|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------|-------------------|----------|
| Мьянма | 3,4 | 6,9 | 8,4 | 9,59 | 10,2 | 106,4 |
| ОАЭ | 38,35 | 39,34 | 43,4 | 44,76 | 46,3 | 103,4 |
| Оман | 9,1 | 13,97 | 15 | 15,79 | 17,2 | 108,9 |
| Пакистан | 22,8 | 21,93 | 22,9 | 25,19 | 27,4 | 108,8 |
| Сауд. Аравия | 49,8 | 53,69 | 56,7 | 60,02 | 65,7 | 109,5 |
| Сирия | 6,1 | 5,84 | 6,8 | 6,85 | 7,1 | 103,6 |
| Таджикистан | 0,03 ^г | 0,05 ^г | 0,02 | 0,03 | 0,04 | 108,2 |
| Таиланд | 18,6 | 18,37 | 19,98 | 21,75 | 22,4 | 103 |
| Тайвань | 0,9 | 0,85 | 0,93 | 0,83 | 0,8 | 96,4 |
| Туркменистан | 47,2 | 51,4 | 53,3 ^г | 59,06 | 58,5 | 99,1 |
| Турция | 0,64 | 0,31 | 0,38 | 0,54 | 0,69 | 128,1 |
| Узбекистан | 56,4 | 63,1 | 57,67 | 57 | 59,9 | 105,1 |
| Филиппины | 0,01 ^г | 0,2 | 2 | 2,9 | 2,9 | 100,1 |
| Япония | 2,45 | 2,52 | 2,59 | 2,84 | 2,88 | 101,4 |
| Африка | 124,98 | 131,85 | 132,54 | 143,32 | 149,55 | 104,3 |
| Алжир | 83,2 | 78,87 | 79,2 | 80,65 | 80,1 | 99,3 |
| Ангола | 0,57 | 0,54 | 0,62 | 0,65 | 0,7 | 107,7 |
| Габон | 0,08 | 0,08 | 0,09 | 0,09 | 0,1 | 111,1 |
| Египет | 18,3 | 24,6 | 25 | 29,95 | 32,5 | 108,5 |
| Кот-д`Ивуар | 1,36 | 1,36 | 1,34 | 1,34 | 1,3 | 97 |
| Ливия | 5,3 | 6,18 | 6,21 | 5,5 | 8,1 | 147,4 |
| Марокко | 0,06 | 0,06 | 0,05 | 0,05 | 0,1 | 200 |
| Мозамбик | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,08 | 0,1 | 125 |
| Нигерия | 12,45 | 15,68 | 14,2 | 20,29 | 21,8 | 107,4 |
| Сенегал | 0,06 | 0,06 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 100 |
| Тунис | 1,87 | 2,24 | 2,15 | 2,29 | 2,4 | 104,8 |
| Экватор. Гвинея | 0,03 | 0,03 | 1,27 | 0,1 | 0,1 | 100 |
| ЮАР | 1,64 | 2,09 | 2,3 | 2,28 | 2,2 | 96,5 |
| Америка | 856,03 | 877,42 | 862,55 | 874,71 | 882,29 | 100,9 |
| Аргентина | 37,38 | 37,13 | 36,09 | 41,02 | 44,9 | 109,5 |
| Барбадос | 0,03 | 0,03 ^г | 0,03 | 0,03 | 0,03 ^г | 100 |
| Боливия | 3,31 | 4,7 | 5,8 | 7,22 | 10 | 138,5 |
| Бразилия | 7,27 | 6,62 | 8,13 | 8,82 | 9,7 | 110 |
| Венесуэла | 27,2 | 29,6 | 28,4 | 24,39 | 27,2 | 111,5 |
| Канада | 180,34 | 186 | 187,57 | 182,63 | 183,5 | 100,5 |
| Колумбия | 5,7 | 5,7 | 6,2 | 6,09 | 6,2 | 101,8 |
| Куба | 0,59 | 0,31 | 0,35 | 0,37 | 0,4 | 108,1 |
| Мексика | 35,8 | 35,3 | 35,3 | 36,4 | 37,4 | 102,7 |
| Перу | 0,34 | 0,36 | 0,44 | 0,52 | 0,8 | 153,8 |
| США | 542,85 | 555,14 | 535,66 | 540,49 | 532,76 | 98,6 |
| Тринидад и Тоб. | 13,95 | 15,17 | 17,3 | 24,73 | 28,1 | 113,6 |
| Чили | 1,13 | 1,19 | 1,18 | 1,85 | 1,1 | 59,5 |
| Эквадор | 0,14 | 0,17 | 0,1 | 0,15 | 0,2 | 133,3 |
| Ок.и Авст. | 37,46 | 39,04 | 38,8 | 38,09 | 39,67 | 104,1 |
| Австралия | 31,2 | 32,48 | 32,6 | 33,18 | 35,18 | 106 |
| Новая Зеландия | 6,15 | 6,45 | 6,09 | 4,77 | 4,34 | 91,1 |



| | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 04/03, % |
|---------------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|
| П.-Нов.Гвинея | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,14 | 0,14 | 100 |
| Итого | 2486,05 | 2543,74 | 2592,67 | 2687,54 | 2770,82 | 103,1 |

Примечания:

* незначительное количество

г оценка

Источники: [5, с.13; 23, с.31; 26, с.87; 27, с.53, 58-59; 28, с.5; 29, с.66; 31, с.79; 35, с.86; 53; 57; 58; 59, с.70; 60; 63; 64; 77; 80; 81; 82; 83; 84; 85; 86; 87; 109, с.15; 113, с.48; 115, с.14; 117, с.47; 122, с.22; 124; 126; 127; 130; 133, с.13; 134; 137, с.8; 144; 145; 146; 147; 148; 155, с.99]



ПРИРОДНЫЙ ГОРЮЧИЙ ГАЗ

Динамика мощностей газоперерабатывающих заводов, млрд куб.м/год

| | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 04/03, % |
|---------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------|
| Австралия | 57,45 | 57,14 | 57,14 | 57,97 | 45,29 | 78,1 |
| Австрия | 0,89 | 0,89 | 0,89 | 0,89 | 0,89 | 100,2 |
| Алжир | 55,11 | 55,11 | 55,11 | 55,11 | 55,11 | 100 |
| Ангола | 2,07 | 2,07 | 2,07 | 2,07 | 2,07 | 100,2 |
| Аргентина | 53,23 | 60,21 | 60,26 | 50,46 | 50,46 | 100 |
| Бангладеш | ... | ... | 1,45 | 1,45 | 1,45 | 100,3 |
| Бахрейн | 2,89 | 2,89 | 2,89 | 2,89 | 2,89 | 99,9 |
| Боливия | 5,68 | 7,21 | 7,21 | 9,12 | 9,12 | 100 |
| Бразилия | 5,13 | 9,73 | 9,73 | 11,19 | 11,19 | 100 |
| Бруней | 12,21 | 12,21 | 12,21 | 12,21 | 12,21 | 100 |
| Великобритания | 137,5 | 141,89 | 141,89 | 141,89 | 141,89 | 100 |
| Венгрия | 11,75 | 11,75 | 11,75 | 11,75 | 11,75 | 100 |
| Венесуэла | 40,56 | 40,56 | 40,56 | 40,56 | 40,56 | 100 |
| Вьетнам | 3,1 | 1,55 | 1,55 | 1,55 | 1,55 | 100,1 |
| Германия | 3,93 | 3,94 | 7,34 | ... | ... | ... |
| Дания | 9,64 | 9,64 | 9,64 | 9,64 | 9,64 | 100 |
| Египет | 46,58 | 46,59 | 46,59 | 46,59 | 46,59 | 100 |
| Индия | 38,14 | 38,14 | 38,14 | 38,13 | 38,14 | 100 |
| Индонезия | 71,97 | 71,97 | 71,97 | 76,67 | 76,67 | 100 |
| Ирак | ... | 2,58 | 2,58 | 21,5 | 21,5 | 100 |
| Иран | 123,63 | 116,38 | 60,6 | 60,6 | 60,6 | 100 |
| Италия | 32,77 | 53,46 | 53,46 | 53,45 | 53,46 | 100 |
| Йемен | 18,18 | 18,18 | 18,18 | 18,18 | 18,18 | 100 |
| Казахстан | 4 ^г | 6,25 | 6,25 | 6,85 | 6,85 | 100 |
| Канада | 484,45 | 498,58 | 505,38 | 510,45 | 542,31 | 106,2 |
| Катар | 9,09 | 5,99 | 10,43 | 10,43 | 10,43 | 100 |
| Колумбия | 3,44 | 3,44 | 3,44 | 3,44 | 3,44 | 100 |
| Кувейт | 17,35 | 17,35 | 17,35 | 17,35 | 17,35 | 100 |
| Ливия | 18,46 | 18,46 | 21,3 | 50,58 | 50,58 | 100 |
| Малайзия | 12,91 | 12,91 | 43,9 | 43,9 | 43,9 | 100 |
| Мексика | 51,17 | 51,17 | 51,17 | 52,46 | 52,46 | 100 |
| Мьянма | ... | ... | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 100,8 |
| Нигерия | 6,9 | 13,1 | 13,1 | 13,1 | 13,1 | 100 |
| Нидерланды | 7,49 | 7,49 | 7,49 | 7,49 | 7,49 | 100 |
| Новая Зеландия | 9,76 | 9,76 | 9,76 | 9,76 | 9,76 | 100 |
| Норвегия | 9,81 | 9,81 | 32,54 | 32,54 | 32,54 | 100 |
| ОАЭ | 40,52 | 40,52 | 40,52 | 40,52 | 40,52 | 100 |
| Оман | 8,53 | 8,53 | 8,53 | 8,53 | 8,53 | 100 |
| Пакистан | 12,34 | 12,34 | 12,34 | 12,34 | 12,34 | 100 |
| Перу | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 5,64 | 570,3 |
| Польша | 0,57 | 0,57 | 0,57 | 0,57 | 0,57 | 100,4 |
| Россия | 85 ^г | 85 ^г | 85 ^г | 85 ^г | 85 ^г | 100 |
| Сауд. Аравия | 74,06 | 94,72 | 86,25 | 103,71 | 103,71 | 100 |
| Сербия и Черногория | 0,45 | 0,44 | 0,44 | 0,44 | 0,44 | 99,1 |



| | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 04/03, % |
|-----------------|------------------|------------------|-------------------|-----------------|------------------|--------------|
| Сирия | ... | ... | 4,65 | 4,65 | 4,65 | 100 |
| США | 742,54 | 730,76 | 742,9 | 723,7 | 725,93 | 100,3 |
| Таиланд | 11,05 | 11,05 | 11,05 | 11,05 | 11,05 | 100 |
| Тринидад и Тоб. | 13,94 | 14,4 | 14,4 | 14,4 | 14,4 | 100 |
| Тунис | 1,8 | 1,8 | 1,8 | 1,8 | 1,8 | 100,2 |
| Туркменистан | 1,7 ^г | 1,7 ^г | 5 ^г | 5 ^г | 6,5 ^г | 130 |
| Узбекистан | 35 | 40 | 40 ^г | 45 ^г | 45 ^г | 100 |
| Украина | 0,34 | 0,34 | 0,34 ^г | ... | ... | ... |
| Франция | 5,89 | 5,89 | 5,89 | 5,89 | 5,89 | 100 |
| Чили | 4,93 | 4,93 | 4,93 | 4,93 | 4,93 | 100,1 |
| Эквадор | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 99,1 |
| Экватор. Гвинея | ... | ... | 1,55 | 8,99 | 8,99 | 100 |
| Итого | 2407,31 | 2472,8 | 2503,13 | 2560,4 | 2587,98 | 101,1 |

Примечания:

^г оценка

Источники: [17, с.90-91; 21, с.113; 26, с.89; 54; 89, с.80; 93, с.70; 99, с.57; 103, с.53; 106, с.51; 121]



ПРИРОДНЫЙ ГОРЮЧИЙ ГАЗ

Динамика переработки газа, млрд куб.м

| | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 04/03, % |
|------------------------|------------------|-------------------|--------|-------------------|-------------------|----------|
| Австралия | 30,66 | 31,55 | 31,31 | 31,42 | 33,69 | 107,2 |
| Австрия | 0,83 | 0,83 | 0,83 | 0,83 | 0,83 | 99,8 |
| Азербайджан | ... | 2,58 | 2,38 | 2,17 | 2,56 | 117,9 |
| Алжир | 44,09 | 44,09 | 44,09 | 44,09 | 44,09 | 100 |
| Ангола | 1,42 | 1,42 | 1,42 | 1,42 | 1,42 | 100,4 |
| Аргентина | 39,8 | 40 ^г | 46,17 | 31,77 | 31,77 | 100 |
| Бангладеш | ... | ... | 0,86 | 0,86 | 0,86 | 99,9 |
| Бахрейн | 2,72 | 2,73 | 2,72 | 2,72 | 2,69 | 99 |
| Боливия | 4,83 | 4,83 | 4,83 | 6,43 | 6,43 | 100 |
| Бразилия | 5,41 | 3,83 | 3,83 | 3,83 | 3,83 | 100,1 |
| Бруней | 9,99 | 9,99 | 9,99 | 9,99 | 9,99 | 100 |
| Великобритания | 64,78 | 64,1 | 63,82 | 64,45 | 63,5 | 98,5 |
| Венгрия | 4,76 | 4,76 | 4,76 | 4,76 | 4,76 | 100 |
| Венесуэла | 34 ^г | 34 ^г | 36,72 | 36,72 | 36,72 | 100 |
| Вьетнам | 1,2 ^г | 1,24 | 1,24 | 1,24 | 1,24 | 100 |
| Германия | 3,23 | 3,23 | 6,33 | 6,3 ^г | ... | ... |
| Дания | 7,02 | 7,02 | 7,02 | 7,02 | 7,02 | 99,9 |
| Египет | 22,03 | 22,03 | 22,03 | 22,03 | 22,03 | 100 |
| Индия | 30,42 | 30,42 | 30,42 | 30,42 | 30,42 | 100 |
| Индонезия | 65,05 | 65,05 | 65,05 | 68,2 | 68,2 | 100 |
| Ирак | ... | ... | ... | 16,01 | 16,01 | 100 |
| Иран | 80,73 | 81,37 | 30,43 | 30,43 | 30,43 | 100 |
| Италия | 16,2 | 15,44 | 15,44 | 15,44 | 15,44 | 100 |
| Йемен | 16,84 | 16,94 | 16,99 | 16,99 | 16,99 | 100 |
| Казахстан | 4 ^г | 6,25 ^г | 4,41 | 4,4 ^г | 0,1 | 2,3 |
| Канада | 226,21 | 270,55 | 286,74 | 280,44 | 289,75 | 103,3 |
| Катар | 3,47 | 2,27 | 2,27 | 2,27 | 2,27 | 99,9 |
| Колумбия | 2,56 | 2,55 | 2,55 | 2,55 | 2,55 | 99,8 |
| Кувейт | 10,02 | 9,95 | 9,13 | 9,94 | 10,17 | 102,3 |
| Ливия | 10 ^г | 10 ^г | 12,92 | 26,52 | 26,52 | 100 |
| Малайзия | 10,33 | 10,33 | 35,12 | 35,12 | 35,12 | 100 |
| Мексика | 40,94 | 40,94 | 40,94 | 40,94 | 40,94 | 100 |
| Нигерия | 2,35 | 2,36 | 2,36 | 2,36 | 2,36 | 100,2 |
| Нидерланды | 3,25 | 3,25 | 3,25 | 3,25 | 3,25 | 99,9 |
| Новая Зеландия | 5,16 | 5,23 | 5,32 | 5,18 | 5,14 | 99,2 |
| Норвегия | 5,48 | 5,48 | 5,48 | 5,48 | 5,48 | 99,9 |
| ОАЭ | 34,04 | 34,04 | 34,04 | 34,04 | 34,04 | 100 |
| Оман | 3,2 | 3,2 | 3,2 | 3,2 | 3,2 | 100,1 |
| Пакистан | 8,87 | 8,87 | 8,87 | 8,87 | 8,87 | 100 |
| Перу | 0,81 | 0,81 | 0,81 | 0,81 | 3,08 | 381,2 |
| Россия | 47 ^г | 48 ^г | 49,8 | 47,1 ^г | 47,2 ^г | 100,2 |
| Сауд. Аравия | 41,73 | 41,7 ^г | 61,94 | 87,76 | 87,76 | 100 |
| Сербия и Черногория | 0,31 | 0,31 | 0,31 | 0,31 | 0,31 | 100 |
| США | 481,06 | 467,27 | 450,56 | 415,93 | 483,17 | 116,2 |



| | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 04/03, % |
|-----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|
| Таиланд | 10,64 | 10,64 | 10,64 | 10,64 | 10,64 | 100 |
| Тринидад и Тоб. | 11,15 | 11,16 | 11,16 | 11,16 | 11,37 | 101,9 |
| Тунис | 1,44 | 1,44 | 1,44 | 1,44 | 1,44 | 100,1 |
| Туркменистан | 1,5 ^г | 1,5 ^г | 1,5 ^г | 3,5 ^г | 3,5 ^г | 100 |
| Узбекистан | 32 ^г | 39,5 | 38,67 | 40 ^г | 41 | 102,5 |
| Украина | 0,27 | 0,27 | 0 | 0 | ... | ... |
| Франция | 5,81 | 5,82 | 5,82 | 5,82 | 5,82 | 100,1 |
| Чили | 3,94 | 3,94 | 3,94 | 3,94 | 3,94 | 99,9 |
| Эквадор | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 0,21 | 99,1 |
| Экватор. Гвинея | ... | ... | 1,76 | 1,76 | 1,76 | 100,2 |
| Итого | 1493,76 | 1535,28 | 1543,84 | 1550,47 | 1621,88 | 104,6 |

Примечания:

^г оценка

Источники: [21, с.115; 27, с.58; 30, с.88; 36, с.14; 89, с.80; 93, с.70; 99, с.57; 103, с.53; 106, с.51; 118; 131; 135; 138; 139]

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

| | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 04/03, % |
|-----------------|-------------------|------------------|-------------------|-------------------|------------------|--------------|
| Австралия | 4,93 | 4,97 | 5,08 | 5,18 | 9,1 | 175,6 |
| Алжир | 5,08 | 5,08 | 5,08 | 5,08 | 5,08 | 100 |
| Аргентина | 3,68 | 4,92 | 4,93 | 1,91 | 1,91 | 100 |
| Боливия | 0,45 | 0,59 | 0,59 | 0,77 | 0,77 | 100,1 |
| Бразилия | 0,88 | 0,61 | 0,61 | 0,74 | 0,74 | 100 |
| Великобритания | 2,23 | 2,16 | 2,17 | 2,34 | 2,26 | 96,6 |
| Венесуэла | 6,11 | 6,11 | 6,11 | 6,11 | 6,11 | 100 |
| Египет | 2,55 | 2,55 | 2,55 | 2,55 | 2,55 | 100 |
| Индия | 5,46 | 5,46 | 5,46 | 5,46 | 5,46 | 100 |
| Индонезия | 5,07 | 5,07 | 5,07 | 5,07 | 5,08 | 100 |
| Иран | 6,17 | 6,24 | 4,09 | 4,09 | 4,1 | 100 |
| Йемен | 1,27 | 1,31 | 1,32 | 1,32 | 1,32 | 100 |
| Канада | 25,87 | 23,51 | 25,11 | 22,14 | 23,91 | 108 |
| Катар | 2,61 | 1,64 | 4,95 | 4,95 | 4,95 | 100 |
| Ливия | 1,95 | 1,95 | 1,95 | 3,01 | 3,01 | 100 |
| Мексика | 12,33 | 12,33 | 11,5 | 11,5 | 11,51 | 100 |
| Нигерия | 1,17 | 2,92 | 2,92 | 2,92 | 2,93 | 100 |
| Новая Зеландия | 0,91 | 0,91 | 0,92 | 0,92 | 0,92 | 100,3 |
| Норвегия | 1,18 | 1,18 | 5,18 | 5,18 | 5,18 | 100 |
| ОАЭ | 7,5 | 7,5 | 7,5 | 7,5 | 7,51 | 100 |
| Россия | 6,42 ^г | 6,7 ^г | 7,99 ^г | 8,54 ^г | 9,2 ^г | 107,7 |
| Сауд. Аравия | 25,02 | 23,86 | 26,75 | 30,95 | 30,97 | 100 |
| США | 69,41 | 65,66 | 65,54 | 59,84 | 63,71 | 106,5 |
| Итого | 198,28 | 193,25 | 203,37 | 198,07 | 208,26 | 105,1 |
| Весь мир | 205,79 | 200,91 | 215,96 | 213,44 | 226,85 | 106,3 |

Примечания:

^г оценка

Источники: [89, с.71; 93, с.70; 99, с.57; 103, с.53; 106, с.51; 131; 135; 138; 139]



ПРИРОДНЫЙ ГОРЮЧИЙ ГАЗ

Динамика потребления природного газа, млрд куб.м

| | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 04/03, % |
|---------------------|--------------------|--------------------|--------------------|------------------|-------------------|----------|
| Россия | 420,6 ^г | 402,8 ^г | 419,7 ^г | 435 ^г | 440,6 | 101,3 |
| Европа | 582,68 | 601,33 | 596,15 | 626,38 | 641,02 | 102,3 |
| Австрия | 7,53 | 8,15 | 8,01 | 8,93 | 8,99 | 100,8 |
| Албания | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 100 |
| Белоруссия | 16,2 | 17 | 16,6 | 18,7 | 19,8 ^г | 105,9 |
| Бельгия | 16,82 | 15,5 | 15,54 | 15,59 | 15,24 | 97,7 |
| Болгария | 3,3 | 3 | 2,7 | 2,8 | 2,9 | 103,6 |
| Босния и Герц. | 0,3 | 0,3 | 0,16 | 0,16 | 0,3 | 187,5 |
| Великобритания | 103,28 | 102,4 | 100,26 | 100,32 | 101,61 | 101,3 |
| Венгрия | 12,03 | 13,36 | 13,39 | 14,55 | 14,43 | 99,2 |
| Германия | 90,64 | 95,38 | 94,37 | 100,07 | 101,19 | 101,1 |
| Греция | 2,06 | 2,02 | 2,17 | 2,44 | 2,69 | 110,3 |
| Дания | 5,15 | 5,08 | 5,1 | 5,17 | 5,17 | 99,9 |
| Ирландия | 4,09 | 4,63 | 4,31 | 4,29 | 4,29 | 100 |
| Испания | 15,63 | 17,66 | 20,83 | 23,22 | 26,77 | 115,3 |
| Италия | 70,34 | 69,95 | 69,3 | 76,78 | 79,67 | 103,8 |
| Латвия | 1,6 | 1,7 | 1,7 | 1,8 | 1,9 | 105,6 |
| Литва | 2,58 | 2,76 | 2,9 | 3,03 | 2,92 | 96,4 |
| Люксембург | 0,76 | 0,87 | 1,19 | 1,2 | 1,36 | 113 |
| Молдова | 2,1 | 2,05 | 2,2 | 2,38 | 2,17 | 91,2 |
| Нидерланды | 48,83 | 50,27 | 47,7 | 49,94 | 51,3 | 102,7 |
| Норвегия | 4,2 | 6,27 | 7,17 | 7,42 | 6,32 | 85,2 |
| Польша | 13,33 | 13,84 | 13,55 | 14,97 | 15,67 | 104,7 |
| Португалия | 2,36 | 2,54 | 3,09 | 2,99 | 3,74 | 124,9 |
| Румыния | 17,1 | 16,6 | 17,2 | 18,3 | 17,99 | 98,3 |
| Сербия и Черногория | 0,54 | 0,6 | 2,29 | 2,2 | 2,34 | 106,4 |
| Словакия | 7,13 | 7,63 | 7,25 | 7 | 6,71 | 95,9 |
| Словения | 1,01 | 1,04 | 0,97 | 1,01 | 1,1 | 108,9 |
| Украина | 73,4 | 75 | 73,6 | 74 | 76 | 102,7 |
| Финляндия | 4,2 | 4,51 | 4,51 | 5,02 | 4,86 | 96,8 |
| Франция | 39,72 | 43,68 | 41,02 | 44,55 | 46,19 | 103,7 |
| Хорватия | 2,77 | 2,84 | 2,63 | 3,05 | 2,75 | 90,2 |
| Чехия | 9,23 | 9,85 | 9,55 | 9,65 | 9,59 | 99,4 |
| Швейцария | 2,95 | 3,07 | 3,01 | 3,19 | 3,31 | 104 |
| Швеция | 0,88 | 0,97 | 1,03 | 0,96 | 0,98 | 101,7 |
| Эстония | 0,6 ^г | 0,8 ^г | 0,8 ^г | 0,69 | 0,75 | 109 |
| Азия | 525,37 | 577,45 | 609,25 | 646,52 | 702,62 | 108,7 |
| Азербайджан | 5,66 | 7,8 | 9,05 | 8 | 8,4 | 105 |
| Армения | 1,41 | 1,4 | 1,09 | 1,32 | 1,33 | 100,8 |
| Афганистан | 0,23 | 0,05 | 0,05 | 0,02 | 0,02 | 100 |
| Бангладеш | 9,7 | 10,3 | 11,09 | 12,14 | 13,09 | 107,8 |
| Бахрейн | 8,56 | 8,89 | 9,45 | 9,61 | 9,74 | 101,4 |
| Бруней | 1 | 1,35 | 1,67 | 1,73 | 2 | 115,6 |
| Вьетнам | 1,15 | 1,3 | 2,26 | 2,7 | 4 ^г | 148,1 |



| | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 04/03, % |
|-----------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------|-------------------|----------|
| Грузия | 1,21 | 1,16 | 1,47 | 1,03 | 1,23 | 119,4 |
| Израиль | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,02 | 0,78 | 3900 |
| Индия | 26,9 | 24,09 | 28,7 | 27,28 | 32,7 | 119,9 |
| Индонезия | 30,6 | 33,46 | 34,48 | 34,58 | 36,9 | 106,7 |
| Иордания | 0,29 | 0,29 | 0,31 | 0,66 | 1,41 | 213,6 |
| Ирак | 3,15 | 2,76 | 2,36 | 1,1 | 1,75 | 159,1 |
| Иран | 62,85 | 70,2 | 79,2 | 82,35 | 86,5 | 105 |
| Казахстан | 4 | 5 ^г | 5,39 | 5 | 8,1 | 162 |
| Катар | 15,05 | 11 | 11,1 | 12,2 | 14,9 | 122,1 |
| Киргизия | 1,91 | 2,01 | 1,2 | 0,74 | 0,92 | 124,3 |
| Китай | 25,54 | 26,8 | 30,03 | 33,2 | 39 | 117,5 |
| Корея Южная | 18,97 | 20,92 | 23,29 | 23,89 | 27,85 | 116,6 |
| Кувейт | 9,6 | 8,5 | 8 | 9,1 | 9,7 | 106,6 |
| Малайзия | 20,43 | 25,75 | 28,02 | 31,8 | 33,9 | 106,6 |
| Мьянма | 1,86 | 1,96 | 2,2 | 2,51 | 2,7 | 107,6 |
| ОАЭ | 31,4 | 32,46 | 36,42 | 37,86 | 40,2 | 106,2 |
| Оман | 6,27 | 6,34 | 6,54 | 6,39 | 6,77 | 105,9 |
| Пакистан | ... | 21,92 | 22,89 | 25,19 | 22,8 ^г | 90,5 |
| Сауд. Аравия | 49,8 | 53,7 | 56,7 | 60,02 | 65,7 | 109,5 |
| Сингапур | 1,5 | 1,18 | 1,17 | 5,32 | 6,6 | 124,1 |
| Сирия | 6,1 | 5,59 | 6,8 | 6,85 | 7,1 | 103,6 |
| Таджикистан | 1,25 | 1,3 | 1,19 | 1,35 | 1,39 | 103 |
| Таиланд | 19,94 | 23,7 | 26,16 | 28,83 | 29,84 | 103,5 |
| Тайвань | 6,7 | 6,84 | 8,13 | 8,31 | 9,97 | 120 |
| Туркменистан | 16,5 | 18 | 13,2 | 15,69 | 16,56 | 105,5 |
| Турция | 15,09 | 15,94 | 17,59 | 21,18 | 22,44 | 106 |
| Узбекистан | 42,77 | 45,17 | 46,47 | 47,25 | 50,17 | 106,2 |
| Филиппины | 0,01 | 0,2 | 2 | 2,9 | 2,9 | 100 |
| Япония | 77,96 | 80,11 | 73,57 | 78,4 | 83,26 | 106,2 |
| Африка | 57,13 | 64,93 | 67,35 | 72,27 | 74,83 | 103,5 |
| Алжир | 19,8 | 20,5 | 20,2 | 20,51 | 19,27 | 94 |
| Ангола | 0,57 | 0,53 | 0,62 | 0,65 | 0,75 | 115,4 |
| Габон | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 ^г | 100 |
| Египет | 18,3 | 24,54 | 24,99 | 29,6 | 31,44 | 106,2 |
| Кот-д`Ивуар | 1,35 | 1,35 | 1,34 | 1,34 | 1,3 | 97 |
| Ливия | 5,2 | 5,39 | 5,58 | 4,75 | 5,93 | 124,8 |
| Марокко | 0,25 ^г | 0,25 ^г | 0,65 | 0,65 | 0,7 ^г | 107,7 |
| Мозамбик | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,08 ^г | 133,3 |
| Нигерия | 6,73 | 6,21 | 6,36 | 8,51 | 9,2 | 108,1 |
| Сенегал | 0,03 | 0,06 ^г | 0,06 ^г | 0,05 | 0,05 ^г | 100 |
| Тунис | 3,08 | 3,83 | 3,84 | 3,69 | 3,7 | 100,3 |
| Экватор. Гвинея | 0,03 | 0,03 | 1,27 | 0,1 | 0,1 | 100 |
| ЮАР | 1,65 | 2,1 | 2,3 | 2,28 | 2,23 | 97,8 |
| Америка | 882,9 | 855,85 | 882,9 | 877,57 | 893,54 | 101,8 |
| Аргентина | 33,19 | 31,2 | 30,25 | 34,6 | 37,9 | 109,5 |
| Барбадос | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 100 |



ПРИРОДНЫЙ ГОРЮЧИЙ ГАЗ

| | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 04/03, % |
|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------|
| Боливия | 1,26 | 0,82 | 1,02 | 2,24 | 2,14 | 95,5 |
| Бразилия | 9,3 | 11,21 | 13,38 | 14,13 | 17,27 | 122,2 |
| Венесуэла | 27,18 | 31,69 | 28,39 | 24,39 | 27,18 | 111,4 |
| Канада | 90,86 | 87,72 | 89,88 | 97,18 | 94,99 | 97,8 |
| Колумбия | 5,9 | 6,1 | 6,1 | 6 | 6,3 | 105 |
| Куба | 0,6 | 0,3 | 0,35 | 0,37 | 0,37 | 100 |
| Мексика | 38,52 | 38,7 | 42,8 | 46,03 | 48,25 | 104,8 |
| Перу | 0,34 | 0,37 | 0,44 | 0,52 | 0,9 | 173,1 |
| Пуэрто-Рико | 0 | 0,63 | 0,63 | 0,74 | 0,68 | 91,9 |
| США | 660,32 | 629,35 | 651,1 | 630,4 | 634,8 | 100,7 |
| Тринидад и Тоб. | 10,02 | 11,23 | 11,97 | 12,82 | 14,14 | 110,3 |
| Уругвай | 0,04 | 0,04 | 0,02 | 0,06 | 0,12 | 200 |
| Чили | 5,2 | 6,3 | 6,44 | 7,91 | 8,3 | 104,9 |
| Эквадор | 0,14 | 0,16 | 0,1 | 0,15 | 0,17 | 113,3 |
| Ок.и Авст. | 26,94 | 28,61 | 28,59 | 27,37 | 27,2 | 99,4 |
| Австралия | 20,68 | 22 | 22,3 | 22,45 | 22,72 | 101,2 |
| Новая Зеландия | 6,15 | 6,5 | 6,19 | 4,77 | 4,34 | 91 |
| П.-Нов.Гвинея | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,14 | 0,14 | 100 |
| Итого | 2495,62 | 2530,97 | 2603,94 | 2685,09 | 2779,81 | 103,5 |

Примечания:
г оценка

Источники: [12, с.59; 13, с.48; 15, с.78; 19, с.76; 26, с.87; 28, с.5; 29, с.50; 30, с.88; 38; 51, с.8; 53; 57; 58; 59; 60; 63; 79; 80; 81; 82; 83; 84; 85; 86; 87; 123; 128; 129; 134; 136; 137; 142; 143]



Динамика экспорта природного газа, млрд куб.м

| | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 04/03, % |
|-----------------|------------------|------------------|--------------------|------------------|--------------------|------------|
| Австралия | 10,11 | 10,2 | 10,03 | 10,52 | 12,17 | 115,7 |
| Австрия | 0,02 | 0,4 | 0,77 | 1,02 | 1,28 | 126 |
| Алжир | 61,64 | 57,69 | 57,76 | 61,08 | 60,87 | 99,7 |
| Аргентина | 5 | 5,17 | 5,84 | 6,46 | 7,83 | 121,2 |
| Боливия | 2 | 3,9 ^г | 3,95 | 4,9 | 7,91 | 161,4 |
| Бруней | 8,79 | 9 | 9,18 | 9,67 | 9,5 | 98,2 |
| Великобритания | 13,41 | 12,63 | 13,63 | 16,03 | 10,33 | 64,4 |
| Германия | 5,41 | 6,68 | 7,27 | 8,49 | 9,74 | 114,7 |
| Дания | 3,17 | 3,37 | 3,39 | 2,87 | 4,1 | 142,8 |
| Египет | 0 ^г | 0 ^г | 0 ^г | 0 ^г | 1,1 | ... |
| Индонезия | 35,7 | 32,8 | 35,83 | 39,4 | 39,64 | 100,6 |
| Иран | 0 | 0,11 | 0,67 | 3,52 | 3,56 | 101,1 |
| Италия | 0,05 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 106,7 |
| Казахстан | 5,15 | 5,54 | 8,99 | 8,82 | 7 | 79,4 |
| Канада | 101,08 | 108,24 | 107,73 | 101,47 | 105,26 | 103,7 |
| Катар | 14,04 | 16,5 | 18,29 | 19,19 | 24,06 | 125,4 |
| Ливия | 0,8 | 0,77 | 0,63 | 0,75 | 1,13 | 150,7 |
| Малайзия | 22,53 | 21,17 | 20,46 ^г | 24,97 | 29,28 | 117,3 |
| Мексика | 0,28 | 0,26 | 0,04 | 0 | 0 | ... |
| Мьянма | 1,1 ^г | 5,04 | 6,2 | 6,87 | 7,5 | 109,2 |
| Нигерия | 5,61 | 7,83 | 7,84 | 11,79 | 12,59 | 106,8 |
| Нидерланды | 41,9 | 48,89 | 52,59 | 48,45 | 53,56 | 110,5 |
| Норвегия | 48,62 | 50,35 | 61,9 | 69,89 | 75,86 | 108,5 |
| ОАЭ | 6,93 | 7,08 | 7,15 | 7,11 | 7,38 | 103,8 |
| Оман | 2,47 | 7,43 | 8,27 | 9,41 | 10,23 | 108,7 |
| Польша | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,05 | 0,05 | 104,3 |
| Россия | 172,4 | 179,8 | 180,5 | 188,1 | 199,3 | 106 |
| США | 6,9 | 10,56 | 14,61 | 19,59 | 24,18 | 123,4 |
| Тринидад и Тоб. | 3,51 | 3,65 | 5,32 | 11,91 | 13,94 ^г | 117 |
| Туркменистан | 33,7 | 37,3 | 39,4 | 43,4 | 42 | 96,8 |
| Узбекистан | 4,4 ^г | 5,4 ^г | 7,3 | 5 | 7 | 140 |
| Украина | 0 ^г | 0 ^г | 6 | 6,5 ^г | 4 | 61,5 |
| Франция | 0,96 | 1,62 | 5,06 | 1,35 | 0,88 | 65,4 |
| Чехия | 0 | 0 | 0 | 0,05 | 0,09 | 174,5 |
| Итого | 617,71 | 659,5 | 706,7 | 748,7 | 793,39 | 106 |

Примечания:

^г оценка

Источники: [4; 10; 13, с.73; 17, с.93; 19, с.76; 21, с.116; 27, с.58; 28, с.5, 63; 29, с.50; 50, с.7-8; 51, с.9; 57; 58, с.71; 59; 62; 63; 80; 81; 82; 83; 84; 85; 86; 87; 91, с.69, 74; 114, с.43; 118; 125; 133, с.13; 134; 153]



ПРИРОДНЫЙ ГОРЮЧИЙ ГАЗ

Динамика импорта природного газа, млрд куб.м

| | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 04/03, % |
|---------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------|
| Австрия | 6,08 | 6,35 | 6,55 | 8,05 | 8,41 | 104,4 |
| Азербайджан | 3,53 | 3,9 | 4,07 | 4,93 | 4,54 | 92,1 |
| Армения | 1,2 | 1,25 | 1,46 | 1,5 ^г | 1,69 | 112,7 |
| Белоруссия | 15,9 | 16,5 | 16,5 | 18,5 ^х | 19,6 | 105,9 |
| Бельгия | 16 | 15,32 | 15,7 | 15,41 | 15,1 | 98 |
| Болгария | 3,2 | 2,9 | 2,8 | 2,8 | 2,9 | 103,6 |
| Босния и Герц. | 0,3 | 0,31 ^г | 0,17 ^г | 0,17 | 0,3 ^г | 176,5 |
| Бразилия | 2 | 3,6 ^г | 4,43 | 5,58 | 7,62 | 136,6 |
| Великобритания | 2,34 | 2,77 | 5,47 | 8,35 | 12,03 | 144 |
| Венгрия | 9,05 | 9,58 | 10,7 | 12,18 | 11,37 | 93,4 |
| Германия | 76,56 | 78,75 | 81,67 | 85,27 | 90,83 | 106,5 |
| Греция | 2,05 | 2,02 | 2,13 | 2,42 | 2,64 | 109,1 |
| Грузия | 1,16 ^г | 1,1 ^г | 1,34 | 1,19 | 1,44 | 121 |
| Дания | 0 | 0 | 0,1 | 0 | 0 | ... |
| Доминик. респ. | 0 | 0 | 0 | 0,3 | 0,13 | 43,3 |
| Индия | 0 ^г | 0 ^г | 0 ^г | 0 ^г | 2,63 | ... |
| Иордания | 0 ^г | 0 ^г | 0 ^г | 0,35 ^г | 1,1 ^г | 314,3 |
| Иран | 2,65 | 4,2 | 4,9 | 4,92 | 5,2 | 105,7 |
| Ирландия | 2,9 | 3,81 | 3,48 | 3,63 | 3,42 | 94 |
| Испания | 15,97 | 16,71 | 20,61 | 23,05 | 26,93 | 116,8 |
| Италия | 57,24 | 54,78 | 59,3 | 62,09 | 67,92 | 109,4 |
| Казахстан | 4,22 | 4,28 | 6,05 | 2,3 | 2,3 | 100 |
| Канада | 1,62 | 3,91 | 6,6 | 9,68 | 10,86 | 112,2 |
| Киргизия | 0,8 ^г | 0,72 | 0,82 | 0,8 ^г | 0,8 ^г | 100 |
| Корея Южная | 19,68 | 21,83 | 24,01 | 26,23 | 29,89 | 114 |
| Латвия | 1,4 | 1,7 ^г | 1,4 | 1,8 | 1,54 | 85,4 |
| Литва | 2,54 | 2,63 | 2,67 | 2,94 | 2,6 | 88,3 |
| Люксембург | 0,76 | 0,87 | 1,19 | 1,2 | 1,36 | 113 |
| Марокко | 0,2 ^г | 0,6 ^г | 0,6 ^г | 0,64 ^г | 0,6 ^г | 93,8 |
| Мексика | 2,41 | 2,95 | 6,11 | 7,82 | 7,92 | 101,2 |
| Молдова | 2,1 ^г | 2,4 | 2,2 | 1,71 | 2,6 | 152,5 |
| Нидерланды | 17,34 | 20,97 | 24,31 | 24,97 | 18,85 | 75,5 |
| ОАЭ | 0 | 0 | 0 | 0,2 | 1,2 | 600 |
| Польша | 8,1 | 8,78 | 8,2 | 9,2 | 9,96 | 108,3 |
| Португалия | 2,3 | 2,55 | 3,11 | 3,03 | 3,76 | 124,2 |
| Пуэрто-Рико | 0 | 0,58 | 0,63 | 0,74 | 0,68 | 91,9 |
| Россия | 13 | 3,2 | 3,2 | 6 | 12,2 ^г | 203,3 |
| Румыния | 3,4 | 3 | 3,7 | 5,8 | 5,9 | 101,7 |
| Сербия и Черногория | 0 ^г | 0 ^г | 1,69 ^г | 1,87 ^г | 1,76 | 94,1 |
| Сингапур | 1,5 | 2,5 | 1,76 | 5,32 | 7,75 | 145,7 |
| Словакия | 7,9 | 7,9 | 7,7 | 6,81 | 6,94 | 101,9 |
| Словения | 1,01 | 1,04 | 0,97 | 1,1 | 1,1 | 100 |
| США | 107,02 | 112,55 | 113,64 | 113,1 | 120,52 | 106,6 |
| Таджикистан | 0,5 ^г | 0,5 ^г | 0,49 | 0,6 ^г | 0,6 ^г | 100 |



| | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 04/03, % |
|--------------|-------------------|-------------------|-----------------|-------------------|-------------------|------------|
| Таиланд | 1,9 ^г | 4,5 ^г | 6,2 | 6,87 | 7,5 | 109,2 |
| Тайвань | 5,9 | 5,89 ^г | 7,2 | 7,48 | 9,13 | 122,1 |
| Тунис | 1 | 1,2 | 1,5 | 1,69 | 1,3 | 76,9 |
| Турция | 14,38 | 15,75 | 17,11 | 20,65 | 21,73 | 105,2 |
| Украина | 55 ^г | 59,6 | 62 ^г | 65 ^г | 70,4 | 108,3 |
| Уругвай | 0,04 ^г | 0,04 ^г | 0,02 | 0,06 ^г | 0,12 ^г | 200 |
| Финляндия | 4,2 | 4,51 | 4,51 | 5,02 | 4,86 | 96,8 |
| Франция | 40,72 | 39,1 | 46,17 | 42,27 | 45,56 | 107,8 |
| Хорватия | 1,11 | 1,08 | 1,08 | 1,14 | 1,11 | 97,4 |
| Чехия | 9,19 | 9,5 | 9,73 | 9,52 | 8,83 | 92,7 |
| Чили | 4,07 | 5,11 ^г | 5,34 | 5,75 | 7,2 | 125,2 |
| Швейцария | 2,95 | 3,07 | 3,01 | 3,19 | 3,31 | 104 |
| Швеция | 0,88 | 0,97 | 1,03 | 0,96 | 0,98 | 101,7 |
| Эстония | 0,6 | 0,8 | 0,9 | 0,87 | 0,73 | 83,7 |
| Япония | 74,92 | 77,73 | 70,47 | 79,77 | 76,95 | 96,5 |
| Итого | 632,76 | 658,15 | 698,69 | 744,78 | 797,18 | 107 |

Примечания:

^г оценка

^х предварительные данные

Источники: [3; 6, с. 19; 17, с. 93; 19, с. 76; 24, с. 43; 28, с. 5; 29, с. 50, 67; 30, с. 91; 34, с. 5; 39; 40, с. 16; 41; 42; 43, с. 42; 49, с. 619; 50, с. 8; 51, с. 10; 53; 55; 56, с. 16; 57; 58; 59; 62; 63; 80; 81; 82; 83; 84; 85; 86; 87; 110, с. 49; 114, с. 42; 128; 133, с. 13; 134; 136; 153; 154]



ПРИРОДНЫЙ ГОРЮЧИЙ ГАЗ

Динамика экспорта сжиженного природного газа, млрд куб.м

| | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 04/03, % |
|-----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| Австралия | 10,11 | 10,2 | 10,03 | 10,52 | 12,17 | 115,7 |
| Алжир | 26,32 | 25,54 | 26,89 | 28 | 25,75 | 92 |
| Бруней | 8,79 | 9 | 9,18 | 9,67 | 9,5 | 98,2 |
| Индонезия | 35,7 | 31,8 | 34,96 | 35,66 | 33,49 | 93,9 |
| Катар | 14,04 | 16,5 | 18,29 | 19,19 | 24,06 | 125,4 |
| Ливия | 0,8 | 0,77 | 0,63 | 0,75 | 0,63 | 84 |
| Малайзия | 21,03 | 20,9 | 20,2 | 23,39 | 27,68 | 118,3 |
| Нигерия | 5,61 | 7,83 | 7,84 | 11,79 | 12,59 | 106,8 |
| ОАЭ | 6,93 | 7,08 | 7,15 | 7,11 | 7,38 | 103,8 |
| Оман | 2,47 | 7,43 | 8,27 | 9,21 | 9,03 | 98 |
| США | 1,65 | 1,79 | 1,7 | 1,64 | 1,68 | 102,4 |
| Тринидад и Тоб. | 3,51 | 3,65 | 5,32 | 11,91 | 13,94 | 117 |
| Итого | 136,96 | 142,49 | 150,46 | 168,84 | 177,9 | 105,4 |

Источники: [57; 58; 59; 63; 153; 154]

Динамика импорта сжиженного природного газа, млрд куб.м

| | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 04/03, % |
|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| Бельгия | 4,2 | 2,4 | 3,52 | 3,15 | 2,85 | 90,5 |
| Греция | 0,3 | 0,5 | 0,5 | 0,55 | 0,55 | 100 |
| Доминик. респ. | 0 | 0 | 0 | 0,3 | 0,13 | 43,3 |
| Индия | 0 ^г | 0 ^г | 0 ^г | 0 ^г | 2,63 | ... |
| Испания | 8,47 | 9,84 | 12,42 | 15,04 | 17,51 | 116,4 |
| Италия | 4,78 | 5,25 | 5,72 | 5,52 | 5,9 | 106,9 |
| Корея Южная | 19,68 | 21,83 | 24,01 | 26,23 | 29,89 | 114 |
| Португалия | 0 | 0,26 | 0,43 | 0,85 | 1,31 | 154,1 |
| Пуэрто-Рико | 0 | 0,58 | 0,63 | 0,74 | 0,68 | 91,9 |
| США | 6,24 | 6,59 | 6,49 | 14,35 | 18,47 | 128,7 |
| Тайвань | 5,9 | 5,89 | 7,2 | 7,48 | 9,13 | 122,1 |
| Турция | 3,7 | 4,83 | 5,35 | 4,99 | 4,27 | 85,6 |
| Франция | 11,23 | 10,45 | 11,54 | 9,87 | 7,63 | 77,3 |
| Япония | 72,46 | 74,07 | 72,65 | 79,77 | 76,95 | 96,5 |
| Итого | 136,96 | 142,49 | 150,46 | 168,84 | 177,9 | 105,4 |

Примечания:

^г оценка

Источники: [57; 58, с.13; 59; 62; 63; 153; 154]



Среднегодовые цены природного газа на рынках Северной Америки, Европы и Японии в 2000-2004 гг., дол./млн БТЕ

| | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
|---|------|------|------|------|------|------|
| Рынок США, Hub Henry (спот) | 4,23 | 4,07 | 3,33 | 5,63 | 5,85 | 8,79 |
| Рынок Канады, (спот) | 3,75 | 3,61 | 2,57 | 4,83 | 5,03 | 7,25 |
| Рынок ЕС (CIF) | 3,25 | 4,15 | 3,46 | 4,40 | 4,56 | 6,28 |
| Рынок Великобритании, National Balancing Point (спот) | 2,68 | 3,22 | 2,58 | 3,26 | 4,69 | 6,69 |
| Рынок Японии (СПГ, CIF) | 4,72 | 4,64 | 4,27 | 4,77 | 5,18 | 6,05 |

Источники: [60]

Среднемесячные цены природного газа на спотовых рынках США и Европы в 2006 г., дол./млн БТЕ

| | январь | февраль | март | апрель | май | июнь | июль |
|--|--------|---------|-------|--------|------|------|------|
| Hub Henry, Рынок США | 8,66 | 7,49 | 6,9 | 7,09 | 6,2 | 6,2 | 6,3 |
| Hub Zeebrugge, Рынок Европы | 16,1 | 13 | 7,99 | 8,24 | 8,28 | 8,29 | 8,58 |
| National Balancing Point, Рынок Великобритании | 16,86 | 13,1 | 11,37 | 9,72 | 7,7 | 6,31 | 6,81 |

Источники: [65; 66; 67; 68; 69; 70; 149; 150; 151; 152]

Источники информации:

1. Ведомости. 2004. № 239.
2. Востокгазпром. Новости Газпрома. 28 июня в Москве закончило работу годовое общее собрание акционеров ОАО "Газпром". <http://www.vostokgazprom.ru>. 30.06.2002.
3. Вслух.Ру: Тюменская региональная интернет-газета. В перспективах "Газпрома" - развитие рынка газа в Грузии. <http://www.vsluh.ru>. 28.04.2003.
4. Вслух.Ру: Тюменская региональная интернет-газета. Впервые за последние пять лет объем добычи газа вырос. <http://www.vsluh.ru>. 18.07.2003.
5. Газ & нефть: Энергетический бюллетень. 2003. № 1.
6. Газ и капитал: Ежеквартальное приложение к журналу "Финансы России". 2001. № 4.
7. Газпром. Годовой отчет 2002. <http://www.gazprom.ru>. 2003.
8. Газпром. Годовой отчет за 2001 год. <http://www.gazprom.ru>. 2002.
9. Еременко Н.Ф., Подунина Г.В., Коваль О.М. Підсумки геологорозвідувальних робіт на нафту та газ в Україні за 2004 рік: Щорічник / Держкомприродресурсів України, Геоінформ України. Київ, 2005.
10. 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.



11. ЛУКОЙЛ. Пресс-релиз. ЛУКОЙЛ принял политику по оценке запасов углеводородов. <http://www.lukoil.ru>. 22.06.2005.
12. Нефтегазовая вертикаль. 2001. № 11.
13. Нефтегазовая вертикаль. 2001. № 12.
14. Нефтегазовая вертикаль. 2001. № 3.
15. Нефтегазовая вертикаль. 2001. № 5.
16. Нефтегазовая вертикаль. 2002. № 11.
17. Нефтегазовая вертикаль. 2002. № 15.
18. Нефтегазовая вертикаль. 2002. № 3.
19. Нефтегазовая вертикаль. 2003. № 14.
20. Нефтегазовая вертикаль. 2003. № 2.
21. Нефтегазовая вертикаль. 2004. № 13.
22. Нефтегазовая вертикаль. 2004. № 17.
23. Нефтегазовая вертикаль. 2004. № 4.
24. Нефтегазовая вертикаль. 2004. № 7.
25. Нефтегазовая вертикаль. 2004. № 8-9.
26. Нефтегазовая вертикаль. 2005. № 13.
27. Нефтегазовая вертикаль. 2005. № 5.
28. Нефтегазовая вертикаль. 2006. № 1.
29. Нефтегазовая вертикаль. 2006. № 6.
30. Нефтегазовая вертикаль. 2006. № 8.
31. Нефть и капитал. 2000. № 4.
32. Нефть и капитал. 2001. № 4.
33. Нефть и капитал. 2002. № 12.
34. Нефть и капитал. 2002. № 9.
35. Нефть и капитал. 2004. № 9.
36. Нефть России. 2004. № 3.
37. Нефть России. Новости. В 2004 году "Газпром" добыл 545,1 миллиарда кубометров газа. <http://www.oilru.com>. 27.06.2005.
38. Новости экономики. В Эстонии морозы привели к перебоям с поставками газа. <http://www.newsgu.com>. 19.01.2006.
39. Новостная лента - Нефтегазовая Вертикаль. В 2002 году в Армению будет поставлено 1456 млн кубометров газа. <http://www.ngv.ru>. 8.11.2001.
40. 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.
41. 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.
42. Новостная лента - Нефтегазовая Вертикаль. Транзит газа через Белоруссию в 2004 г. вырос на 7%. <http://www.ngv.ru>. 13.01.2005.
43. О состоянии и использовании минерально-сырьевых ресурсов Российской Федерации в 2002 году: Государственный доклад (проект) / МПР РФ. ФГУП "ВИЭМС". М., 2003.
44. Підсумки геологорозвідувальних робіт на нафту та газ в Україні за 2000 рік: Щорічник / Еременко Н.Ф., Полуніна Г.В., Мацак Л.А., Коваль О.М.; Держ.інформ.геол.фонд "Геоінформ". Київ, 2001.
45. Підсумки геологорозвідувальних робіт на нафту та газ в Україні за 2002 рік: Щорічник / Еременко Н.Ф., Полуніна Г.В., Коваль О.М. и др.; Геоінформ України. Київ, 2003.
46. Підсумки геологорозвідувальних робіт на нафту та газ в Україні за 2003 рік: Щорічник / Еременко Н.Ф., Полуніна Г.В., Коваль О.М., Пилипенко Н.М.; Геоінформ України. Київ, 2004.
47. ПравоТЭК. Новости. В 2005 г. добыча газа в Азербайджане увеличилась на 16,2%. <http://www.lawtek.ru>. 12.01.2006.
48. РИА ТЭК. Газ. В Азербайджане в 2003 году добыто 5,2 млрд кубометров газа. <http://www.riatec.ru>. 8.01.2004.
49. Российский статистический ежегодник 2001 / Госкомстат России. М., 2001.



50. ТЭК России: Газовая промышленность в 2003 году / РИА ТЭК. М., 2004.
51. ТЭК России: Газовая промышленность в 2004 году / Минтоп. М., 2005.
52. ТЭК России: Итоги производственной деятельности отраслей за 2004 год / Журнал "Минтоп". М., 2005.
53. ТЭК стран мира. Украина, Республика Белоруссия: Приложение к журналу "Минтоп" / РИА ТЭК. М., 2003.
54. Узбекистан. Экономика и индустрия. Нефтегазовая отрасль. <http://www.uz>. 2002.
55. 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.
56. Энергетическая политика России. Обзор 2002 / Международное энергетическое агентство (МЭА), Организация экономического сотрудничества и развития (ОЭСР), в сотрудничестве с Секретариатом Энергетической хартии. Париж, 2002.
57. BP Amoco. Statistical Review of World Energy June 2001. Oil: Proved reserves (1980-2000). <http://www.bp.com>. 2001.
58. BP Amoco. Statistical Review of World Energy June 2002. Natural Gas. <http://www.bp.com>. 2002.
59. BP Statistical Review of World Energy 2004. Natural Gas. <http://www.bp.com>. 11.06.2004.
60. BP Statistical Review of World Energy 2006. Natural Gas. <http://www.bp.com>. 2006, June.
61. BP Statistical Review of World Energy 2006. Natural Gas. <http://www.bp.com>. 2006, June.
62. BP Statistical Review of World Energy June 2003. <http://www.bp.com>. 2003.
63. BP Statistical Review of World Energy. Natural Gas. June 2005. <http://www.bp.com>. 10.06.2005.
64. Cedigaz. Statistics. Natural Gas in the World in 2001. <http://www.cedigaz.org>. 18.02.2005.
65. Deloitte Petroleum Services. Spectron Energy indices. UK Gas. <http://psg.deloitte.com>. 2006, March.
66. Deloitte Petroleum Services. Spectron Energy indices. UK Gas. <http://psg.deloitte.com>. 23.08.2005.
67. Deloitte Petroleum Services. Spectron Energy indices. Zeebrugge Gas. <http://psg.deloitte.com>. 1.12.2005.
68. Deloitte Petroleum Services. Spectron Energy indices. Zeebrugge Gas. <http://psg.deloitte.com>. 2006, March.
69. Deloitte Petroleum Services. Spectron Energy indices. Zeebrugge Gas. <http://psg.deloitte.com>. 23.08.2005.
70. Deloitte Petroleum Services. Spectron UK Gas Index (SGI) as processed and published by Deloitte. <http://psg.deloitte.com>. 2006, June.
71. DTI (Department of the Trade and Industry). Oil and Gas. Development of UK Oil and Gas Resources 2001. Appendix 10. Gross Gas Production. <http://www.dbd-data.co.uk>. 2001.
72. DTI (Department of the Trade and Industry). Oil and Gas. Development of UK Oil and Gas Resources 2001. Appendix 12. Gas Flaring at Oil Terminals and Producing Offshore Oilfields. <http://www.dbd-data.co.uk>. 24.12.2001.
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. Statistics. Gross gas production to 2004. <http://www.og.dti.gov.uk>. 12.01.2005.
78. 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.
79. Gas in the CIS & Europe. 2004 edition / Petroleum Economist Ltd., Ruhrgas. London, 2004.
80. International Energy Agency. Monthly Natural Gas Survey. <http://www.iea.org>. 2001, January.
81. International Energy Agency. Monthly Natural Gas Survey. <http://www.iea.org>. 2002, January.
82. International Energy Agency. Monthly Natural Gas Survey. <http://www.iea.org>. 2003, February.
83. International Energy Agency. Monthly Natural Gas Survey. <http://www.iea.org>. 2002, October.
84. International Energy Agency. Monthly Natural Gas Survey. <http://www.iea.org>. 2003, February.



85. International Energy Agency. Monthly Natural Gas Survey. <http://www.iea.org>. 2004, May.
86. International Energy Agency. Monthly Natural Gas Survey. <http://www.iea.org>. 2005, May.
87. International Energy Agency. Monthly Natural Gas Survey. <http://www.iea.org>. 2006, March.
88. Oil and Gas Journal. 2001. V.99, # 11.
89. Oil and Gas Journal. 2001. V.99, # 26.
90. Oil and Gas Journal. 2001. V.99, # 40.
91. Oil and Gas Journal. 2001. V.99, # 42.
92. Oil and Gas Journal. 2001. V.99, # 51.
93. Oil and Gas Journal. 2002. V.100, # 25.
94. Oil and Gas Journal. 2002. V.100, # 30.
95. Oil and Gas Journal. 2002. V.100, # 37.
96. Oil and Gas Journal. 2002. V.100, # 42.
97. Oil and Gas Journal. 2002. V.100, # 52.
98. Oil and Gas Journal. 2003. V.101, # 10.
99. Oil and Gas Journal. 2003. V.101, # 25.
100. Oil and Gas Journal. 2003. V.101, # 35.
101. Oil and Gas Journal. 2003. V.101, # 49.
102. Oil and Gas Journal. 2004. V.102, # 14.
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. Petroleum Economist. 2001. V.68, # 11.
110. Petroleum Economist. 2001. V.68, # 7.
111. Petroleum Economist. 2002. V.69, # 10.
112. Petroleum Economist. 2002. V.69, # 3.
113. Petroleum Economist. 2002. V.69, # 9.
114. Petroleum Economist. 2003. V.70, # 4.
115. Petroleum Economist. 2004. V.71, # 4.
116. Petroleum Economist. 2004. V.71, # 6.
117. Petroleum Economist. 2006. V.73, # 3.
118. RusEnergy. Новости ТЭК. Узбекские газовики рассчитывают на содействие украинских коллег. <http://www.rusenergy.com>. 24.11.2003.
119. Statistical Yearbook of Norway 2004. Table 26: Total recoverable petroleum resources on the Norwegian continental shelf per 31 December 2003. <http://www.ssb.no>. 2004.
120. 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.
121. US Energy Information Administration. Central Asia: Uzbekistan Energy Sector. <http://www.eia.doe.gov>. 2001, March.
122. US Energy Information Administration. International Energy Annual 2001. World Natural Gas Production, 2000 (Table 4.1). <http://www.eia.doe.gov>. 2003.
123. 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.
124. US Energy Information Administration. International Energy Annual 2002. World Dry Natural Gas Production (Table 2.4). <http://www.eia.doe.gov>. 8.03.2004.
125. 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.



126. US Energy Information Administration. International Energy Annual 2002. World Natural Gas Production, 2001 (Table 4.1). <http://www.eia.doe.gov>. 8.03.2004.
127. US Energy Information Administration. International Energy Annual 2003. World Natural Gas Production, 2002 (Table 4.1). <http://www.eia.doe.gov>. 2003.
128. US Energy Information Administration. International Energy Annual 2003. World Natural Gas Supply and Disposition, 2002 (Table 4.2). <http://www.eia.doe.gov>. 2003.
129. 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.
130. US Energy Information Administration. International Energy Annual 2004. World Natural Gas Production, 2003 (Table 4.1). <http://www.eia.doe.gov>. 31.05.2006.
131. US Energy Information Administration. Natural Gas Annual 2000. Natural Gas Processed, Liquids Extracted, and Estimated Extraction Loss by State, 2000 (Table 7). <http://www.eia.doe.gov>. 2001.
132. US Energy Information Administration. Natural Gas Annual 2001. Offshore Gross Withdrawals of Natural Gas by State, 1997-2001 (Table 4). <http://www.eia.doe.gov>. 2002.
133. US Energy Information Administration. Natural Gas Annual 2001. Summary Statistics for Natural Gas in the United States, 1997-2001. <http://www.eia.doe.gov>. 2002.
134. 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.
135. 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.
136. 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.
137. US Energy Information Administration. Natural Gas Annual 2004. <http://www.eia.doe.gov>. 2005, December.
138. 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.
139. 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.
140. US Energy Information Administration. U.S. Crude Oil, Natural Gas, and Natural Gas Liquids Reserves, 2003 Annual Report. Total U.S. Natural Gas Statistics (chapter 4). <http://www.eia.doe.gov>. 15.12.2004.
141. US Energy Information Administration. U.S. Natural Gas Proved Reserves, Wet After Lease Separation. <http://tonto.eia.doe.gov>. 30.05.2006.
142. US Energy Information Administration. World Dry Natural Gas Consumption, 1980-2003 (Table 1.3). <http://www.eia.doe.gov>. 25.05.2005.
143. US Energy Information Administration. World Dry Natural Gas Consumption, 1991-2000 (Table 1.3). <http://www.eia.doe.gov>. 23.04.2002.
144. US Energy Information Administration. World Dry Natural Gas Production, 1980-2003 (Table 2.4). <http://www.eia.doe.gov>. 25.05.2005.
145. US Energy Information Administration. World Dry Natural Gas Production, 1991-2000 (Table 2.4). <http://www.eia.doe.gov>. 2002.
146. US Energy Information Administration. World Dry Natural Gas Production, 1992-2001 (Table 2.4). <http://www.eia.doe.gov>. 2003.
147. US Energy Information Administration. World Dry Natural Gas Production, All Countries, 1980-2004 (Table 2.4). <http://www.eia.doe.gov>. 31.05.2006.
148. US Energy Information Administration. World Natural Gas Production, 1999 (Table 4.1). <http://www.eia.doe.gov>. 23.04.2002.
149. World Bank. Development prospects. Commodity Price Data Pinksheet. <http://web.worldbank.org>. 2006, March.
150. World Bank. Development Prospects. Commodity Price Data Pinksheet. <http://siteresources.worldbank.org>. 3.03.2005.
151. World Bank. Development Prospects. Commodity Price Data Pinksheet. <http://siteresources.worldbank.org>. 5.06.2006.
152. World Bank. Development Prospects. Commodity Price Data Pinksheet. <http://siteresources.worldbank.org>. 6.10.2005.
153. World LNG Map. 2004 edition / Petroleum Economist Ltd., Qatargas. London, 2004.



ПРИРОДНЫЙ ГОРЮЧИЙ ГАЗ

- 154. World LNG Map. 2006 edition / Petroleum Economist Ltd., in association with The Royal Bank of Scotland. London, 2006.
- 155. World Oil. 2001. V.222, # 8.
- 156. World Oil. 2002. V.223, # 8.
- 157. World Oil. 2004. V.225, # 9.
- 158. World Oil. 2005. V.226, # 9.