ТОПЛИВНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

ТЕМПЫ РОСТА ВАЛОВОЙ ПРОДУКЦИИ ТОПЛИВНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Годы	Топливная промышленность	в том числе				
		нефтяная	газовая	угольная	торфяная	сланцевая
В процентах к 1940 г.						
1945	98	67	102	147	72	72
1950	186	174	164	246	93	120
1958	419	613	1 832	440	124	416
1959	458	710	2 433	453	142	468
1960	499	811	3 133	459	183	500
1961	528	930	3 791	452	173	493
1962	563	1 069	3 954	456	148	529
1963	609	1 184	5 232	472	173	552
1964	658	1 291	6 079	497	204	566
1965	700	1 422	7 161	518	169	556
В процентах к 1950 г.						
1958	225	352	1 119	179	133	347
1959	245	408	1 485	184	153	389
1960	267	466	1 913	186	197	416
1961	283	534	2 315	184	187	411
1962	302	614	2 414	185	159	441
1963	327	680	3 194	192	186	460
1964	353	741	3 712	202	219	471
1965	375	817	4 373	210	181	463
В процентах к 1958 г.						
1959	109	116	133	103	115	112
1960	119	132	171	104	148	120
1961	126	152	207	103	140	118
1962	134	175	216	104	119	127
1963	145	193	286	107	140	132
1964	157	211	332	113	164	136
1965	167	232	391	118	136	133
В процентах к 1960 г.						
1961	106	115	121	99	95	99
1962	113	132	126	99	81	106
1963	122	146	167	103	94	110
1964	132	159	194	108	111	113
1965	140	175	229	113	92	111
В процентах к предыдущему году						
1959	109	116	133	103	115	112
1960	109	114	129	101	129	107
1961	106	115	121	99	95	99
1962	107	115	104	101	85	107
1963	108	111	132	104	117	104
1964	108	109	116	105	118	103
1965	106	110	118	104	83	98

**ПРОИЗВОДСТВО ОСНОВНЫХ ВИДОВ ПРОДУКЦИИ
ТОПЛИВНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

	1913 г.	1940 г.	1945 г.	1950 г.	1958 г.	1960 г.	1964 г.	1965 г.
Нефть — млн. т	1,3	7,0	5,7	18,2	88,0	118,9	184,4	199,9
Газ — млн. м ³	17	377	1 624	3 093	15 106	25 861	57 748	65 432
в том числе:								
природный	—	}210	1 495	2867	10 160	18 834	47 528	53 699
попутный	—				3 583	5 579	9 051	10 559
Уголь — млн. т	6,0	72,8	105,0	160,2	286,5	294,5	314,4	325,9
в том числе:								
каменный	5,0	48,2	58,7	95,0	169,1	179,3	188,2	195,5
бурый	1,0	24,6	46,3	65,2	117,4	115,2	126,2	130,4
Из общей добычи угля:								
добытый открытым способом	0,2	6,3	15,9	21,7	75,0	81,8	103,8	110,4
добытый гидравли- ческим способом	—	—	—	...	1,5	1,9	2,4	2,7
уголь для коксова- ния		6,7	16,2	18,9	34,1	37,8	47,2	48,9
Торф топливный — млн. т	1,7	25,6	19,2	27,5	35,8	36,8	39,9	29,4
Сланцы — млн. т	—	0,7	0,5	1,2	4,2	4,9	5,5	5,4

ДОБЫЧА ТОПЛИВА ПО ВИДАМ

(в пересчете на условное топливо — 7000 килокалорий; в процентах к итогу)

	1913 г.	1940 г.	1945 г.	1950 г.	1958 г.	1960 г.	1964 г.	1965 г.
Всего	100	100	100	100	100	100	100	100
Нефть	12,7	9,7	6,9	14,4	32,6	38,3	45,0	45,8
Газ природный	—	0,2	1,5	2,0	4,3	6,7	11,6	12,4
Уголь	28,7	50,6	63,8	63,7	51,4	45,6	36,6	35,7
Торф	4,6	10,1	6,6	6,2	3,8	3,4	2,7	1,9
Сланцы	—	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Дрова	54,0	29,2	21,1	13,5	7,7	5,8	3,9	4,0

ДОБЫЧА НЕФТИ ПО СПОСОБАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ
(в процентах ко всей добыче)

	1958 г.	1960 г.	1964 г.	1965 г.
Всего	100	100	100	100
в том числе:				
фонтанная	79,3	80,5	68,9	65,4
насосами	20,2	19,0	30,7	34,2
компрессорами	0,0	0,0	0,1	0,1

БУРЕНИЕ НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ СКВАЖИН
(тысяч метров)

	1958 г.	1960 г.	1964 г.	1965 г.
Проходка — всего	4 930	5 433	6 927	7 225
в том числе:				
разведочное бурение	2 320	2 747	3 597	3 636
эксплуатационное бурение	2 610	2 686	3 330	3 589

СКОРОСТЬ БУРЕНИЯ НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ СКВАЖИН

(метров на один станок в месяц)

Годы	Эксплуатационное бурение	Разведочное бурение
1958	1 170	461
1960	1 150	466
1964	1 339	449
1965	1 386	458

ДОБЫЧА НЕФТИ НА ОДНОГО РАБОЧЕГО

Годы	Тыс. тонн
1958	2,7
1960	3,5
1964	4,8
1965	5,1

**ВНЕДРЕНИЕ ПЕРЕДОВЫХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ
В НЕФТЕДОБЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

	1958 г.	1960 г.	1964 г.	1965 г.
Бурение скважин долотами уменьшенного и малого диаметра — тыс. м	2 334	1999	4 595	4 618
Эксплуатация нефтяных месторождений с закачкой воды в пласт — млн. м ³	108,0	154,8	288,6	285,4
Применение гидравлического разрыва пласта в эксплуатационных и нагнетательных скважинах для увеличения проницаемости призабойных зон — скважиноопераций	1 194	1 278	743	748

**НАЛИЧИЕ ОСНОВНЫХ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ В УГОЛЬНОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

(на начало года; штук)

	1941 г.	1951 г.	1959 г.	1961 г.	1965 г.	1966 г.
Комбайны для очистных работ . . .	15	186	1 198	1 436	1 356	1 298
Врубовые машины тяжелые	988	2 310	1 735	1 267	821	714
Комбайны проходческие	—	19	314	507	447	412
Сбочно-буровые машины	—	443	846	1 093	1 261	1 080
Углепогрузочные и породопогрузочные машины	12	1 491	2 314	2 095	2 163	1 995
Скребковые конвейеры	—	12 262	25 422	25 515	26 409	24 581
Ленточные конвейеры	1 911	4 515	7 078	7 176	7 496	7 146
Электровозы	601	3 571	6 216	6 351	6 456	6 230

УРОВЕНЬ МЕХАНИЗАЦИИ РАБОТ В УГОЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

(объем механизированных работ в процентах к общему
объему выполненных работ)

	1958 г.	1960 г.	1964 г.	1965 г.
Зарубка и отбойка угля	99,8	99,9	99,9	100,0
Навалка угля в очистных забоях на пластах пологого и наклонного падения	30,9	41,9	54,2	57,3
Погрузка угля и породы при прохождении основных горизонтальных подготовительных выработок	45,4	57,9	70,7	71,8