

Продукция кокса на коксовых заводах и
(в тыс.)

Годы	Россия	США
1880	...	3 029
1881	...	3 732
1882	...	4 348
1883	...	4 957
1884	...	4 422
1885	...	4 633
1886	...	6 210
1887	...	6 905
1888	...	7 747
1889	182	9 306
1890	298	10 439
1891	350	9 391
1892	409	10 896
1893	406	8 597
1894	406	8 349
1895	520	12 095
1896	578	10 694
1897	799	12 055
1898	1 236	14 557
1899	1 709	17 843
1900	2 244	18 627
1901	1 917	19 773
1902	1 853	23 044
1903	1 646	22 928
1904	2 403	21 465
1905	2 301	29 239
1906	2 265	33 022
1907	2 664	36 995
1908	2 571	23 617
1909	2 650	35 666
1910	2 782	37 838
1911	3 298	32 252
1912	3 871	39 901
1913	4 437 ¹	42 002
1914	4 560 ¹	31 349
1915	4 174 ¹	37 721
1916	4 416 ¹	49 471
1917	—	50 446
1918	—	51 236
1919	—	40 080
1920	—	46 579

¹ Донбасс (3 870 тыс. т в 1912 г.). ² В границах соответствующую составила в тыс. т в 1913 г. 31 668; в 1914 г.—25 933; в 1915 г.—25 139; в 1920 г.—24 896. ⁴ С 1919 г. без Лотарингии. ⁵ С 1920 г. границах (т. е. включая Лотарингию) составила в тыс. т в 1917 г.—1 626; в 1918 г.—1 874. ³ С 1919 г. включая Лотарингию.

Источники: Metal Statistics. National Federation of Iron and Steel Manufacturers, Statistics of the Iron and Steel Industry. Jahresbe-

угольных шахтах за 1880—1920 гг.
(в тыс. тонн)

Германия	Великобритания	Франция	Бельгия
...
...	...	...	1 835
...
...
...	...	...	1 678
...
...	...	...	1 903
...	...	...	1 987
...	...	...	2 164
6 412	...	...	2 177
6 712	...	...	1 742
6 844	...	...	1 832
7 099	...	...	1 684
7 942	...	...	1 757
8 201	...	...	1 749
9 136	...	...	2 004
9 960	...	...	2 208
10 479	...	...	2 161
11 442	...	...	2 305
11 644	11 895	2 300	2 435
9 163	...	...	1 848
9 203	...	...	2 103
11 509	...	...	2 428
12 331	...	...	2 496
16 491	10 821	2 300	2 527
20 266	...	...	2 713
21 938	...	...	2 772
21 175	...	...	2 633
21 408	...	...	2 973
23 600	12 130	2 700	3 111
25 405	...	...	3 160
29 141	...	...	3 187
34 630 ^{2,3}	13 004	4 027 ^{2,6}	3 523
28 597 ^{2,3}	11 227	2 275 ^{2,6}	2 002
27 217 ^{2,3}	12 099	834 ^{2,6}	515
34 202 ^{2,3}	13 501	1 412 ^{2,6}	792
34 710 ^{2,3}	13 772	1 534 ^{2,6}	676
34 502 ^{2,3}	13 331	1 800 ^{2,6}	522
22 710 ^{2,3,4}	11 868	1 667 ^{2,7}	757
26 103 ^{2,3,5}	12 814	1 781 ²	1 835

щего года. ³ Продукция кокса в Германии в современных границах в 1916 г.—31 709; в 1917 г.—32 085; в 1918 г.—32 007; в 1919 г.—20 917; без Саара. ⁴ Продукция кокса во Франции в современных границах в 1913 г.—4 307; в 1914 г.—2 690; в 1915 г.—933; в 1916 г.—1 508; в

Steel Manufacturers, Statistics of the Iron and Steel Industry. Jahresbe-
Review» (Diamond Jubilee Issue), Dec. 1927.

Производство кокса на коксовых
(в тыс.)

Страны	1913 г.	1920 г.	1921 г.	1922 г.	1923 г.	1924 г.
Капиталистический мир . . .	103062	98 000	68 000	88 000	99 500	100000
В том числе:						
США	42 002	46 579	22 941	33 678	51 689	40 161
Германия ²	31 668	24 896	27 707	30 225	14 071	24 885
Великобритания	13 004	12 814	4 649	9 181	13 634	12 958
Франция ³	4 307	1 781	1 862	2 362	4 287	5 415
Бельгия	3 523	1 835	1 403	2 850	4 180	4 217
Чехословакия	2 562	1 706	1 417	881	1 810	2 248
Британская Индия . . . . .	...	...	...	...	...	...
Саар	1 750	969	1 444	1 528	1 259	1 750
Голландия . . . . .	...	439	229	452	672	976
Канада	1 380	1 105	862	606	1 038	834
Польша (Верхняя Силезия)	981	1 206	1 184	1 331	1 376	950
Япония (включая Корею) . . . . .	...	...	...	...	...	...
В том числе:						
Собственно Японии	500 ⁴	905	669	721	659	834
Корея . . . . .	...	...	...	...	...	106
Манчжурия . . . . .	...	...	...	...	...	...
Италия	498	98	34	168	275	310
Испания ⁵	596	281	446	383	744	848
Мексика . . . . .	...	...	...	...	...	...
Австралия	310	577	602	244	595	581
Швеция	2	...	...	27	114	79
Южная Родезия	20	96	116	98	123	137
Южноафриканский Союз	8	20	24	38	54	68
Румыния . . . . .	...	...	...	90	93	99

¹ Включая коксовые установки на угольных шахтах. Газовые заводы в довоенных границах:—34 639 тыс. т. ² Все данные в современных границах. ³ До 1926 г. включен кокс газовых заводов (161 тыс. т в 1927 г.), 1 288 в 1932 г.; 1 355 в 1933 г.; 1 509 в 1934 г. ⁴ С марта 1935 г.

Источники: Jahresbericht des Reichskohlenverbandes 1927/28 и Statistics 1928—1935. Annuaire Statistique de la Société des Nations,

заводах за 1913, 1920—1935 гг.¹
(в тыс. тонн)

1925 г.	1926 г.	1927 г.	1928 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
109000	110000	120000	125597	141823	121020	90 551	71 982	80 863	93 330	102000
46 508	51 588	46 350	47 905	54 326	43 519	30 376	19 767	25 038	28 876	31 941
28 397	27 297	33 242	34 775	39 421	33 700	23 190	19 546	21 154	24 485	29 446 ⁷
11 185	4 790	12 027	13 035	13 637	11 699	8 607	8 616	8 920	11 697	12 130
6 016	6 908	7 118	7 957	9 085	9 771	8 111	6 049	6 788	7 293	7 047
4 112	4 917	5 697	6 112	5 952	5 286	4 877	4 410	4 393	4 236	4 691
2 009	1 957	2 423	2 816	3 163	2 712	2 046	1 378	1 259	1 345	1 551
...	...	...	2 142	2 485	2 359	2 067	2 007	2 084	2 416	—
1 947	2 109	2 332	2 373	2 423	2 560	1 941	1 685	1 880	2 180	3 558
1 144	1 199	1 479	1 573	2 404	2 599	2 739	2 520	2 609	2 779	2 800
959	1 412	1 436	1 797	2 187	1 871	1 372	1 208	1 361	1 767	1 787
964	1 115	1 402	1 669	1 858 ⁸	1 582	1 355	1 094 ⁶	1 171 ⁶	1 333 ⁶	1 387 ⁶
...	...	1 216	1 385	1 638	1 672	1 344	1 472	1 536	1 647	—
849	1 035	1 086	1 238	1 485	1 546	1 189	1 312	1 316	1 400	1 500
108	119	130	147	153	126	155	160	220	247	—
...	...	318	344	338	485	419	416	493	544	—
513	592	578	636	792	813	740	714	730	817	998
878	832	714	681	768	676	503	369	427	486	500
...	...	...	451	494	506	350	256	252	275	—
625	614	725	533	476	377	223	364	496	712	—
77	113	116	105	104	97	127	106	103	104	—
138	153	147	140	100	77	40	27	33	56	—
68	80	98	94	99	89	86	57	75	73	65
75	84	70	74	73	70	38	24	28	52	—

воды не включены. ² Все данные в современных границах. 1913 г. границы. 1913 г. в довоенных границах:—4 927 тыс. т. ⁴ 1914 г. ⁵ Производство кокса в Польше в целом: 2 123 тыс. т в 1929 г.; включая Саар. ⁸ Январь—февраль.

1935/36. Statistisches Jahrbuch für das Deutsche Reich 1928—1935. Metal Genève 1935/1936.

Производство кокса на газовых
(в тыс.

заводах за 1913, 1920—1935 гг.

Таблица 3

ТОНН

Страны	1913 г.	1920 г.	1921 г.	1922 г.	1923 г.	1924 г.	1925 г.	1926 г.
Великобритания	7 956	8 440	6 908	11 037	11 693	12 280	12 023	11 784
США	3 250 ¹	3 882 ²	3 554	...	3 383	...	3 658	...
Германия	5 353 ³	4 075	4 787	5 042	4 419	4 300	4 505	4 498
Франция . . . . .	...	1 881	2 285	2 338	2 472	2 451	2 471	2 456
Япония ⁴	328	504	478	501	475	445	518	594
Австралия ⁵	526	685	704	746	779	808	831	846
Голландия . . . . .	...	569	610	665	700	750	800	800
Австрия	416 ²	279 ⁶	326 ⁷	307	353	451	477	476
Швейцария	343	237	233	244	262	273	296	310
Швеция	448	...	147	180	177	185	188	209
Канада . . . . .	...	443	466	512	475	469	444	427
Испания . . . . .	...	...	...	...	...	...	...	...

1927 г.	1928 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
12 582	12 542	12 610	12 514	12 302	11 990	11 657	12 039	12 181
4 359	...	5 093	...	5 034	...	4 055	...	...
4 632 ²	4 603 ¹	4 888 ⁴	4 726 ⁴	4 335 ⁴	4 264 ⁴	4 253 ⁴	4 229 ⁴	4 400 ⁴
2 345	2 279	2 361	2 265	2 234	2 107	2 048	1 950	1 920
706	807	890	877	890	851	934	971	—
871	864	834	715	638	622	628	—	—
850	853	800	700	700	700	700	700	700
530	576	629	569	556	587	533	577	509
333	347	332	365	389	414	433	451	458
224	253	284	291	290	332	337	356 ⁸	—
403	303	277	293	291	278	246	268	283
161	204	216	233	248	243	248	250	—

¹ 1914 г. ² 1919 г. ³ В современных границах. ⁴ Годы с ющего года. ⁵ 1919/1920 г. ⁶ 1920/1921 г. ⁷ Предварительные данные.

Источники: Jahresbericht des Reichskohlenverbandes 1927/1928 и Annuaire Statistique de la Société des Nations, Genève 1935/1936.

1/IV по 31/III следующего года. ⁸ Годы с 1/VII по 30/VI следу-

1935/1936. Statistisches Jahrbuch für das Deutsche Reich 1934—1936. U. S. Dep. of Commerce, Bureau of the Census, Censuses of Manufactures.

Коксовые печи с рекуперацией

Страны	1913 г.	1929 г.
США		
Число наличных коксовых печей на конец года	102 450	86 179
В т. ч. печи с рекуперацией	5 488	10 881
Процент печей с рекуперацией	5,4	12,6
Удельный вес выработки кокса в печах с рекуперацией (в %)	27,5	60,0
Великобритания		
Среднегодовое число действующих коксовых печей	21 006	15 400
В т. ч. печи с рекуперацией	7 839	10 016
Процент печей с рекуперацией	37,3	65,0
Удельный вес выработки кокса в печах с рекуперацией (в %)	66,7 ²	...
Германия		
Среднегодовое число действующих коксовых печей	22 371 ³	...
В т. ч. печи с рекуперацией	20 277 ³	...
Процент печей с рекуперацией	90,6 ³	...

¹ Коксовые печи на металлургических заводах и угольных шахтах. ных границах. Соответств. данные в довоенных границах: 25 522;

Источники: National Industrial Conference Board, The competitive Year Book 1934. «Iron and Coal Trades Review» 1927—1936. Industri «Glückauf» 1934, № 42. Statistisches Jahrbuch für das Deutsche Reich

побочных продуктов и без нее¹

	1925 г.	1929 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
	68 877	42 731	32 493	29 910	27 169	26 534
	41 290	12 649	13 053	13 053	12 968	12 860
	16,4	29,6	40,2	43,6	47,7	48,5
	77,9	89,2	97,0	96,7	96,8	97,4
	10 416	9 539	5 916	5 879	6 847	6 901
	8 187	8 138	5 128	5 273	6 132	6 309
	78,8	85,3	86,7	89,7	89,6	91,4
	92,7	95,6	97,0	97,5	97,5	98,4
	17 117	16 388	8 582	8 642	9 647	—
	16 871	16 355	8 550	—	—	—
	98,6	99,8	99,6	—	—	—

Газовые заводы не включены. ² 1909 год (оценка). ³ В современной 22 818; 89,2.

position of coal, Washington 1931. Metal Statistics. U. S. Minerals elle Produktion (Sonderheft 13 zu «Wirtschaft und Statistik» 1934). 1936. «Chemical and Metallurgical Engineering», Febr. 1936.

Новое строительство в коксовой промышленности ¹

	1916 г.	1920 г.	1921 г.	1922 г.	1923 г.	1924 г.	1925 г.	1926 г.	1927 г.	1928 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
Число вновь построенных за год коксовых печей	1 055	1 213	283	433	48	684	299	733	925	445	310	578	68	138	0	0	37
Общая годовая производительность их (в тыс. метр. тонн) . . . . .	...	5 297	1 193	542	274	3 899	1 563	3 576	5 353	2 537	1 773	3 169	389	926	0	0	211
Число строящихся коксовых печей на конец года . . . . .	...	...	...	493	634	402	505	1 167	334	89	546	206	138	0	0	0	172
Общая годовая производительность их (в тыс. метр. тонн) . . . . .	...	...	...	2 283	3 902	2 203	2 748	6 626	1 991	513	3 265	1 315	926	0	0	0	697

¹ Только печи с рекуперацией побочных продуктов.

Источники: Glund, International Handbook of the By-Product Coke Industry, «Steel» 1931—1936, «Iron Trade Review» 1928—1930.

Таблица 6

Годовая выработка кокса на одну действующую печь на коксовых заводах
(в тоннах)

Страны	1913 г.	1920 г.	1925 г.	1929 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.
Великобритания							
Все коксовые печи	619	832	1 074	1 430	1 459	1 517	1 708 ⁴
В том числе:							
Уильевые . . . . .	...	...	369	432	334	370	409 ⁵
С рекуперацией . . . . .	...	...	1 266	1 601	1 629	1 649	1 860 ⁶
Германия ¹							
Все коксовые печи	1 441 ²	...	1 670	2 405	2 278	2 441	2 538
Франция							
Все коксовые печи	957	991	1 586	2 031	1 675	—	—
Бельгия ³							
Все коксовые печи . . . . .	...	...	1 712	2 052	—	—	—

¹ Удельный вес печей с рекуперацией в Германии составил в 1913 г. 90,6%; в 1925 г.—98,6%; в 1932 г.—99,6%.

² В современных границах. В довоенных границах—1 318. ³ Удельный вес печей с рекуперацией в Бельгии—около 100%. ⁴ 1935 г.—1 758. ⁵ 1935 г.—485. ⁶ 1935 г.—1 887.

Источники: «Glückauf» 1927—1936, «Iron and Coal Trades Review» 1927—1936, Industrielle Produktion (Sonderheft 13 zu «Wirtschaft und Statistik» 1934).

Производство побочных

Страны	Единицы измерения	1925 г.	1926 г.	1927 г.
США				
Коксовая смола ¹	тыс. т	2 005,0	2 208,0	2 280,6
Сырой бензол ²	» »	443,6	497,2	498,4
Аммиачные соединения в переводе на сульфат аммония	» »	579,7	626,9	650,9
То же в переводе на чистый азот	» »	121,7	131,6	136,7
Коксовый газ	млн. м ³	18 113	20 011	19 847
Великобритания				
Коксовая смола	тыс. т	...	...	...
Сырой бензол ³	» »	138,2 ⁴	...	...
Аммиачные соединения в переводе на сульфат аммония	» »	193,8 ⁴	...	...
То же в переводе на чистый азот	» »	39,9 ⁴	...	...
Германия				
Коксовая смола	тыс. т	775,9	791,1	977,3
Сырой бензол	» »	200,3	207,8	255,5
Аммиачные соединения в переводе на чистый азот	» »	66,0	66,1	79,3
Коксовый газ	млн. м ³	...	...	...
Бельгия				
Коксовая смола	тыс. т	124,0	146,9	179,9
Сырой бензол	» »	25,5	30,7	39,7
Сульфат аммония	» »	53,4	65,3	81,8
То же в переводе на чистый азот	» »	11,2	13,7	17,2

продуктов коксования

1928 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
2 634,6	2 839,4	2 512,4	1 880,3	1 266,8	1 515,0	1 704,3	1 877,8
571,5	607,8	540,2	371,2	223,6	292,7	361,5	406,3
724,7	776,8	697,7	517,1	323,1	381,3	428,0	482,4
152,2	163,1	146,5	108,6	67,9	80,1	89,9	101,3
21 960	23 882	20 504	14 841	9 840	12 213	13 977	15 546
...	...	444	...	...	378	470	—
...	...	137,5	...	...	127,7	159,0	—
...	...	178,9	...	...	120,9	155,4	—
...	...	36,6	...	...	24,9	32,0	—
1 030,7	1 249,8	1 035,2	741,6	614,4	662,1	781,2	902,5
268,3	327,0	290,1	199,6	162,6	183,4	216,1	251,8
81,1	96,5	80,2	58,3	47,9	49,7	58,2	67,7
...	12 626	10 918	7 590	6 413	7 067	8 290	974,9
196,3	194,4	179,1	166,9	158,6	150,0	155,0	—
44,8	42,1	49,0	49,5	48,0	51,7	52,7	—
86,2	85,3	72,5	69,2	60,7	60,9	58,4	—
18,1	17,9	15,2	14,5	12,7	12,8	12,3	—

¹ Переведено из американских галлонов в тонны по коэффициенту: но из американских галлонов в тонны по коэффициенту: 1 американских галлонов в тонны по коэффициенту: 1 имперский галлон равен

1 американский галлон равен 4,17 кг коксовой смолы. ² Переведенный галлон равен 3,03 кг сырого бензола. ³ Переведено из имперских галлонов в тонны по коэффициенту: 1 имперский галлон равен 3,63 кг сырого бензола. ⁴ 1924 год.

Источники: США: Metal Statistics (1927—1935). Minerals Year Book Великобритания: Final Report on the Fourth Census (1930). Германия: «Glückauf» 1933, № 22; 1934, № 21; 1935, № 21; 1936, № 26. Бельгия: «Glückauf» 1930, № 46; 1933, № 27. London and Cambridge 1935, № 31.

1934. «Iron and Coal Trades Review» 19/VII. 1935; 14/VIII 1936. «Board of Trade Journal» 18/VI 1936.

Economic Service, Special Memorandum № 39, p. 34. «Chemische Industrie» 1935, № 31.

Выход кокса и побочных продук

тов коксования на 1 тонну угля

Страны	Единицы измерения	1925 г.	1926 г.	1927 г.
США				
Кокс	кг	699	697	694
Коксовая смола	»	38,70	38,24	39,78
Сырой бензол	»	8,57	8,61	8,70
Аммиачные соединения в переводе на сульфат аммония	»	11,19	10,86	11,35
То же в переводе на чистый азот	»	2,35	2,28	2,38
Коксовый газ	м ³	350	347	346
Великобритания				
Кокс	кг	672 ¹	...	...
Коксовая смола . . . . .	»	...	...	...
Сырой бензол	»	7,19 ¹	...	...
Сульфат аммония	»	10,08 ¹	...	...
То же в переводе на чистый азот	»	2,08 ¹	...	...
Германия (Рур)				
Кокс	кг	780	780	780
Коксовая смола	»	26,80	27,50	27,80
Сырой бензол	»	6,91	7,23	7,25
Аммиачные соединения в переводе на чистый азот	»	2,28	2,30	2,26
Коксовый газ	м ³	...	...	...
Бельгия				
Кокс	кг	734	728	726
Коксовая смола	»	22,13	21,75	22,94
Сырой бензол	»	4,55	4,54	5,06
Сульфат аммония	»	9,53	9,67	10,43
То же в переводе на чистый азот	»	2,00	2,03	2,10

1928 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
689	696	690	691	684	689	694	698
41,40	40,78	42,28	44,24	45,24	43,16	42,37	42,20
8,97	8,73	9,09	8,73	7,97	8,33	9,00	9,12
11,39	11,16	11,74	12,17	11,53	10,87	10,64	10,84
2,39	2,34	2,47	2,55	2,42	2,28	2,23	2,28
345	343	345	349	351	346	347	349
...	...	671	...	...	672	684	—
...	...	24,60	...	...	26,73	26,78	—
...	...	7,62	...	...	9,03	9,06	—
...	...	9,91	...	...	8,55	8,86	—
...	...	2,04	...	...	1,76	1,83	—
780	758	751	743	741	741	739	741
28,13	27,69	27,97	29,28	29,64	29,25	28,91	29,13
7,31	7,24	7,84	7,88	7,84	8,10	8,00	8,13
2,21	2,14	2,17	2,30	2,31	2,20	2,15	2,19
...	280	295	300	309	312	307	315
729	725	714	709	698	687	695	—
23,41	23,67	24,19	24,26	25,1	23,5	24,7	—
5,34	5,13	6,62	7,19	7,6	8,1	8,4	—
10,28	10,38	9,79	10,06	9,6	9,5	9,3	—
2,16	2,18	2,06	2,11	2,02	2,00	1,95	—

¹ 1924 год.

Источники: см. табл. 7.

Производство каменноуголь
(в тыс.)

Страны	1913 г.	1925 г.	1926 г.	1927 г.
США				
Коксовые и газовые заводы *	...	2 697,6	...	3 046,6
Великобритания				
Коксовые и газовые заводы *	...	1 716,6	1 377,5	1 807,8
Германия				
Коксовые заводы *	1 026,3 ¹	982,3	965,6	1 187,4
Заводы по перегонке бурого угля **	78,7 ¹	74,3	78,3	83,6
Франция				
Коксовые заводы *	...	195,1	221,2	240,3
Газовые заводы *	...	236,7	231,8	232,0
Бельгия				
Коксовые заводы *	...	124,0	146,9	179,9
Саар				
Коксовые заводы *	73,9	94,3	106,3	117,2
Польша (Верхняя Силезия)				
Коксовые заводы *	...	44,7	51,9	66,5
Газовые заводы *	...	...	...	...
Чехословакия				
Коксовые заводы *	...	69,4	69,9	89,2
Газовые заводы *	...	...	...	...
Италия				
Коксовые заводы * ²	11,3	18,4	16,0	18,5
Газовые заводы *	...	43,0	48,0	57,0

¹ В современных границах (без Саара). ² Включая дах по перегонке бурого угля (32 т в 1930 г.). ³ Включая Саар.

* Каменноугольная смола.
** Буроугольная смола.

Источники: Statistisches Jahrbuch für das Deutsche Reich, 1930—1936. Fifteenth Census of the United States, Manufactures (1929).

ной и буроугольной смолы
(тонн)

1928 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
...	3 527,0	...	2 459,0	...	—	—	—
1 880,9	1 983,5	1 864,3	1 667,0	1 593,5	1 660,4	1 793,8	—
1 239,8	1 425,3	1 209,1	904,0	764,5	815,4	951,1	1 196,0 ³
170,1	197,5	207,8	202,2	206,7	209,3	220,5	—
270,8	318,4	339,1	306,4	239,9	290,2	550,0	—
234,7	237,1	236,6	233,9	225,1	227,9		
196,3	194,4	179,1	166,9	158,4	164,0	155,0	—
122,7	121,7	135,2	109,6	94,5	102,4	118,9	129,5
80,4	87,9	79,9	69,0	56,3	60,8	69,3	71,2
...	25,1	9,9	24,4	20,3	25,3	...	24,8
100,9	109,4	108,7	88,8	54,6	54,8	57,6	70,0
...	...	23,3	17,2	20,4	20,2	—	—
21,8	28,6	30,8	30,0	28,5	26,6	30,0	35,6
59,3	60,1	59,1	63,4	56,8	62,8	63,6	—

незначительное количество буроугольной смолы, полученной на заво-

1936. «Chemische Industrie» 1934—1936. Annuario Statistico Italiano Biennial Census of Manufactures 1931.

Производство
(в тыс.)

Страны	1913 г.	1925 г.	1926 г.	1927 г.
США				
Коксовые и газовые заводы ¹	...	469,7	...	514,8
Великобритания				
Коксовые заводы ^{1, 2}	138,0	116,2	31,2	88,9
Германия				
Коксовые заводы ¹	175,5 ³	247,7	244,6	306,6
Франция				
Коксовые заводы	...	44,9	49,5	53,3
Газовые заводы	...	9,1	9,7	10,7
Япония				
...
Бельгия				
Коксовые заводы	...	25,5	30,7	39,7
Чехословакия				
Коксовые заводы ⁴	...	21,5	21,4	28,9
Саар				
Коксовые заводы	7,8	25,1	28,2	31,6
Польша (Верхняя Силезия)				
Коксовые заводы	...	12,4	14,4	18,1
Италия				
Коксовые заводы	0,3	1,2	1,4	1,8

¹ Бензол сырой. ² Сверх того производство бензола на газовых заводах современных границах. ³ Включая остатки легких бензоловых чая Саар (35,0 тыс. т).

Источники: Statistisches Jahrbuch für das Deutsche Reich 1930—1936. «Chemische Industrie» 1936, № 30. Fifteenth Census of the United States, Manufactures (1929), Vol. II. Biennial Census of Manufac-

во бензола
(тонн)

1928 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
...	616,6	...	379,7	245,0 ⁵	186,0 ⁵	253,0 ⁶	290,0 ⁵
88,9	92,6	167,0	145,2	141,6	178,0	200,0	230,0 ⁶
333,2	386,3	336,3	247,3	210,6	234,3	270,0	350,0 ⁷
65,5	74,0	84,0	77,4	61,8	60,2	63,3	} 73,0 ⁶
12,4	15,5	13,4	11,9	12,0	14,0	11,3	
...	...	...	...	17,0	26,0	32,8	38,8
44,8	42,1	49,0	49,5	48,4	51,7	52,7	53,0 ⁶
33,1	37,5	33,1	26,1	16,4	15,4	16,0	16,0 ⁶
32,2	31,2	35,6	29,2	27,0	29,8	35,1	—
21,1	21,6	23,9	21,3	17,4	17,1	20,0	20,0 ⁶
4,0	5,9	6,0	6,6	6,8	6,7	7,7	8,2 ⁶

заводах составило в 1929 г. около 20 тыс. т, в 1933 г.—35 тыс. т масел. ⁵ См. прим. 2 к табл. 7. ⁶ Предварительные данные. ⁷ Вклю-

1936. «Chemische Industrie» 1936, № 30. Fifteenth Census of the United States, Manufactures (1929), Vol. II. Biennial Census of Manufac-

Производство светильного
(в млн.)

Страны	1913 г.	1927 г.	1928 г.
США	7 682 ¹	10 037	10 276
Великобритания	6 204	8 430	8 462
Германия ² . . . . .	...	3 055	3 235
Франция ⁴ . . . . .	...	1 640	1 650
Италия ⁵ . . . . .	...	643	733
Япония ⁶	143	487	578
Голландия ⁴	483	568	535
Австралия ⁷	300 ⁸	520	534
Бельгия . . . . .	...	440	...
Южноафриканский Союз . . . . .	...	385	451
Австрия	191	326	349
Канада . . . . .	...	...	336
Польша . . . . .	...	491	309
Швейцария	168	190	202
Дания ⁶ . . . . .	...	...	202
Швеция	88	138	151
Испания . . . . .	...	85	113
Новая Зеландия ⁶ . . . . .	...	114	115
Чехословакия . . . . .	...	89	96
Венгрия . . . . .	...	...	100
Чили . . . . .	...	39	42
Норвегия . . . . .	...	36	41
Финляндия . . . . .	...	16	20

¹ 1919 г. ² Не включено производство заводов, получающих и
³ Производство предприятий, входящих в «Gaskokssyndikat». Все
2 823 млн. м³. ⁴ Сбыт. ⁵ Включая коксовый газ с коксовых заво
по 30/VI следующего года. ⁶ Календарный год. ⁷ Предваритель

Источники: Statistisches Jahrbuch für das Deutsche Reich 1934—
британия). «Iron and Coal Trades Review», 4/X 1935.

газа на газовых заводах
м³)

1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
9 969	9 228	8 454 ²	7 461 ²	6 949 ²	7 150 ^{2,9}	—
8 650	8 490	8 490	8 322	8 303	8 363	8 500 ⁹
3 385	3 195	2 990	2 810	2 710	2 746	2 822
1 666	1 660	1 678	1 646	1 661	1 629	1 600
869	876	855	804	839	905	—
654	700	740	713	—	—	—
634	620	642	635	—	—	—
593	535	503	505	504	—	—
...	498	—	—	—	—	—
494	—	—	—	—	—	—
...	362	371	373	357	339	313
281	288	287	285	257	—	—
245	163	177	156	145	144	—
218	227	238	248	250	254	—
207	215	225	224	229	—	—
164	173	182	188	191	192	—
123	134	143	143	169	147	—
117	120	116	112	108	—	—
108	115	122	122	—	—	—
106	107	107	—	—	—	—
47	50	52	51	58	62	67
40	38	39	40	40	39	—
23	24	25	25	26	26	—

отпускающих на сторону естественный газ (500 млн. м³ в 1930 г.).
производство светильного газа на газовых заводах составило в 1933 г.
дов. ⁶ Годы с 1/IV по 31/III следующего года. ⁷ Годы с 1/VII
ные данные.

1936. «Chemische Industrie» 1935, № 44 (Германия) и 1936, № 7 (Велико-