

Черная ме-
Добыча желез
(в тыс.

таммургия
ной руды
(тонн)

Страны	1913 г.	1920 г.
КАПИТАЛИСТИЧЕСКИЙ МИР	168 600	121 400
Европа		
Франция ¹	43 054	13 922
Великобритания	16 248	12 881
Швеция	7 476	4 519
Люксембург	7 333	3 704
Испания	9 862	4 768
Германия ^{2,5}	7 341	6 362
Австрия ²	2 031	435
Чехословакия ⁴	2 075	1 053
Норвегия	545	79
Италия ⁵	604	390
Польша ⁴	130 ⁶	182
Югославия	270 ⁷	19
Греция ⁵	320	46
Венгрия	2 059 ⁸	102
Бельгия	151	17
Румыния	...	80
Швейцария ¹⁰	5 ⁹	...
Америка		
США	62 975	68 689
Чили	14	3
Ньюфаундленд	1 457 ¹¹	590 ¹¹
Куба ⁵	1 608 ¹¹	897 ¹¹

1921 г.	1922 г.	1923 г.	1924 г.	1925 г.	1926 г.
73 500	105 100	135 700	130 550	149 300	152 700
14 201	21 106	23 349	29 044	35 598	39 318
3 526	6 946	11 050	11 228	10 306	4 160
6 464	6 201	5 588	6 500	8 169	8 466
3 032	4 489	4 098	5 334	6 673	7 756
2 602	2 772	3 453	4 613	4 443	3 182
5 907	5 928	5 118	4 457	5 923	4 793
711	1 112	1 212	714	1 030	1 094
801	313	675	1 174	1 230	1 421
57	259	386	522	425	213
286	314	360	238	513	523
322	410	455	293	214	319
16	61	245	330	139	367
55	49	100	103	89	127
36	46	138	102	69	132
60	71	117	155	166	145
91	95	99	103	107	103
...	...	...	...	50	50
29 964	47 885	70 464	55 138	62 902	68 708
8	290	673	1 050	1 234	1 396
333 ¹¹	1 047 ¹¹	714 ¹¹	993 ¹¹	1 150 ¹¹	880 ¹¹
132 ¹¹	452 ¹¹	685 ¹¹	299 ¹¹	576 ¹¹	587 ¹¹

Страны	1927 г.	1928 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
КАПИТАЛИСТИЧЕСКИЙ МИР	167 800	170 050	195 200	170 550	108 450	64 300	77 500	98 200	111 000¹³
Европа									
Франция ¹	45 482	49 191	50 731	48 571	38 559	27 599	30 221	31 993	32 114
Великобритания	11 386	11 443	14 014	11 814	7 748	7 446	7 582	10 756	11 070
Швеция	9 661	4 669	11 468	11 236	7 071	3 299	2 699	5 253	7 933
Люксембург	7 266	7 027	7 571	6 649	4 765	3 213	3 362	3 834	4 134
Испания	4 960	5 771	6 547	5 517	3 190	1 761	1 815	2 094	2 633
Германия ^{2, 5}	6 626	6 475	6 374	5 741	2 621	1 340	2 592	4 343	6 044
Австрия ³	1 599	1 928	1 891	1 181	512	307	267	467	773
Чехословакия ¹	1 591	1 779	1 808	1 653	1 235	602	429	552	731
Норвегия	328	531	746	772	575	374	474	567	765
Италия ⁵	521	641	722	729	575	427	526	502	569
Польша ⁴	546	737	660	477	285	77	161	247	332
Югославия	336	440	428	431	127	27	52	179	220
Греция ⁵	125	167	253	256	236	46	85	147	—
Венгрия	194	200	252	157	84	53	50	69	192
Бельгия	181	164	156	131	126	93	106	109	—
Румыния	97	84	90	93	62	8	14	84	93
Швейцария ¹⁰	82	66	88	102	34	12	7	19	6
Америка									
США	62 232	63 195	74 200	59 346	31 631	10 005	17 835	25 381	31 468
Чили	1 508	1 525	1 812	1 689	722	172	555	973	849
Ньюфаундленд	1 357 ¹¹	1 509	1 518	1 473	546	323	326	515	673
Куба ⁵	398	400	682	249	227	188	279	—	—

Таблица 1 (продолжение)

Страны	1913 г.	1920 г.	1921 г.	1922 г.	1923 г.	1924 г.	1925 г.	1926 г.
Азия								
Китай (без Манчжурии)	960 ¹²	...	...	...	...	...	...	1 442
Британская Индия	377	567	957	635	817	1 469	1 569	1 686
Япония (с Кореей)	295	762	320	226	361	382	452	518
В том числе:								
Собственно Япония	153	315	87	40	55	58	76	130
Корея	142	447	233	186	306	324	376	388
Манчжурия	...	176	206	140	214	220	221	567
Британская Малайя	...	...	75	113	157	239	276	300
Африка								
Алжир	1 349	1 060	707	1 019	1 448	1 662	1 781	1 630
Испанское Марокко	...	212	115 ¹⁰	300	397	587 ¹⁰	800	910
Тунис	598	434	274	500	838	768	721	760
Южноафриканский Союз	0	2	2	2	1	0	0	47
Океания								
Австралия	103	...	...	...	391	590	596	598

Таблица 1 (продолжение)

Страны	1927 г.	1928 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
Азия									
Китай (без Манчжурии)	1 449	1 293	1 645	1 846	1 464	1 300	1 046	—	—
Британская Индия	1 876	2 089	2 468	1 879	1 651	1 789	1 248	1 948	—
Япония (с Кореей)	582	717	737	828	624	603	844	1 002	—
В том числе:									
Собственно Япония	459	458	478	246	208	227	321	432	—
Корея	423	559	559	582	416	376	523	570	—
Манчжурия	631	674	781	883	924	980	1 098	1 133	—
Британская Малайя	466	675	823	790	703	699	779	1 154	1 434
Африка									
Алжир	2 044	1 986	2 196	2 232	901	467	762	1 325	1 680
Испанское Марокко	952	1 009 ¹⁰	1 064 ¹⁰	753 ¹⁰	501 ¹⁰	203 ¹⁰	373 ¹⁰	817 ¹⁰	1 009
Тунис	922	909	973	828	442	209	291	515	503
Южноафриканский Союз	78	21	38	52	45	32	69	233	309
Океания									
Австралия	735	686	867	952	302	555	749	1 284	—

¹ Все данные в современных границах, 1913 г. в довоенных и довоенных границах—28 608 тыс. т. ³ Все данные в современных границах. ⁵ Включая железную руду с содержанием Герцеговина (входила в Австрию). ⁸ В довоенных границах. Манчжурию. ¹³ Предварительные данные.

Источники: Statistisches Jahrbuch für das Deutsche Reich
Industry of the British Empire and Foreign Countries (Imperial

границах—21 918 тыс. т. ² Все данные в современных границах, 1913 г. ницах, 1913 г. в довоенных границах—3 039 тыс. т. ⁴ Все данные в сомарганца. ⁶ Верхняя Силезия (63 тыс. т. в 1920 г.). ⁷ Босния-⁹ Включена в Венгрию. ¹⁰ Экспорт. ¹¹ Сбыт. ¹² Включая

1928—1936. Résumé Statistique de l'Empire du Japon. The Mineral
Institute). Annuaire Statistique de la Société des Nations, Genève 1935/36.

Добыча марганца
(в тыс.)

ценовой руды
(тонн)

Таблица 2

Страны	1913 г.	1920 г.	1921 г.	1922 г.	1923 г.	1924 г.
США						
Руда с содержанием от 5 до 10 % марганца	...	284,2	63,7	255,7	1089,7	596,4
Руда с содержанием от 10 до 35 % марганца	9,8	363,0	8,6	350,2	324,8	291,0
Руда с содержанием от 35 % марганца и выше	4,1	95,9	13,7	13,6	32,0	57,4
Британская Индия	828,1	748,3	690,2	482,0	706,2	815,9
Золотой Берег ¹	...	41,6	7,3	67,2	141,9	259,4
Бразилия	122,3 ²	453,7	275,7	340,7	235,8	159,2 ¹
Египет	...	77,6	55,1	104,1	132,4	150,2
Германия ³						
Руда с содержанием от 12% марганца и выше ⁴	330,8	285,4	116,2	133,5	103,9	172,3
Чехословакия	...	50,3	43,5	23,6	42,1	79,1
Китай ⁵	...	...	...	...	...	...
Румыния	...	3,4	3,0	5,4	12,5	6,5
Испания	21,6	21,3	20,1	25,5	28,6	20,8
Южноафриканский Союз	...	...	...	...	...	...
Италия	...	...	...	...	...	...

¹ Отгрузка с рудников. ² Экспорт. ³ Руда сырая. ⁴ В том 0,8 тыс. т; в 1928 г.—0,2 тыс. т; в 1929 г.—0,5 тыс. т; в 1930 г.— В 1931 и 1932 гг. такой руды не было добыто. ⁵ Экспорт (68% всей добычи в 1928 г.).

Источники: Statistisches Jahrbuch für das Deutsche Reich 1928—1936.

1925 г.	1926 г.	1927 г.	1928 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
1171,8	848,8	1331,2	1102,8	1177,3	719,3	220,8	10,0	181,7	201,8	—
271,5	370,2	150,7	96,1	82,9	78,7	65,1	15,9	13,0	23,6	—
99,9	47,0	45,5	47,6	61,3	68,1	39,9	18,1	19,5	26,8	—
852,9	1031,2	1147,5	994,2	1010,2	843,3	546,5	216,0	221,8	412,8	224,8
362,9	404,9	375,1	329,7	426,0	424,2	251,2	51,5	269,4	345,4	405,0
326,5	260,5	241,8	319,8	293,3	162,0	145,0	20,3	24,9	2,3	60,7 ²
80,6	121,9	152,8	137,5	191,5	121,2	101,8	0,3	0,2	1,0	1,0
180,4	198,4	310,4	178,6	182,4	82,6	47,3	20,6	57,2	129,3	191,8
78,0	95,2	108,4	99,4	96,5	85,2	83,9	33,5	17,1	59,4	71,4
...	...	46,3	43,3	41,9	54,8	22,0	20,7	9,5	0,9	0,8
5,4	8,4	10,4	31,3	35,0	33,5	18,8	5,1	2,8	12,1	19,7
36,1	44,9	36,9	13,7	17,9	16,8	17,9	2,6	2,8	3,8	1,3
...	...	...	9,4	...	147,3	101,9	0	21,2	65,5	95,4
...	...	...	10,3	9,9	10,6	6,4	0,4	4,5	6,9	9,1

числе руда с содержанием марганца свыше 30%: в 1913 г.— 2,3 тыс. т; в 1933 г.—0,6 тыс. т; в 1934 г.—0,5 тыс. т; в 1935 г.—0,2 тыс. т. (в 1928 г.).

Annuaire Statistique de la Société des Nations, Genève, 1935/36.

Выплавка чугуна за
(в тыс.

1800—1920 гг.

тонн)

Годы	Мировой итог	В том		число:				
		России	США	Велико- британия	Германия	Франция	Бельгия	Швеция
1800	467	...	41	193	...	60	...	...
1801	...	148	...	...	...	...	...	...
1802	...	...	...	180	...	...	...	...
1803	...	...	...	...	...	...	...	...
1804	...	...	...	...	...	...	...	...
1805	...	...	...	...	...	...	...	...
1806	...	...	...	248	...	...	...	...
1807	...	...	...	...	...	...	...	...
1808	...	...	...	229	...	...	...	...
1809	...	...	...	...	...	...	...	...
1810	626	...	56	254	...	85	...	...
1811	...	...	...	...	...	...	...	...
1812	...	...	...	...	...	...	...	...
1813	...	...	...	...	...	...	...	...
1814	...	...	...	305	...	100	...	...
1815	...	...	...	...	...	...	...	...
1816	...	...	...	...	...	...	...	...
1817	...	...	...	...	...	...	...	...
1818	...	...	...	330	...	114	...	...
1819	...	...	...	...	...	113	...	...
1820	1 026	...	20	406	...	140	...	...
1821	...	...	...	...	...	...	...	...
1822	...	153	...	...	...	...	...	...
1823	...	147	...	462	...	...	...	...
1824	...	...	...	...	...	...	...	...
1825	...	...	...	591	...	196	...	...
1826	...	148	...	...	...	...	...	...
1827	...	...	...	701	...	...	...	...
1828	...	...	132	714	...	...	...	...
1829	...	182	144	...	...	217	...	...
1830	1 610	183	183	688	...	220	...	...
1831	...	...	194	...	...	224	...	...
1832	...	172	203	...	...	225	...	...
1833	...	...	...	711	...	236	...	...
1834	...	...	...	...	...	260	...	...
1835	...	172	...	1 020	...	294	...	...
1836	...	...	...	1 016	...	308	...	...
1837	...	...	...	...	...	331	...	...
1838	...	180	...	...	...	347	...	...
1839	...	...	...	1 269	...	350	...	...

Таблица 3 (продолжение)

Годы	Мировой итог	В том		число:				
		Россия	США	Велико- британия	Германия	Франция	Бельгия	Швеция
1840	2 818	186	295	1 418	...	350	...	...
1841	...	181	...	1 267	...	377	...	...
1842	...	...	218	1 117	...	399	...	...
1843	...	...	...	1 235	...	422	...	...
1844	...	188	...	2 032	...	427	...	...
1845	...	...	...	1 537	...	438	...	...
1846	...	...	777	1 784	...	522	...	...
1847	...	194	813	2 031	...	591	...	...
1848	...	...	813	2 135	...	572	...	...
1849	...	...	660	2 039	...	414	...	...
1850	4 539	228	573	2 286	212	406	...	...
1851	...	...	...	2 549	...	445	...	...
1852	...	...	508	2 744	...	522	...	...
1853	...	228	...	2 931	...	660	...	...
1854	...	...	668	3 119	...	771	...	...
1855	...	...	711	3 270	...	849	...	...
1856	...	261	801	3 643	...	923	...	...
1857	...	...	724	3 718	...	992	...	...
1858	...	...	640	3 511	...	871	...	...
1859	...	289	763	3 772	...	864	...	...
1860	5 417	336	834	3 888	345	898	...	...
1861	...	320	664	3 772	...	966	...	...
1862	...	252	715	4 007	...	1 090	...	...
1863	...	279	860	4 582	...	1 156	...	...
1864	...	300	1 031	4 844	...	1 212	...	...
1865	9 398	300	845	4 896	...	1 203	...	...
1866	9 449	305	1 229	4 596	...	1 260	...	...
1867	9 398	288	1 331	4 837	986	1 229	423	...
1868	10 566	324	1 453	5 050	1 057	1 235	436	...
1869	11 760	329	1 737	5 533	1 179	1 380	534	...
1870	12 090	359	1 690	6 059	1 262	1 178	563	...
1871	12 700	359	1 737	6 736	1 422	864	609	298
1872	14 148	400	2 591	6 848	1 808	1 219	656	339
1873	14 910	385	2 601	6 675	1 981	1 382	607	345
1874	13 716	380	2 438	6 086	1 656	1 412	533	327
1875	13 894	428	2 056	6 467	1 759	1 448	542	351
1876	13 691	442	1 900	6 665	1 615	1 433	491	352
1877	13 894	398	2 103	6 716	1 717	1 504	470	344
1878	14 344	418	2 337	6 482	1 900	1 524	464	341
1879	14 173	432	2 784	6 096	1 961	1 402	453	342
1880	18 237	449	3 897	7 873	2 468	1 725	608	406
1881	19 710	470	4 211	8 267	2 620	1 886	625	430
1882	21 082	462	4 698	8 621	3 004	2 039	727	400
1883	21 336	482	4 669	8 666	3 135	2 069	783	423
1884	19 787	509	4 164	7 937	3 235	1 872	751	430

Таблица 3 (продолжение)

Годы	Мировой итог	В том		числе:				
		Россия	США	Великобри- тания	Германия	Франция	Бельгия	Швеция
1885	19 609	527	4 110	7 534	3 268	1 631	713	465
1886	20 712	532	5 775	7 122	3 128	1 517	702	442
1887	22 526	613	6 520	7 681	3 532	1 568	756	457
1888	23 952	667	6 591	8 127	3 843	1 683	827	457
1889	25 751	740	7 726	8 456	3 963	1 734	832	431
1890	27 592	927	9 350	8 031	4 100	1 962	788	456
1891	26 129	1 004	8 414	7 525	4 096	1 897	684	491
1892	26 898	1 071	9 304	6 817	4 351	2 057	753	486
1893	25 210	1 148	7 240	7 089	4 427	2 003	745	453
1894	26 010	1 332	6 765	7 516	4 700	2 070	819	463
1895	29 333	1 453	9 593	7 827	4 770	2 004	829	463
1896	30 988	1 622	8 762	8 798	5 564	2 340	959	494
1897	33 223	1 880	9 808	8 937	6 009	2 484	1 035	538
1898	36 068	2 241	11 960	8 747	6 367	2 525	980	532
1899	41 494	2 709	13 840	9 572	7 160	2 578	1 035	498
1900	40 729	2 934	14 010	9 103	7 550	2 714	1 019	527
1901	40 609	2 866	16 130	8 055	6 964	2 389	764	528
1902	44 192	2 598	18 110	8 818	7 450	2 405	1 069	538
1903	47 110	2 488	18 290	9 078	8 800	2 841	1 216	507
1904	46 016	2 971	16 760	8 833	8 860	2 974	1 288	529
1905	51 900	2 732	23 360	9 762	9 507	3 077	1 311	539
1906	59 629	2 719	25 710	10 346	10 833	3 314	1 376	605
1907	61 143	2 819	26 200	10 276	11 390	3 590	1 407	616
1908	48 946	2 824	16 190	9 202	10 505	3 401	1 270	568
1909	62 195	2 896	26 210	9 685	11 092	3 574	1 616	545
1910	67 270	3 045	27 740	10 172	13 114	4 038	1 852	604
1911	75 013	3 594	24 030	9 679	13 845	4 470	2 046	634
1912	74 618	4 198	30 205	8 891	15 221 ³	4 949 ⁴	2 345	700
1913	79 271	4 635	31 463	10 425	16 764 ⁵	5 207 ⁶	2 485	730
1914	63 593	4 137 ²	23 706	9 067	12 581 ³	2 691 ⁶	1 454	640
1915	65 476	3 764 ²	30 395	8 863	10 154 ³	586 ⁶	68	761
1916	74 779	3 803 ²	40 065	9 062	11 342 ³	1 489 ⁶	128	733
1917	71 939	2 964 ²	39 239	9 487	11 622 ³	1 735 ⁶	8	829
1918	64 950 ¹	—	39 680	9 253	10 998 ³	1 306 ⁶	—	762
1919	51 780 ¹	—	31 511	7 536	6 285 ^{3, 4}	2 412 ⁷	251	494
1920	62 830 ¹	—	37 519	8 164	6 388 ^{3, 5}	3 434	1 116	471

¹ Капиталистический мир. ² В границах СССР (4 216 тыс. т в 1918 г.—7 944, в 1919 г.—5 337, в 1920 г.—6 004 тыс. т. ³ С 1919 г. границах. Выплавка чугуна во Франции в современных границах 1914 г.—5 102, в 1915 г.—2 389, в 1916 г.—3 708, в 1917 г.—3 745, в

в 1913 г.) ⁴ В границах соответствующего года. Выплавка чугуна в 1914 г.—8 685, в 1915 г.—7 081, в 1916 г.—7 839, в 1917 г.—8 227, без Эльзас-Лотарингии. ⁵ С 1920 г. без Саара. ⁶ В довоенных (т. е. включая Эльзас-Лотарингию) составила в 1913 г. 9 071, в 1918 г.—3 096 тыс. т. ⁷ С 1919 г., включая Эльзас-Лотарингию.

Источники: «Industrial Depression», Hull, Annuaire Statistique de la France, Paris. Annuaire Statistique de la Société des Nations, Genève. Statistisches Jahrbuch für das Deutsche Reich. «Iron and Coal Черная металлургия в России и в СССР (изд. Академии наук СССР

de la France, Paris. Annuaire Statistique de la Société des Nations, Genève. Statistisches Jahrbuch für das Deutsche Reich. «Iron and Coal Черная металлургия в России и в СССР (изд. Академии наук СССР

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

Страны	1913 г.	1920 г.	1921 г.	1922 г.	1923 г.	1924 г.	1925 г.
КАПИТАЛИСТИЧЕСКИЙ МИР	74 636	62 830	38 015	55 372	69 238	67 600	75 559
Европа	44 472	22 490	18 600	25 815	25 288	32 628	35 062
Германия ²	10 916	6 004	7 472	9 195	4 941	7 833	10 089
Франция ³	9 071	3 434	3 361	5 229	5 432	7 693	8 494
Великобритания	10 425	8 464	2 658	4 981	7 560	7 425	6 362
Бельгия	2 485	1 116	872	1 613	2 148	2 844	2 543
Люксембург	2 548	693	970	1 679	1 407	2 157	2 363
Саар	1 371	891	1 149	1 157	919	1 347	1 453
Чехословакия	1 072	737	577	335	817	983	1 166
Испания	425	251	247	210	409	510	530
Италия	432	109	77	178	269	341	536
Польша	1 055	411	444	480	520	336	315
Швеция	742	484	320	275	301	533	459
Австрия ⁴	607	100	224	321	342	267	380
Венгрия ⁵	190	...	71	98	125	116	93
Голландия ⁶	0	0	0	0	0	106	109
Норвегия	0	6	3	4	26	65	88
Румыния	75 ⁷	19	33	31	39	46	64
Югославия	57 ⁸	6	12	16	24	15	3
Финляндия	9	16	10	13	9	11	12
Америка	32 507	38 549	17 627	28 095	42 004	32 614	37 974
США	31 464	37 519	16 956	27 657	41 009	31 910	37 290
Канада	1 031	1 015	626	408	925	629	605
Мексика	12	15	45	30	45	50	49
Бразилия	...	...	...	...	25	25	30
Азия	610	1 446	1 410	1 357	1 591	1 921	2 057
Япония (с Кореей)	243	614	564	642	711	699	795
В том числе:							
Собственно Япония	243	530	481	559	611	599	696
Корея	0	84	83	83	100	100	99
Манчжурия	0	116	94	60	98	134	137
Британская Индия	207	316	377	345	623	891	902
Китай	160	400	375	310	160 ⁹	197	223
Африка (Южноафриканский Союз)	...	...	...	...	...	...	...
Океания	47	350	358	85	335	424	447
Австралия ¹⁰	47	350	358	85	335	423	446
Новая Зеландия	0	0	0	0	0	1	1

¹ Включая ферросплавы. ² Все данные в современных границах. ³ Все данные в довоенных границах: 1913 г. в довоенных границах: 5 207 тыс. т. ⁴ Все данные без ферросплавов. ⁵ Все данные в современных границах. 1913 г. 1926 г. календарные годы. С 1927 г. — годы с I/VII по 30/VI. ⁶ Оценка. Саар включен в Германию. ⁷ Январь—февраль. ⁸ Предвари

Источники: Statistisches Jahrbuch für das Deutsche Reich 1928—Statistique de la Société des Nations. Genève 1928—1935/1936. «Stahl

1926 г.	1927 г.	1928 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
76 582	83 719	85 282	94 276	75 021	50 763	33 899	42 184	52 550	61 500 ¹²
32 974	42 594	42 087	46 077	38 477	28 576	21 414	24 615	30 966	33 850 ¹³
9 636	13 089	11 804	13 239	9 698	6 061	3 932	5 247	8 717	12 539 ¹¹
9 432	9 273	9 981	10 364	10 035	8 199	5 537	6 324	6 151	5 789
2 498	7 410	6 716	7 711	6 292	3 833	3 631	4 202	6 065	6 529
3 368	3 709	3 857	4 041	3 365	3 198	2 749	2 710	2 953	3 060
2 559	2 732	2 770	2 906	2 473	2 053	1 960	1 888	2 000	1 872
1 635	1 771	1 936	2 105	1 912	1 515	1 349	1 592	1 826	308 ¹²
1 088	1 260	1 569	1 645	1 437	1 165	450	499	600	812
489	593	568	753	622	479	301	339	372	356
559	529	554	726	588	553	495	567	580	704
327	618	684	706	478	347	199	306	382	394
495	455	437	524	497	417	282	345	558	613
334	435	459	462	297	145	94	88	134	193
189	300	285	368	257	160	66	93	140	186
176	210	256	260	267	256	233	258	263	—
97	110	107	153	145	119	103	113	127	131
63	63	70	72	69	26	9	1	57	82
19	23	29	31	35	38	10	31	33	19
10	14	10	11	10	12	14	12	8	—
40 895	37 983	39 943	44 580	33 180	19 287	9 134	13 922	16 968	22 500
40 005	37 152	39 768	43 298	32 262	18 722	8 922	13 560	16 897	21 715
808	776	1 100	1 188	825	474	163	262	446	666
61	40	49	60	58	53	20	53	66	64
21	15	26	34	35	38	29	47	59	55
2 242	2 632	2 801	3 128	3 011	2 649	2 643	3 302	3 970 ¹³	4 420 ¹³
937	1 041	1 256	1 266	1 339	1 081	1 199	1 618	1 970	2 165
822	912	1 110	1 112	1 188	934	1 037	1 457	1 759	1 935
115	129	146	154	151	147	162	161	211	230
198	244	285	295	349	342	368	434	476	608
915	1 164	1 072	1 418	1 199	1 090	928	1 083	1 353	1 476
192	183	189	149	125	136	148	167	—	—
21	31	10	18	31	10	15	26	130	—
450	479	441	473	321	241	193	345	496	—
446	476	435	469	313	237	193	342	495	550 ¹³
4	3	6	4	8	4	0	3	1	—

1913 г. в довоенных границах: 16 764 тыс. т. ³ Все данные в современных границах. 1913 г. в довоенных границах: 1 812 тыс. т. в до военных границах: 623 т. тыс. ⁷ Годы с I/IV по 31/III. ⁸ До ¹⁰ Босния-Герцеговина (входила в Австрию). ¹¹ С марта 1935 г. точные данные.

1936. Statistisches Jahrbuch für die Eisen- und Stahlindustrie. Annuaire und Eisen» 1936. «Iron and Coal Trades Review» 1936.

Выплата чугуна по месяцам за 1929—1936 гг.¹

(в тыс. тонн)

Годы и месяцы	Капиталистический мир ²	США ³	Германия ⁴	Саар	Франция	Великобритания
Высшая точка { Дата до кризиса { Данные	Июль 1929 7 958	Май 1929 3 961	Июль 1929 1 204	Июнь 1929 188	Январь 1929 905	Октябрь 1929 700
Низшая точка { Дата Данные	Август 1932 2 247	Август 1932 589	Август 1932 268	Август 1932 97	Сентябрь 1932 145	Август 1932 264
1929						
Январь	7 267	3 498	1 098	169	905	373
Февраль	6 601	3 258	982	147	781	528
Март	7 488	3 774	1 061	174	880	600
Апрель	7 553	3 721	1 105	178	871	621
Май	7 948	3 961	1 133	186	897	665
Июнь	7 735	3 777	1 164	188	865	668
Июль	7 958	3 846	1 204	185	877	683
Август	7 932	3 816	1 168	182	893	693
Сентябрь	7 173	3 554	1 109	174	851	675
Октябрь	7 746	3 646	1 157	179	894	700
Ноябрь	7 111	3 232	1 091	169	852	642
Декабрь	6 784	2 882	1 100	173	879	653
1930						
Январь	6 727	2 873	1 092	174	875	660
Февраль	6 363	2 884	965	162	815	617
1931						
Март	7 061	3 298	1 008	182	898	676
Апрель	6 701	3 233	901	168	854	630
Май	6 751	3 285	860	176	901	624
Июнь	6 101	2 981	767	158	841	572
Июль	5 878	2 682	771	160	861	494
Август	5 622	2 564	739	157	845	423
Сентябрь	5 215	2 313	653	147	800	432
Октябрь	5 164	2 200	687	146	827	422
Ноябрь	4 695	1 897	637	138	781	393
Декабрь	4 463	1 692	615	145	800	355
1932						
Январь	4 481	1 742	603	149	801	343
Февраль	4 240	1 734	520	138	726	323
Март	4 772	2 065	560	149	775	363
Апрель	4 625	2 052	529	136	739	328
Май	4 638	2 026	555	130	724	352
Июнь	4 223	1 665	575	119	691	329
Июль	4 021	1 487	569	121	679	322
Август	3 708	1 301	499	117	680	280
Сентябрь	3 450	1 188	438	121	655	252
Октябрь	3 449	1 192	434	125	637	289
Ноябрь	3 248	1 121	427	110	567	301
Декабрь	2 988	996	352	100	543	336
1933						
Январь	2 917	988	358	112	490	335
Февраль	2 849	980	330	116	458	329
Март	2 893	933	314	109	471	341
Апрель	2 767	867	336	112	460	322
Май	2 733	796	381	125	459	320
Июнь	2 659	638	310	111	452	316
Июль	2 287	581	294	100	455	297
Август	2 247	539	268	97	456	264

Таблица 5 (продолжение)

Годы и месяцы	Капиталистический мир ²	США ³	Германия ⁴	Саар	Франция	Великобритания
Сентябрь	2 322	602	273	114	445	265
Октябрь	2 490	655	332	116	457	280
Ноябрь	2 523	641	371	115	458	272
Декабрь	2 512	555	364	122	488	289
1933						
Январь	2 575	578	403	121	488	291
Февраль	2 375	563	340	101	452	275
Март	2 682	551	426	129	525	338
Апрель	2 653	634	374	122	516	330
Май	3 095	901	415	146	555	345
Июнь	3 430	1 285	424	127	551	351
Июль	4 042	1 821	440	138	570	349
Август	4 133	1 863	473	148	564	369
Сентябрь	3 706	1 547	437	138	538	365
Октябрь	3 652	1 378	492	153	537	379
Ноябрь	3 357	1 103	510	138	509	381
Декабрь	3 548	1 201	534	130	522	415
1934						
Январь	3 631	1 235	543	141	526	448
Февраль	3 538	1 284	550	138	474	421
Март	4 275	1 646	650	156	526	512
Апрель	4 404	1 755	697	153	503	504
Май	4 867	2 076	737	150	527	536
Июнь	4 657	1 961	718	152	509	523
Июль	4 027	1 244	767	152	511	537
Август	3 897	1 071	799	154	532	511
Сентябрь	3 655	912	776	155	499	508
Октябрь	3 881	966	842	167	527	536
Ноябрь	3 776	972	829	159	506	516
Декабрь	3 922	1 041	833	149	517	522
1935						
Январь	4 449	1 501	880	162	512	530
Февраль	4 314	1 631	809	146	450	491
Март	4 698	1 798		1 000	489	563
Апрель	4 471	1 690		934	478	535
Май	4 731	1 755		1 001	502	568
Июнь	4 412	1 577		979	465	538
Июль	4 541	1 545		1 093	486	556
Август	4 824	1 790		1 145	479	552
Сентябрь	4 777	1 805		1 113	474	538
Октябрь	5 139	2 010		1 198	492	553
Ноябрь	5 204	2 099		1 196	468	538
Декабрь	5 361	2 140		1 194	506	568
1936						
Январь	5 388	2 058		1 279	509	605
Февраль	5 011	1 853		1 173	500	594
Март	5 445	2 073		1 251	543	644
Апрель	5 746	2 442		1 211	524	640
Май	6 103	2 691		1 228	554	672
Июнь	5 822	2 628		1 241	470	654
Июль	6 078	2 636		1 312	519	676
Август	6 211	2 755		1 362	465	646

¹ Включая ферросплавы. ² Итог охватывает 14 стран, продукция которых составила в 1929 г. 95% продукции всего капиталистического мира. ³ Без ферросплавов из электропечей. ⁴ Незначительное расхождение с данными табл. 4 обусловлено тем, что здесь использованы данные «Verein Deutscher Eisen- und Stahl-Industrieller», тогда как в табл. 4 приведены данные официальной статистики.

Источник: «Bulletin Mensuel de Statistique» Société des Nations, Genève.

Производство чугуна

по основным видам

Страны	1913 г.	1920 г.	1925 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
	тыс. тонн			тыс. тонн						
США										
Чугун литейный	5 197	5 816	5 267	4 517	3 681	2 168	825	1 073	1 285	1 671
» ковкий	1 010	1 332	1 578	2 350	1 596	961	426	503	840	1 225
Доменное литье	59	94	52	42	69	32	22	19	31	70
Чугун мартеновский для основного про- цесса	12 738	17 006	19 983	25 311	18 689	10 338	5 156	8 080	10 264	13 836
Чугун бессемеровский и малофосфористый	11 776	12 255	9 571	10 036	7 432	4 710	2 256	3 530	3 486	4 307
Пудлинговый чугун	330	323	245	171	52	37	2	5	21	5
Ферросплавы	354	693	594	871	743	476	236	350	469	601
Всего	31 464	37 519	37 290	43 298	32 262	18 722	8 922	13 560	16 397	21 715
Германия ¹										
Чугун литейный	2 619	726	1 329	1 162	889	365	193	459	693	794
Гематит		604	826	1 091	736	432	243	342	667	662
Доменное литье	0	2	3	26	7	5	2	2	2	2
Чугун томасовский	5 204	3 616	5 940	8 425	6 190	4 075	2 563	3 278	5 644	8 545
» мартеновский и ферросплавы	2 344	1 859	2 010	2 668	1 867	1 164	928	1 173	1 719	2 355
» бессемеровский	372	63	37	16	0	0	0	0	0	0
Пудлинговый чугун и прочие виды чугуна	377	130	22	11	5	22	5	15	20	183
Всего	10 916	6 400	10 177	13 401	9 694	6 063	3 932	5 267	8 742	12 539
Великобритания										
Чугун литейный	3 863 ⁴	2 096 ⁴	1 657	1 497	1 457	1 172	1 033	945	1 298	1 340
Гематит	3 663	2 989	1 939	2 386	1 871	893	807	1 125	1 541	1 486
Чугун основной переделанный	2 570	2 704	2 098	3 247	2 446	1 460	1 575	1 942	3 001	3 447
Пудлинговый чугун	5	5	301	280	287	177	136	103	105	117
Ферросплавы	2	248	188	182	135	69	48	50	97	2
Прочие виды чугуна ³	3 296	127	179	119	95	62	32	37	23	139
Всего	10 425	8 164	6 362	7 711	6 292	3 833	3 631	4 202	6 065	6 529

Таблица 6 (продолжение)

Страны	1913 г.	1920 г.	1925 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
	тыс. тонн			тыс. тонн						
Франция⁷										
Чугун литейный	1 710 ⁸	807 ⁸	1 410 ⁸	1 442 ⁸	1 340	1 050	672	745	} 940	—
Гематит		179	326	369	365	293	181	204		—
Чугун томасовский	6 624	2 125	6 499	7 979	7 677	6 355	4 365	4 955	4 705	4 739
» бессемеровский	} 656 ⁹	257 ⁹	22	13	17	19	9	12	} 288	—
Нудлинговый чугун			373 ⁹	347 ⁹	394	302	174	205		—
Феррославы	81	66	164	234	238	175	135	201	207	176
Чугун маргеновский	5	3	5	10	4	5	1	2	11	0
Всего . . .	9 071	3 434	8 494	10 364	10 035	8 499	5 537	6 324	6 151	5 789
Бельгия										
Чугун литейный (включая гематит)	94	60	169	148	184	133	76	96	92	—
» томасовский	2 291	1 005	2 351	3 837	3 064	3 045	2 661	2 606	2 849	—
» бессемеровский	32	50	0	0	0	0	0	0	0	—
Нудлинговый чугун	66	1	0	41	93	0	0	0	0	—
Феррославы	1	0	23	44	24	20	12	8	12	—
Всего . . .	2 485	1 116	2 543	4 041	3 365	3 498	2 749	2 710	2 953	3 060

Таблица 6 (продолжение)

Страны	1918 г.	1920 г.	1925 г.
	% к итогу		
США			
Чугун литейный	16,52	15,50	14,12
» ковкий	3,21	3,55	4,23
Доменное литье	0,18	0,25	0,14
Чугун мартеновский для основного про- цесса	40,48	45,33	53,59
Чугун бессемеровский и малофосфористый	37,43	32,66	25,67
Пудлинговый чугун	1,05	0,86	0,66
Ферросплавы	1,13	1,85	1,59
Всего	100,00	100,00	100,00
Германия¹			
Чугун литейный	23,99	11,34	13,05
Гематит		9,44	8,12
Доменное литье	0,00	0,03	0,03
Чугун томасовский	17,67	17,13	58,36
» мартеновский и ферросплавы	21,47	29,05	19,85
» бессемеровский	3,44	0,98	0,37
Пудлинговый чугун и прочие виды чугуна	3,46	2,03	0,22
Всего	100,00	100,00	100,00
Великобритания			
Чугун литейный	37,06 ¹	25,67 ¹	26,05
Гематит	35,13	36,61	30,48
Чугун основной переделанный	24,65	33,12	32,98
Пудлинговый чугун	5	5	4,72
Ферросплавы	2	3,04	2,96
Прочие виды чугуна ²	3,16 ⁶	1,56	2,81
Всего	100,00	100,00	100,00

1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
	% к итогу					
10,43	11,41	11,58	9,25	7,91	7,81	7,70
5,43	4,95	5,13	4,76	3,71	5,12	5,61
0,10	0,21	0,17	0,24	0,14	0,19	0,32
58,46	57,93	55,22	57,78	59,59	62,59	63,72
23,18	23,04	25,16	25,28	26,02	21,26	19,83
0,39	0,16	0,19	0,02	0,04	0,13	0,02
2,01	2,30	2,54	2,63	2,58	2,86	2,77
100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
8,67	9,17	6,02	4,91	8,71	7,93	6,34
8,14	7,59	7,13	6,18	6,49	7,63	5,28
0,20	0,07	0,08	2	2	2	2
62,87	63,86	67,21	65,18	62,24	64,56	68,15
19,92	19,26	19,20	23,60	22,27	19,69	18,78
0,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,08	0,05	0,36	0,13	0,29	0,22	1,45
100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
19,41	23,16	30,58	28,45	22,49	21,40	20,52
30,93	29,74	23,29	22,22	26,80	25,42	22,76
42,11	38,87	38,06	43,38	46,22	49,48	52,80
3,63	4,56	4,65	3,72	2,42	1,73	1,79
2,36	2,15	1,80	1,32	1,19	1,60	2
1,56	1,52	1,62	0,81	0,88	0,37	2,13
100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

Таблица 6 (продолжение)

Страны	1913 г.	1920 г.	1925 г.
% к итогу			
Франция¹			
Чугун литейный	18,85 ⁸	23,50 ⁸	16,60 ⁸
Гематит		5,21	3,84
Чугун томасовский	73,02	61,88	72,98
» бессемеровский	7,23 ⁹	7,48 ⁹	0,26
Пудлинговый чугун			4,39 ⁹
Ферросплавы	0,90	1,93	1,93
Чугун мартеновский	5	5	5
Всего	100,00	100,00	100,00
Бельгия			
Чугун литейный (включая гематит)	3,79	5,38	6,65
Чугун томасовский	92,21	90,05	92,45
» бессемеровский	1,30	4,48	0,00
Пудлинговый чугун	2,66	0,09	0,00
Ферросплавы	0,04	0,00	0,90
Всего	100,00	100,00	100,00

¹ Все данные в современных границах (кроме 1920 г.). 1920 г. с данными табл. 4 обусловлено тем, что здесь использованы данные, приведенные данные официальной статистики. ² Включено в «прочие виды чугуна». ³ Включая доменное литье. ⁴ Включая пудлинговое и ферросплавы. ⁵ Все данные в современных границах. ⁶ Среднефосфористый пудлинговый чугун (39 тыс. т в 1930 г.), ну группу со среднефосфористым литейным чугуном; см. примеч.

Источники: American Iron and Steel Institute. Statistisches Jahr and Steel Manufacturers. «Bulletin du Comité des Forges de France».

1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
% к итогу						
13,62 ⁸	13,35	12,81	12,14	11,78	15,28	—
3,56	3,64	3,57	3,27	3,23		—
76,98	76,50	77,52	78,83	78,35	76,49	81,86
0,13	0,17	0,23	0,16	0,19	4,68	—
3,35 ⁹	3,93	3,68	3,14	3,24		—
2,26	2,37	2,13	2,44	3,18	3,37	3,04
0,10	0,04	0,06	0,02	0,03	0,18	0,00
100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
3,67	5,47	4,16	2,73	3,54	3,12	—
94,96	91,06	95,22	96,83	96,16	96,48	—
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	—
1,02	2,76	0,00	0,00	0,00	0,00	—
0,35	0,71	0,62	0,44	0,30	0,40	—
100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

включая Восточную Верхнюю Силезию. Незначительное расхождение «Verein Deutscher Eisen- und Stahlindustrieller», тогда как в табл. 4 виды чугуна». ³ Включая доменное литье. ⁴ Включая пудлинговое и ферросплавы. ⁵ Все данные в современных границах. ⁶ Среднефосфористый пудлинговый чугун до 1929 г. объединен в одну группу.

buch für die Eisen- und Stahlindustrie. National Federation of Iron «Stahl und Eisen».

Производство

(в тыс.

Страны	1913 г.	1920 г.	1921 г.	1922 г.	1923 г.	1924 г.
США ²	354	693	293	401	650	539
Франция	81 ³	66	70	142	207	290
Великобритания	...	248	53	231	290	195
Норвегия	25 ⁴	3	1	2	22	63
Канада	...	...	...	...	...	...
Италия	...	21	16	20	33	37
Польша	3	...	...	...	5	8
Швеция	12	14	6	10	18	19
Япония	2	9	8	8	11	13
Бельгия	1	0	9	45	12	21
Чехословакия	...	...	...	...	...	6
Испания	...	...	...	0,3	8	12
Финляндия	...	...	...	...	...	...
Британская Индия	...	...	...	...	...	...

¹ Ферросплавы, произведенные в доменных печах и в электропечах, в 1925 г. 136 тыс. т, в 1927 г.—179 тыс. т, в современных границах. ⁴ 1916 г.

Источники: Statistisches Jahrbuch für das Deutsche Reich. Iron and Steel Industry. American Iron and Steel Institute. Metal Statistics. «Stahl und Eisen». «Iron Age». «Chemische Industrie». «Производство железа и стали» (издание министерства торговли и промышленности), Токио 1935.

Таблица 7

ферросплавов¹

тонн)

1925 г.	1926 г.	1927 г.	1928 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
594	685	719	766	871	743	176	236	350	169	601
164	200	219	211	234	238	175	135	201	207	176
188	47	185	150	182	135	69	48	50	97	113
84	94	107	122	134	123	106	84	90	97	98
26	39	57	46	81	66	46	16	31	30	58
54	45	40	47	55	51	43	34	49	52	70
13	22	39	28	39	26	24	8	19	26	26
27	33	37	41	34	37	28	17	22	33	43
12	12	16	17	25	26	17	26	33	44	54
23	38	37	38	14	24	20	12	8	12	—
6	7	6	7	11	14	25	4	4	10	13
2	2	3	6	4	6	7	4	9	10	8
...	...	...	1	4	7	7	7	7	6	—
...	...	...	...	...	...	15	0,4	8	6	—

тах. ² Производство ферросплавов в электропечах составило, по тыс. т, в 1929 г.—224 тыс. т, в 1931 г.—138 тыс. т, в 1933 г.—125 тыс. т.

National Federation of Iron and Steel Manufacturers. Statistics of the Iron and Steel Industry. Minerals Yearbook. «Bulletin du Comité des Forges de France». «Железа и стали» (издание министерства торговли и промышленности), Токио 1935.

Производство основных

(в тыс.

Страны	1913 г.	1925 г.	1928 г.
США			
Ферромарганец	121,4	264,2	324,9
Зеркальный чугун	112,1	66,9	101,0
Ферросилиций	107,4	230,1	308,5
Великобритания			
Ферромарганец	...	...	116,4
Зеркальный чугун	...	...	32,0
Ферросилиций	...	...	1,4
Франция			
Ферромарганец	...	...	64,2
Зеркальный чугун	26,0	98,0	101,9
Ферросилиций	...	...	33,3
Италия			
Ферромарганец	...	23,2	17,5
Зеркальный чугун	...	17,7	16,3
Ферросилиций	4,7	10,4	10,0
Силикошпигель	...	2,8	1,9
Феррохром	...	0,1	0,5
Швеция			
Ферромарганец	0	...	...
Ферросилиций	9,9	...	...
Силикошпигель	1,4	...	...
Феррохром	0,8	...	...
Япония			
Ферромарганец	2,3	7,1	11,0
Зеркальный чугун	0	2,1	2,0
Ферросилиций	0	2,3	3,3
Феррохром	0	0,04	0,6

Источники: см. табл. 7.

Таблица 8

видов ферросплавов

(тонн)

1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
344,7	279,2	169,6	57,3	138,4	188,8	293,9
139,5	89,0	69,0	37,8	27,0		
346,7	343,0	214,7	126,7	157,2		
152,2	100,9	58,3	26,0	45,6	73,3	—
26,7	31,0	9,4	19,4	0,7	16,5	—
2,6	2,2	1,6	2,7	3,4	6,8	—
74,8	77,4	54,0	48,6	59,8	64,0	56,0
110,8	99,5	86,0	59,3	102,1	108,7	81,7
36,3	44,1	26,1	20,7	25,1	20,2	19,7
19,2	11,9	9,8	10,6	14,9	17,6	22,9
19,2	14,1	9,8	11,3	14,7	13,1	23,8
12,6	15,7	16,6	9,9	13,5	15,1	14,5
5,9	3,6	3,3	0,5	3,7	2,0	3,5
0,9	1,3	2,0	0,7	1,1	2,3	3,0
2,7	3,0	1,8	1,5	1,2	1,3	—
18,6	17,6	16,3	6,2	8,3	14,2	—
2,8	5,2	2,3	1,3	2,5	5,0	—
9,9	9,7	7,7	8,0	10,2	11,2	—
18,4	19,0	10,6	18,0	23,0	29,4	32,3
1,2	0,6	0,4	0,0	0,4	0,3	0,5
4,9	5,1	4,1	4,9	7,6	11,7	15,1
0,5	0,3	0,2	1,1	1,5	2,3	4,1

Выплавка чугуна

Штаты	1913 г.	1920 г.	1925 г.	1929 г.	1933 г.
	тыс.				
Всего	31 464	37 519	37 290	43 298	13 559
В том числе:					
Пенсильвания	13 162	14 207	12 723	14 685	3 955
Огайо	7 244	8 670	9 005	9 952	4 019
Индиана, Мичиган	1 784	2 987	4 186	5 167	1 493
Иллинойс	2 975	3 333	3 662	4 428	1 029
Массачусетс, Нью Йорк, Нью Джерси	2 236	2 653	2 223	3 074	777
Алабама	2 091	2 431	2 881	2 752	920
Мэриленд, Виргиния	642	968	843	1 185	628

Источники: American Iron and Steel Institute 1933. «Stahl und

Таблица 9

по штатам

1934 г.	1935 г.	1913 г.	1920 г.	1925 г.	1929 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
тонн		% к и т о г у						
16 397	21 715	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
4 480	5 791	41,83	37,87	34,12	33,92	29,17	27,32	26,67
4 394	5 841	23,02	23,11	24,15	22,98	29,64	26,79	26,90
2 219	2 945	5,67	7,96	11,23	11,94	11,01	13,53	13,56
1 289	2 035	9,46	8,88	9,82	10,23	7,59	7,86	9,37
1 213	1 637	7,41	7,07	5,96	7,10	5,73	7,39	7,54
1 190	1 319	6,65	6,48	7,73	6,36	6,79	7,26	6,07
—	—	2,04	2,58	2,26	2,74	4,63	—	—

Eisen» 1935, № 25 и 1936, № 16.

Выплавка чугуна по

основным районам

Районы	1913 г.	1920 г.	1925 г.	1929 г.	1933 г.
	тыс.				
Всего ^{1, 2}	10 907 ³	6 015 ³	10 177	13 461	5 267
В том числе:					
Рейнско-Вестфальский район	8 209	4 463	8 000	10 985	4 416
Северная, Восточная и Центральная Германия ³	1 001	617	1 050	1 264	374
Зигерлянд и Гессен-Нассау	995	581	581	658	194
Южная Германия ⁶	320	162	257	314	208
Силезия (Западная Верхняя и Нижняя)	382	192	289	180	75
Саар	1371	—	—	—	—

1934 г.	1935 г.	1913 г.	1920 г.	1925 г.	1929 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
тонн		% к итогу						
8 742	12 539	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
7 289	9 086	66,83	74,20	78,61	81,97	83,84	83,38	72,46
734	—	8,19	10,26	10,32	9,43	7,10	8,40	—
314	364	8,10	9,66	5,71	4,91	3,68	3,58	2,90
270	261	2,60	2,70	2,53	2,34	3,95	3,09	2,08
135	—	3,11	3,18	2,83	1,35	1,43	1,55	—
—	1 636 ⁷	11,47	—	—	—	—	—	13,05 ⁷

¹ Все данные в современных границах. До 1 марта 1935 г.—без включения в Германию, составила в 1913 г. 1 371 тыс. т, в 1929 г.—³ В 1913 г. в Германию входили, кроме перечисленных, следующие Лотарингия (3 864 тыс. т). ⁴ В 1920 г. в Германию входила, кроме мерания, Ганновер, Тюрингия и Любек. ⁶ Бавария. ⁷ Март—

Источники: Statistisches Jahrbuch für die Eisen- und Stahlindustrie (1934). Vierteljahrshefte zur Statistik des Deutschen Reichs 1935.

Саара. Выплавка чугуна в Саарской области, которая с марта 1935 г. 2 105 тыс. т, в 1934 г.—1 826 тыс. т. ² См. примечание 4 к табл. 5. районы: Восточная Верхняя Силезия (613 тыс. т), Саар (1 371 тыс. т). указанных районов, Восточная Верхняя Силезия (384 тыс. т). ³ По-декабрь.

rie. Industrielle Produktion (Sonderheft 13 zu «Wirtschaft und Statistik». H. II. «Stahl und Eisen» 1936, № 3.

Таблица 13

Расход кокса на 1 т чугуна¹ (в кг)

Страны	1913 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.
США ² { а	1 087	1 030	983	972	1 002	988	961	934	948	932	919	914	900	888	882	—	—
{ б	...	...	...	...	...	...	...	921	935	919	907 ³	900	884	872	864	888	—
Великобритания ⁴	1 400	...	...	...	...	1 366	1 333	1 317	1 302	1 292	1 285	1 272	1 247	1 206	1 168	1 152	—
Германия	1 110 ⁵	...	...	...	...	1 079	1 043	1 003	1 017	1 031	1 015 ⁶	985	954	969	962	971	—
Франция	1 500 ⁷	...	...	...	...	...	1 218	...	1 001	1 046	1 222	1 128	—	—	—	—	—
Бельгия	1 059	...	...	...	1 063	1 059	1 014	1 036	...	1 033	1 052	1 000	972	926	—	—	—
Люксембург	...	...	...	...	...	1 172	1 164	1 181	1 223	1 259	1 261	1 230	1 152	1 074	1 080	1 043	1 092
Канада ⁸	1 270	1 112	1 094	1 088	1 035	991	992	1 120	1 005	965	969	948	929	1 035	975	928	963
Чехословакия	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	912	870	861	860	919	—	—

¹ Чугун и ферросплавы. ² а — чугун и ферросплавы, б — только чугун. ³ По наиболее крупным печам США расход кокса уже в 1929 г. доходил до 800—850 кг. ⁴ Кокс и уголь в пересчете на кокс. ⁵ В современных границах. В довоенных границах: 1 141. ⁶ Расход кокса в наиболее крупных печах Германии уже в 1929 г. составлял 850—900 кг, а в отдельных случаях он доходил до 740—760 кг. ⁷ Оценка Берлинского Конъюнктурного института. По другим данным—1 250 («Stahl und Eisen» 1930, № 39). ⁸ С 1926 г. без ферросплавов.

Источники: National Federation of Iron and Steel Manufacturers, Statistics of the Iron and Steel Industry, American Iron and Steel Institute, Industrielle Produktion (Sonderheft 13 zu «Wirtschaft und Statistik» 1934), Vierteljahrshefte zur Konjunkturforschung, Sonderheft 34 (Die Wettbewerbslage der Steinkohle), «Stahl und Eisen» 1932—1936, Annuaire Statistique de la République Tchécoslovaque.

Таблица 14

Средняя годовая выплавка чугуна на одного рабочего¹
(в тоннах)

Страны	1913 г.	1920 г.	1925 г.	1926 г.	1927 г.	1928 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
США	811 ²	910 ³	1 283	...	1 317	...	1 529	...	1 370	...	1 113	—	—
Германия	504 ⁴	174	439	459	595	590	612	582	573	475	461	532	—
Великобритания	356	230	288	168	371	363	408	358	497	201	259	370	405
Франция	239 ⁵	161	432 ⁶	464	—	...	...	...	...	...	...	...	...
Люксембург	...	...	...	...	...	...	390	389	405	585	614	675	640

¹ Включая вспомогательных и ремонтных рабочих. ² 1914 г. ³ 1924 г. (1919 г.: 759). ⁴ В современных границах. В довоенных границах: 357. ⁵ 1911 г. ⁶ 1924 г.

Источники: U. S. Dep. of Commerce, Bureau of the Census, Censuses of Manufactures, Statistisches Jahrbuch für das Deutsche Reich, Industrielle Produktion, «Iron and Coal Trades Review» 8/XII 1922, National Federation of Iron and Steel Manufacturers, «Ministry of Labour Gazette», Annuaire Statistique de la France, «Bulletin du Comité des Forges de France», «Stahl und Eisen», 16/VIII 1934 и др.

Годы	Мировой итог	В т о м ч и с л е:					
		России	США	Велико- британия	Германия	Франция	Бельгия
1868	305	...	...	112	91	71	...
1869	427	...	10	163	112	102	...
1870	518	...	41	224	132	81	...
1871	681	7	51	335	142	81	...
1872	955	...	112	417	193	132	...
1873	1 200	...	163	589	254	152	...
1874	1 554	...	203	610	325	213	...
1875	1 819	...	386	721	325	213	...
1876	2 174	18	559	843	376	193	...
1877	2 438	...	610	904	393	254	...
1878	2 824	...	742	993	467	284	...
1879	3 261	...	955	1 026	518	335	...
1880	4 247	...	1 270	1 311	701	386	132
1881	5 385	298	1 615	1 808	914	427	142
1882	6 187	247	1 768	2 144	1 087	457	183
1883	6 106	223	1 697	2 042	1 077	528	179
1884	5 944	208	1 575	1 798	1 158	508	187
1885	6 289	193	1 737	1 920	1 219	559	155
1886	7 600	242	2 691	2 296	1 311	437	155
1887	9 835	226	3 393	3 089	1 676	498	216
1888	10 018	223	2 916	3 353	1 788	589	232
1889	11 217	259	3 444	3 627	1 991	630	254
1890	11 476	378	4 318	3 637	2 134	681	221
1891	12 049	434	3 962	3 211	2 449	742	222
1892	13 178	514	5 009	2 967	2 652	823	260
1893	12 883	631	4 084	2 997	3 028	792	273
1894	14 346	703	4 481	3 160	3 678	813	406
1895	16 916	880	6 208	3 312	3 891	871	408

1896	18 654	1 022	5 364	4 196	4 704	1 178	599
1897	21 560	1 225	7 275	4 562	4 887	1 132	617
1898	24 567	1 607	9 073	4 643	5 273	1 432	654
1899	27 727	1 753	10 810	4 933	5 872	1 494	731
1900	29 275	2 216	10 353	4 978	6 462	1 565	655
1901	31 049	2 228	13 686	4 978	6 137	1 422	539
1902	34 503	2 183	15 189	4 989	7 457	1 565	787
1903	36 078	2 434	14 762	5 110	8 423	1 839	969
1904	36 312	2 767	14 082	5 110	8 565	2 093	1 091
1905	44 928	2 547	20 340	5 903	9 662	2 255	1 227
1906	51 206	2 506	23 774	6 533	10 698	2 452	1 441
1907	52 934	2 676	23 734	6 624	11 613	2 767	1 522
1908	41 492	2 693	14 244	5 385	10 729	2 723	1 249
1909	54 234	2 940	24 343	5 974	11 591	3 039	1 632
1910	60 279	3 314	26 597	6 472	13 096	3 413	1 945
1911	60 523	3 502	24 059	6 563	14 305	3 837	2 192
1912	72 766	4 454	31 759	6 909	16 317	4 429	2 515
1913	75 878	4 878	31 803	7 787	17 147 ³	4 687 ⁴	2 467
1914	60 498	4 433 ²	23 886	7 935	13 710 ³	2 656 ⁶	1 396
1915	66 632	4 091 ²	32 634	8 687	12 040 ³	1 088 ⁶	98
1916	78 245	4 254 ²	43 454	9 134	14 240 ³	1 952 ⁶	100
1917	81 991	3 080 ²	45 781	9 876	14 322 ³	2 232 ⁶	10
1918	75 990 ¹	—	45 171	9 693	13 300 ³	1 808 ⁶	11
1919	57 560 ¹	—	35 225	8 016	7 591 ^{3, 4}	2 186 ⁷	334
1920	70 920 ¹	—	42 809	9 213	8 363 ^{3, 5}	3 050	1 253

¹ Капиталистический мир. ² В границах СССР (4191 тыс. т в 1913 г.) ³ В границах соответствующего года. Выплавка стали в Германии в современных границах составила в 1913 г. 11 769, в 1914 г. — 9 952, в 1915 г. — 8 830, в 1916 г. — 10 452, в 1917 г. — 10 526, в 1918 г. — 9 827, в 1919 г. — 6 247, в 1920 г. — 7 549 тыс. т. ⁴ С 1919 г. без Эльзас-Лотарингия. ⁵ С 1920 г. без Саар. ⁶ В довоенных границах. Выплавка стали во Франции в современных границах (т. е. включая Эльзас-Лотарингию) составила в 1913 г. 6 973, в 1914 г. — 4 169, в 1915 г. — 2 275, в 1916 г. — 3 451, в 1917 г. — 3 778, в 1918 г. — 3 278 тыс. т. ⁷ С 1919 г. включая Эльзас-Лотарингию.

Источники: «Iron and Coal Trades Review», Dec. 1927 (Diamond Jubilee Issue). Annuaire Statistique de la France, Paris. Annuaire Statistique Société des Nations, Genève. Statistisches Jahrbuch für das Deutsche Reich. «Bulletin du Comité des Forges de France». С. Г. Струмилин, Черная металлургия в России и в СССР, Изд. Академии Наук СССР, 1935

Страны	1913 г.	1920 г.	1921 г.	1922 г.	1923 г.	1924 г.	1925 г.
КАПИТАЛИСТИЧЕСКИЙ МИР	71 000	71 234	44 217	68 102	78 145	77 463	88 426
Европа	37 800	26 060	22 062	30 046	30 011	36 363	39 236
Германия ¹	11 769	7 549	9 222	11 209	6 208	9 703	12 051
Великобритания	7 787	9 213	3 763	5 975	8 618	8 333	7 504
Франция ²	6 973	3 050	3 102	4 535	5 110	6 900	7 446
Бельгия	2 467	1 253	764	1 565	2 297	2 875	2 549
Люксембург	1 336	585	754	1 394	1 201	1 887	2 086
Саар	2 080	675	920	1 262	1 053	1 464	1 575
Чехословакия ³	1 229	973	918	640	1 180	1 350	1 475
Италия	846	774	700	981	1 142	1 359	1 786
Польша ⁴	1 619	972	855	996	1 129	681	783
Испания	242	250	306	314	476	540	626
Швеция	591	437	212	311	271	501	475
Австрия ⁵	565	198	294	481	500	370	464
Венгрия ⁶	443	62	166	257	283	239	231
Румыния	140	40	45	68	82	87	100
Югославия	...	23	27	44	51	41	53
Финляндия ⁷	8	6	14	14	26	31	30
Норвегия	0	0	0	0	0	2	3
Америка	32 883	43 969	20 824	36 716	46 623	39 239	46 962
США	31 803	42 809	20 101	36 174	45 665	38 540	46 122
Канада	1 060	1 128	680	489	899	661	765
Мексика	20	32	43	53	59	38	75
Бразилия	...	...	...	...	...	...	...
Азия	...	1 035	1 102	1 101	1 208	1 471	1 786
Япония (с Кореей)	...	845	884	917	959	1 100	1 300
В том числе:							
Собств. Япония	...	811	832	909	959	1 100	1 300
Корея	...	34	52	8	0	0	0
Манчжурия	...	0	0	0	0	0	0
Британская Индия	63	159	186	153	219	341	456
Китай	...	...	...	...	...	30	30
Африка (Южно-африканск. Союз)	...	...	20	15	25	28	37
Океания (Австралия) ⁸	14	170	212	224	278	365	405

¹ Все данные в современных границах. 1913 г. в довоенных границах: 4 687 тыс. т. ² Все данные в современных границах. ³ Все данные в современных границах. 1913 г. в довоенных границах: с 1/VII по 30/VI. ⁴ С марта 1935 г. включая Саар. ⁵ Январь—

Источники: Statistisches Jahrbuch für das Deutsche Reich 1923—1936. fin du Comité des Forges de France. «Stahl und Eisen» 1936. «Производ

1926 г.	1927 г.	1928 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
90 107	98 049	105 660	115 600	89 077	63 923	44 696	61 083	72 241	86 249 ⁹
37 653	48 657	49 138	53 357	43 269	33 960	27 075	32 569	39 741	44 431 ⁹
12 236	16 123	14 318	16 023	11 371	8 176	5 624	7 454	11 696	16 096 ⁷
3 654	9 243	8 656	9 791	7 443	5 286	5 346	7 137	8 991	10 000
8 430	8 306	9 500	9 699	9 447	7 822	5 640	6 531	6 174	6 277
3 339	3 680	3 905	4 110	3 354	3 105	2 790	2 731	2 944	3 027
2 244	2 471	2 567	2 702	2 270	2 027	1 950	1 837	1 932	1 837
1 737	1 893	2 073	2 209	1 935	1 538	1 463	1 676	1 950	3 268 ⁸
1 345	1 689	1 973	2 193	1 817	1 514	671	734	937	1 178
1 780	1 596	1 960	2 122	1 743	1 409	1 396	1 771	1 832	2 128
788	1 244	1 438	1 377	1 238	1 037	564	833	856	946
608	671	777	1 003	925	645	532	507	647	580
495	499	576	694	611	539	528	630	862	896
474	551	636	632	468	323	205	226	309	364
335	472	486	513	369	316	180	228	315	446
112	130	153	161	162	113	106	155	175	213
64	73	85	98	85	92	46	81	—	—
29	13	32	26	28	18	35	36	38	—
3	3	3	4	3	2	0	0	0	—
49 948	46 651	53 726	58 865	42 514	27 155	14 351	24 150	27 380	35 750 ⁹
49 069	45 656	52 371	57 339	41 353	26 362	13 900	23 604	26 472	34 638
791	923	1 255	1 400	1 026	683	345	417	770	951
78	64	79	100	114	86	58	76	—	—
10	8	21	26	21	24	48	53	62	64
2 087	2 299	2 352	2 899	2 934	2 533	2 998	3 936	4 582	5 450 ⁹
1 507	1 686	1 906	2 294	2 290	1 883	2 399	3 201	3 742	4 403
1 507	1 686	1 906	2 294	2 290	1 883	2 399	3 196	3 682	—
0	0	0	0	0	0	0	5	60	—
0	0	0	0	0	0	0	0	0	137
530	583	416	585	629	635	579	705	810	873
30	30	30	20	15	15	—	—	—	—
39	35	32	39	40	43	43	9	11	—
380	417	412	440	320	232	225	399	527	575 ⁹

никах; 17 147 тыс. т. ² Все данные в современных границах. 1913 г. в довоенных границах: 1 874 тыс. т. 809 тыс. т. ⁶ До 1926 г. включительно—календарные годы. С 1927 г.—годы февраль. ⁹ Предварительные данные.

Annuaire Statistique de la Société des Nations, Genève, 1928—1936. «Bulletin du Comité des Forges de France». «Stahl und Eisen» 1936. «Производ

Производство литой стали по месяцам за 1929—1936 гг.

(в тыс. тонн)

Годы и месяцы		Капитали- стический мир ¹	США ²	Германия ³	Саар	Велико- британния	Франция
Высшая точка до кризиса	Дата	Май 1929	Май 1929	Янв. 1929	Окт. 1929	Окт. 1929	Май 1930
	Данные	10 011	5 371	1 470	200	904	855
	Дата	Июль 1932	Июль 1932	Сент. 1932	Дек. 1931	Авг. 1932	Май 1932
Низшая точка	Данные	3 091	803	392	93	367	444
	1929						
	Январь	9 253	4 562	1 470	183	777	837
	Февраль	8 661	4 395	1 270	161	787	742
	Март	9 761	5 139	1 314	179	874	804
	Апрель	9 764	5 017	1 415	186	822	810
	Май	10 011	5 371	1 421	188	857	820
	Июнь	9 539	4 982	1 430	190	844	797
	Июль	9 769	4 929	1 466	199	818	815
	Август	9 721	5 018	1 402	192	765	827
	Сентябрь	9 100	4 601	1 231	185	862	763
	Октябрь	9 484	4 607	1 377	200	904	847
	Ноябрь	8 123	3 578	1 286	179	828	783
	Декабрь	7 100	2 950	1 156	168	672	812
	1930						
	Январь	8 329	3 857	1 275	185	783	800
	Февраль	8 231	4 144	1 176	175	789	772
	Март	8 735	4 369	1 201	188	839	818
	Апрель	8 063	4 175	1 033	168	707	787
	Май	8 014	4 017	1 034	179	703	855
	Июнь	6 874	3 473	859	148	610	753
	Июль	6 712	2 969	906	169	631	790
	Август	6 560	3 110	897	152	459	775
	Сентябрь	6 393	2 886	814	147	590	764
	Октябрь	6 267	2 736	856	141	521	797
	Ноябрь	5 896	2 248	739	135	441	705
	Декабрь	5 080	2 011	744	149	343	756
	1931						
	Январь	5 636	2 498	773	159	409	716
	Февраль	5 671	2 543	760	140	494	693
	Март	6 354	3 042	811	150	508	722
	Апрель	5 855	2 766	743	142	404	675
	Май	5 697	2 546	744	135	442	674
	Июнь	5 292	2 109	779	121	436	650
	Июль	5 055	1 916	803	120	436	650
	Август	4 662	1 747	689	119	363	614
	Сентябрь	4 462	1 572	593	128	407	655
	Октябрь	4 502	1 618	603	126	465	626
	Ноябрь	4 239	1 619	548	105	467	538
	Декабрь	3 690	1 323	438	93	429	535
	1932						
	Январь	3 708	1 478	405	111	437	469
	Февраль	3 899	1 474	448	125	488	463
	Март	3 869	1 426	435	118	470	464
	Апрель	3 739	1 253	521	124	440	457
	Май	3 689	1 120	624	134	424	444
	Июнь	3 405	908	506	126	467	468
	Июль	3 091	803	428	104	445	465
	Август	3 115	843	416	100	367	473
	Сентябрь	3 331	987	392	128	437	455
	Октябрь	3 590	1 082	522	129	447	468
	Ноябрь	3 640	1 027	546	130	481	469
	Декабрь	3 463	857	506	134	437	509

Таблица 17 (продолжение)

Годы и месяцы	Капиталистический мир ¹	США ²	Германия ³	Саар	Великобритания	Франция
1933						
Январь	3 626	1 033	543	124	452	504
Февраль	3 605	1 090	463	101	490	495
Март	3 905	913	587	145	587	586
Апрель	4 108	1 367	531	123	518	554
Май	5 162	2 008	643	158	609	592
Июнь	5 633	2 606	668	141	578	585
Июль	6 209	3 219	644	153	577	581
Август	5 935	2 910	707	152	560	565
Сентябрь	5 346	2 320	632	141	680	550
Октябрь	5 285	2 118	716	162	679	527
Ноябрь	4 703	1 546	725	141	706	488
Декабрь	4 909	1 827	731	129	680	498
1934						
Январь	5 291	2 003	818	154	722	518
Февраль	5 452	2 218	825	145	719	477
Март	6 518	2 805	930	160	848	528
Апрель	6 518	2 944	978	160	728	501
Май	7 145	3 407	989	155	793	533
Июнь	6 727	3 064	1 004	173	767	512
Июль	5 122	1 496	1 037	156	730	513
Август	5 063	1 385	1 068	171	678	533
Сентябрь	4 824	1 272	976	168	746	494
Октябрь	5 416	1 485	1 136	182	825	533
Ноябрь	5 404	1 615	1 086	167	778	497
Декабрь	5 581	1 972	1 040	156	665	509

1935						
Январь	6 774	2 916	1 138	168	770	495
Февраль	6 490	2 819	1 065	158	782	458
Март	6 903	2 911	1 299		855	505
Апрель	6 585	2 683	1 225		822	517
Май	6 842	2 676	1 316		867	555
Июнь	6 120	2 295	1 250		782	504
Июль	6 477	2 304	1 448		816	545
Август	7 154	2 963	1 496		772	538
Сентябрь	6 936	2 870	1 378		870	522
Октябрь	7 617	3 193	1 551		922	557
Ноябрь	7 501	3 201	1 483		918	508
Декабрь	7 335	3 123	1 442		825	560
1936						
Январь	7 569	3 095	1 584		926	561
Февраль	7 400	3 012	1 490		954	538
Март	8 008	3 396	1 558		996	575
Апрель	8 530	4 006	1 467		1 000	571
Май	8 747	4 111	1 569		978	609
Июнь	8 475	4 049	1 631		981	503
Июль	8 709	3 986	1 722		990	542
Август	8 812	4 262	1 725		887	460

¹ Итог охватывает 14 стран, продукция которых составила в 1929 г. 96% продукции всего капиталистического мира. ² Исключая литей. Месячные данные исчислены на основании отчетов предприятий, продукция которых в 1934 г. составила 97,9% всего производства мартеповской стали и 100% производства бессемеровской стали. ³ Незначительное расхождение с табл. 16 обусловлено тем, что здесь использованы данные «Verein Deutscher Eisen- und Stahl Industrieller», тогда как в табл. 16 приведены данные официальной статистики.

Источник: «Bulletin Mensuel de Statistique» Société des Nations, Genève.

Производство сварочного железа за 1860—1920 гг.¹

Таблица 18

(в тыс. тонн)

Годы	Мировой итог	В том числе:				
		Россия	Велико- британия ²	США	Германия	Франция
1860	...	...	...	...	401	...
1861	...	...	...	...	...	...
1862	...	...	...	...	...	...
1863	...	174	...	...	...	...
1864	...	...	...	...	...	792
1865	...	...	...	...	...	769
1866	...	...	...	...	...	820
1867	...	226	...	...	...	776
1868	...	...	...	...	...	814
1869	...	...	...	...	...	904
1870	6 923	...	...	...	1 000	914
1871	...	...	...	...	...	758
1872	...	...	...	...	...	1 013
1873	...	...	...	...	...	893
1874	...	...	...	...	...	858
1875	6 611	...	...	...	...	870
1876	...	...	...	...	...	837
1877	...	...	...	...	...	884
1878	...	...	...	...	...	843
1879	...	...	...	...	...	857
1880	7 623	...	...	...	1 267	966
1881	...	...	2 724	...	...	1 026
1882	...	363	2 887	...	...	1 073
1883	...	374	2 774	...	...	979
1884	...	433	2 273	...	...	877
1885	7 003	403	1 942	...	...	782
1886	7 210	436	1 643	...	...	767
1887	...	451	1 729	...	...	772
1888	...	451	2 064	...	...	817
1889	...	498	2 290	...	...	809
1890	8 427	488	1 954	...	1 487	825

Таблица 18 (продолжение)

Годы	Мировой итог	В том числе:				
		Россия	Велико- британия ²	США	Германия	Франция
1891	...	515	1 762	...	...	833
1892	...	565	1 586	...	...	829
1893	...	527	1 386	...	...	808
1894	...	618	1 361	...	...	786
1895	6 427	534	1 166	...	...	757
1896	...	578	1 233	...	...	829
1897	...	591	1 258	...	...	784
1898	...	543	1 134	...	...	766
1899	...	500	1 221	...	...	834
1900	6 695	516	1 181	...	946	708
1901	...	494	990	...	...	567
1902	...	402	1 014	...	...	640
1903	...	288	966	...	...	590
1904	...	251	951	...	...	662
1905	5 651	187	954	...	...	670
1906	...	174	1 026	...	...	748
1907	...	189	991	...	...	580
1908	...	165	1 187	...	...	560
1909	...	103	1 147	...	...	558
1910	4 677	71	1 137	...	345	526
1911	...	74	1 211	...	...	518
1912	...	50	1 348	...	...	525
1913	4 514	40	1 226	1 705	213	371
1914	...	33	...	—	—	—
1915	2 804	26	958	—	—	—
1916	...	22	975	—	—	—
1917	...	—	829	—	—	—
1918	...	—	657	—	—	—
1919	...	—	549	—	—	—
1920	2 287	—	598	—	—	—

¹ Пудлинговое железо, кричное железо и т. п. ² Пудлинговое железо из руды.

Источники: National Federation of Iron and Steel Manufacturers, Statistics of the Iron and Steel Industry. Die Deutsche Eisen- und Stahlindustrie (Spezial-Archiv). «Stahl und Eisen» 1935, № 48. «Iron and Coal Trades Review» (Diamond Jubilee Issue), Dec. 1927. Н. С. Березов, Размещение черной металлургии, Союзгиз, 1933. С. Г. Струмилин, Черная металлургия в России и в СССР. Изд. Академии Наук СССР, 1935.

Производство сварочного же

(в тыс.

Страны	1913 г.	1920 г.	1921 г.	1922 г.	1923 г.	1924 г.
Капиталистический мир . .	4 384	2 287	...	...	1 300	1 350
В том числе:						
Великобритания	1 226	599	218	223	338	314
Италия ²	143	...	...	63	78	99
Франция	371	...	...	...	59	110
Германия	213	54	66	65	46	48
Швеция	158	61	24	40	39	49
Бельгия	147	34	41	24	31	26
Испания	...	...	16	0,5	13	5

¹ Оценка. ² Прокат из сварочного железа. ³ В довоенных

Источники: National Federation of Iron and Steel Manufacturers, «ges de France» Statistisches Jahrbuch für das Deutsche Reich. Н. Ф.

леза за 1913, 1920—1935 гг.

тонн)

1925 г.	1926 г.	1927 г.	1928 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
1 102	800	1 000	925	900	800	700	600	700	725	—
214	113	186	163	160	114	63	52	55	60	186
224	133	198	165	172	159	117	107	122	140	173
106	104	125	138	131	124	117	101	111	100	—
103	119	101	110	101	—	—	—	—	—	—
68	38	44	50	41	34	28	28	39	34	—
43	30	31	33	36	27	12	9	12	17	23
13	16	22	15	12	10	4	1	1	2	—
4	5	5	5	4	4	3	1	2	2	—

границах. ⁴ В довоенных границах (включая Люксембург).

Statistics of the Iron and Steel Industry; «Bulletin du Comité des For-Bерезов, Размещение черной металлургии, Соцэгниз 1933.

Швеция

Производство губчатого

(в тыс.

1913 г.	1920 г.	1921 г.	1922 г.	1923 г.	1924 г.	1925 г.	1926 г.	1927 г.
6,1	4,3	0	0	2,2	0,6	3,6	2,6	6,6

Источники: Statistisches Jahrbuch für das Deutsche Reich. National Federation of Iron and Steel Manufacturers, «Stahl und Eisen» 1936, № 24.

Таблица 20

железа непосредственно из руды

тонн)

1928 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
6,0	10,3	14,9	...	8,7	1,8	7,4	8,8

onal Federation of Iron and Steel Manufacturers, Statistics of the Iron

Производство литой

стали по способам

Страны	1913 г.	1920 г.	1925 г.
	тыс.		
США			
Бессемеровская сталь	9 698	9 026	6 832
Мартеновская сталь	21 947	33 196	38 645
В том числе:			
Основная	20 671	31 878	37 680
Кислая	1 276	1 318	965
Тигельная сталь	123	73	20
Электросталь	35	514	625
Всего	31 803	42 809	46 122
Германия ^{2, 3}			
Томасовская сталь	5 166	2 584	5 111
Бессемеровская сталь	147	45	22
Мартеновская сталь	6 148	4 679	6 607
В том числе:			
Основная	5 854	4 604	6 453
Кислая	294	75	154
Тигельная сталь	77	36	14
Электросталь	48	52	112
Всего	11 586	7 396	11 866
Великобритания ³			
Томасовская сталь	561 ⁴	272	28
Бессемеровская сталь	1 066 ⁴	561	454
Мартеновская сталь	6 160 ⁴	8 112	6 820

1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
тонн						
7 236	5 417	3 072	1 557	2 467	2 197	2 880
49 129	35 612	22 870	12 097	20 703	23 907	31 207
47 988	34 816	22 484	11 931	20 378	23 628	30 847
1 141	796	386	166	330	279	360
7	2	2	1	1	1	1
967	622	418	245	428	367	550
57 339	41 353	26 362	13 900	23 604	26 472 ¹	34 638 ¹
7 390	5 132	3 220	1 817	2 626	4 414	6 643
0	0	0	0	0	0	0
8 333	6 012	4 780	3 670	4 644	7 011	8 751
8 187	5 903	4 702	3 624	4 596	6 885	8 576
146	109	78	46	48	126	174
9	5	5	5	4	5	} 268
131	95	83	71	120	172	
15 863	11 245	8 088	5 562	7 394	11 602	15 662
0,1	0	0	0	0	0	—
536	259	115	113	192	227	—
9 026	6 962	5 012	5 082	6 763	8 509	—

Таблица 21 (продолжение)

Страны	1913 г.	1920 г.	1925 г.
	%		
США			
Бессемеровская сталь	30,49	24,09	14,81
Мартеновская сталь	69,01	77,54	83,79
В том числе:			
Основная	65,00	74,46	81,70
Кислая	4,01	3,08	2,09
Тигельная сталь	0,39	0,17	0,04
Электросталь	0,11	1,20	1,36
Всего	100,00	100,00	100,00
Германия^{2, 3}			
Томасовская сталь	44,59	34,94	43,07
Бессемеровская сталь	1,27	0,61	0,19
Мартеновская сталь	53,06	63,26	55,68
В том числе:			
Основная	50,52	62,25	54,38
Кислая	2,54	1,01	1,30
Тигельная сталь	0,66	0,49	0,12
Электросталь	0,42	0,70	0,94
Всего	100,00	100,00	100,00
Великобритания³			
Томасовская сталь	7,20	3,02	0,38
Бессемеровская сталь	13,69	6,23	6,18
Мартеновская сталь	79,11	90,12	92,88

1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
к итогу						
12,62	12,37	11,65	11,20	10,46	8,30	8,31
85,68	86,12	86,75	87,03	87,72	90,30	90,09
83,69	84,19	85,29	85,84	86,32	89,25	89,06
1,99	1,93	1,46	1,19	1,40	1,05	1,03
0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
1,69	1,50	1,59	1,76	1,81	1,39	1,59
100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
46,59	45,64	39,81	32,67	35,51	38,05	42,41
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
52,53	53,46	59,10	65,96	62,82	60,43	55,87
51,61	52,49	58,14	65,13	62,17	59,34	54,76
0,92	0,97	0,96	0,83	0,65	1,09	1,11
0,06	0,04	0,06	0,09	0,05	0,04	1,72
0,82	0,86	1,03	1,28	1,62	1,48	
100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	—
5,57	3,57	2,23	2,16	2,74	2,58	—
93,83	95,87	97,23	97,21	96,52	96,66	—

Таблица 21 (продолжение)

Страны	1913 г.	1920 г.	1925 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
	тыс.			тонн						
В том числе:										
Основная	2 288 ¹	4 757	4 819	6 584	5 473	3 839	3 967	5 213	6 774	—
Кислая	3 872 ¹	3 355	2 001	2 442	1 789	1 173	1 115	1 550	1 735	—
Электросталь	—	56	41	58	41	28	33	52	67	—
Всего	7 787 ¹	9 001	7 343	9 620	7 262	5 155	5 228	7 007	8 303	9 803
Франция ²										
Томасовская сталь	4 907	1 657	5 176	6 680	6 569	5 487	3 786	4 430	4 075	4 004
Бессемеровская сталь	253	60	79	99	117	86	55	48	43	46
Мартеновская сталь	1 762	1 255	2 103	2 753	2 597	2 085	1 639	1 865	1 849	1 966
В том числе:										
Основная	. . .	1 255	2 103	2 731	2 568	2 058	1 627	1 835	1 826	—
Кислая	. . .	0	0	22	29	27	12	30	23	—
Тигельная сталь	24	20	13	17	10	5	2	6	9	14
Электросталь	27	58	75	151	154	159	158	182	198	246
Всего	6 973	3 050	7 446	9 699	9 447	7 322	5 640	6 531	6 174	6 277
Бельгия ³										
Томасовская сталь	2 192	973	2 183	3 595	2 886	2 736	2 447	2 406	2 645	—
Мартеновская сталь	213	219	290	400	368	305	295	278	245	—
Электросталь	0	0	7	14	16	13	9	8	10	—
Всего	2 405	1 192	2 480	4 009	3 270	3 054	2 751	2 692	2 900	—

Страны	1913 г.	1920 г.	1925 г.
	%		
В том числе:			
Основная	29,38	52,85	65,63
Кислая	49,73	37,27	27,25
Электросталь	0,60	0,63	0,56
Всего	100,00	100,00	100,00
Франция ²			
Томасовская сталь	70,37	54,33	69,51
Бессемеровская сталь	3,63	1,97	1,06
Мартеновская сталь	25,27	41,15	28,24
В том числе:			
Основная	—	41,15	28,24
Кислая	—	0,00	0,00
Тигельная сталь	0,34	0,65	0,17
Электросталь	0,59	1,90	1,02
Всего	100,00	100,00	100,00
Бельгия ³			
Томасовская сталь	91,14	81,62	88,02
Мартеновская сталь	8,86	18,38	11,69
Электросталь	0,60	0,00	0,29
Всего	100,00	100,00	100,00

¹ См. примечание 5 к табл. 23. ² Все данные в современных

Источники: Statistisches Jahrbuch für das Deutsche Reich 1928—1936.
and Steel Institute. «Bulletin du Comité des Forges de France». «Iron Age».

Таблица 21 (продолжение)

1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
в итоге						
68,45	71,23	74,17	75,88	74,40	76,95	—
25,38	24,64	22,76	21,33	22,12	19,71	—
0,60	0,56	0,54	0,63	0,74	0,76	—
100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
68,86	69,54	70,15	67,12	67,82	66,00	63,80
1,02	1,24	1,10	0,98	0,73	0,70	0,73
28,38	27,48	26,66	29,06	28,56	29,95	31,33
28,15	27,17	26,31	28,85	28,10	29,58	—
0,23	0,31	0,35	0,21	0,46	0,37	—
0,18	0,11	0,06	0,04	0,09	0,15	0,22
1,56	1,63	2,03	2,80	2,80	3,20	3,92
100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
89,67	88,25	89,59	88,95	89,38	91,21	—
9,98	11,25	9,99	10,72	10,32	8,15	—
0,35	0,50	0,42	0,33	0,30	0,34	—
100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

границах. ² Только слитки. ⁴ Слитки и литые.

National Federation of Iron and Steel Manufacturers. American Iron
«Stahl und Eisen».

	1913 г.	1920 г.	1921 г.	1922 г.	1923 г.	1924 г.	1925 г.
Производство легированной стали (в тыс. т)	725	1 687	823	1 700	2 140	2 058	2 472
В т. ч. легированная электро- сталь (в тыс. т)	11	259	64	127	198	192	299
В т. ч. нержавеющей легированная электро- сталь	...	...	...	...	...	...	...
Удельный вес легированной стали во всем производстве стали (в %)	2,3	3,3	4,1	4,7	4,7	5,4	5,4
Удельный вес легированной электро- стали во всем производстве легиро- ванной стали (в %)	1,6	14,3	7,8	7,5	9,2	9,3	12,0
Удельный вес легированной электро- стали во всем производстве электро- стали (в %)	31,4	48,6	37,0	36,1	37,8	43,7	47,8
Удельный вес нержавеющей электро- стали во всем производстве леги- рованной элект- ростали (в %)	...	...	...	...	...	...	...
Производство леги- рованного литья (в тыс. т)	90	69	41	60	94	87	114
Удельный вес леги- рованного литья во всем литье (в %)	8,7	5,5	7,1	5,7	6,3	7,7	9,0
Производство леги- рованного литья из электро- стали (в тыс. т)	0,5	12	10	13	30	29	45
Удельный вес леги- рованного литья из электро- стали во всем производстве литья из электро- стали (в %)	4,8	7,5	11,9	11,5	12,3	13,9	15,9
Удельный вес леги- рованного литья из электро- стали во всем производ- стве легированно- го литья (в %)	0,5	17,1	25,1	30,1	31,6	33,5	39,4

1926 г.	1927 г.	1928 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
2 502	2 573	3 266	4 020	2 482	1 479	811	1 572	1 638	2 154
312	350	440	518	306	236	143	301	304	419
...	...	...	50	56	31	21	40	47	72
5,1	5,6	6,2	7,0	6,0	5,6	5,8	6,7	6,2	6,2
12,4	13,6	13,5	12,9	12,3	15,9	17,7	19,2	18,6	19,5
47,1	51,7	54,9	53,6	49,2	56,5	58,4	70,3	82,8	76,2
...	...	...	9,6	18,2	12,3	16,9	13,3	15,5	17,2
148	148	172	196	128	91	42	73	17	33
10,8	12,6	13,9	12,2	11,4	17,4	18,9	21,3	1	1
65	60	81	96	62	47	24	35	1	1
19,6	20,1	22,8	22,5	20,1	26,3	24,1	28,0	1	1
43,8	40,6	46,8	48,8	48,5	51,3	58,8	47,4	1	1

С 1934 г. данные несопоставимы с предыдущими годами. См. примечание 5 к табл. 23.
Источники: Отчеты «American Iron and Steel Institute» 1913—84. «Steels» 11.V. 1936.

Производство электро
(а—слитки и литье;

стали (в тыс. т)
б—только слитки)

Страны	1913 г.	1920 г.	1921 г.	1922 г.	1923 г.
США { а	35	514	173	352	524
{ б	21	353	86	134	284
Италия { а	...	...	...	...	...
{ б	37 ¹	93	103	...	177
Франция а	27 ²	58	24	41	48
Германия ^{3, 4} { а	...	...	...	...	79
{ б	48	...	...	...	65
Швеция а	2	12	13	16	17
Великобритания { а	...	90	27	40	65
{ б	...	56	11	21	42
Чехословакия а	...	...	...	...	...
Япония { а	...	4	5	4	6
{ б	...	...	...	...	...
Канада а	...	...	17	12	9
Венгрия а	...	...	...	...	...
Саар б	44	8	3	6	8
Бельгия б	...	...	...	1	8
Люксембург а	19	...	...	...	4

¹ 1917 г. ² В современных границах. В довоенных границах: 21. Число расходящихся с официальной статистикой, использованной в национальной статистике. ³ С 1925 г. включена тигельная сталь (ничего литья, которая выплавляется компаниями имеющими производ

Источники: Statistisches Jahrbuch für das Deutsche Reich 1928—of the Iron and Steel Industry, Annual Statistical Report of the American Comité des Forges. «Производство железа и стали» (издание министерства промышленности) 1935, № 10.

1924 г.	1925 г.	1926 г.	1927 г.	1928 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
439	625	662	677	815	967	622	418	245	428	367 ⁵	550 ⁵
230	341	331	377	461	541	312	239	144	305	355	530
...	...	...	...	235	253	210	187	271	376	—	—
143	186	209	161	191	212	172	149	240	348	376	—
66	75	84	91	128	151	154	153	158	182	198	246
82	140 ⁴	79	171	155	173	122	108	92	138	206	331 ⁶
74	128 ⁴	70	156	138	151	102	95	78	120	174	268 ⁶
38	43	47	52	86	113	116	116	121	130	165	186
66	65	62	75	79	88	77	54	56	76	99	—
43	41	40	49	51	58	41	28	33	52	67	—
...	...	...	...	...	82	...	47	26	35	55	58
12	16	18	27	38	53	62	53	70	140	209	—
...	...	8	12	19	27	39	31	42	99	149	—
6	10	18	28	30	53	49	43	19	22	24	54
...	...	...	...	...	...	...	22	10	19	26	32
7	9	8	6	12	15	9	7	9	10	15	—
8	7	10	12	14	14	16	13	9	8	10	—
6	6	7	6	7	10	4	3	3	7	7	8

³ Данные «Verein Deutscher Eisen- und Stahl Industrieller» (независимая табл. 21). 1913 г. приведен в современных границах, по данным официального количества. ⁵ С 1924 г. включена только та часть стального производства стальных слитков. ⁶ С марта 1935 г. включая Саар.

1935. National Federation of Iron and Steel Manufacturers, Statistics of the American Iron and Steel Institute. «Stahl und Eisen» 1935—36. «Bulletin du Commerce et de l'Industrie», Токио 1935. «Revue de Métallurgie» 1935, № 10.

Производство
(в % ко всей
(а—слитки и литье;

Страны	1913 г.	1920 г.	1921 г.	1922 г.	1923 г.	1924 г.
Швеция а	0,38	2,83	6,31	5,27	6,25	7,50
Италия { а	...	...	...	...	...	...
{ б	2,85 ¹	12,80	16,10	...	16,10	10,80
{ в	...	...	...	...	...	...
Венгрия а	...	...	...	...	...	...
Чехословакия а	...	...	...	...	...	...
Канада а	...	...	2,51	2,50	1,01	0,93
Япония { а	...	0,52	0,62	0,50	0,66	1,09
{ б	...	...	...	...	...	...
{ в	...	...	...	...	...	...
США { а	0,11	1,20	0,86	0,97	1,15	1,14
{ б	0,07	0,85	0,44	0,55	0,64	0,61
{ в	0,90	12,66	15,31	14,98	16,19	18,42
Франция а	0,39 ²	1,90	0,77	0,90	0,94	0,96
Великобритания { а	...	0,97	0,71	0,67	0,75	0,79
{ б	...	0,62	0,30	0,36	0,49	0,53
{ в	...	16,37	15,39	21,02	15,35	13,54
Германия ^{3, 5} { а	...	...	...	...	1,25	0,83
{ б	0,40	...	...	...	1,06	0,77
{ в	...	...	...	...	6,97	3,48
Саар б	0,68	1,10	0,31	0,46	0,76	0,48
Люксембург а	0,75	...	...	...	0,33	0,32
Бельгия б	...	...	...	0,07	0,36	0,29

¹ 1917 г. ² См. примечание 5 к табл. 23. ³ В современных границах. См. примечание 3 к табл. 23. ⁵ С 1925 г. включая Саар.

Источники: см. табл. 23.

Таблица 24

электростали
выплавке стали)
б—слитки; в—литье)

1925 г.	1926 г.	1927 г.	1928 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
8,96	9,56	10,40	14,91	16,24	19,06	21,52	22,94	20,68	19,12	20,78
...	...	...	11,99	11,87	12,05	13,26	19,43	21,23	—	—
10,78	12,08	10,42	10,01	10,19	10,16	10,92	17,74	20,15	—	—
...	...	...	84,62	77,36	76,00	84,44	72,09	63,64	—	—
...	...	...	...	...	...	6,96	8,89	8,33	8,20	7,26
...	...	...	...	3,76	...	3,12	3,92	4,78	5,87	4,92
1,30	2,31	3,06	2,42	3,79	4,81	6,33	5,77	5,29	3,12	5,76
1,19	1,20	1,57	1,98	2,30	2,71	2,80	2,91	4,37	5,43	—
...	0,55	0,70	1,02	1,21	1,73	1,70	1,78	3,16	3,98	—
...	22,73	32,61	36,67	48,11	55,00	64,85	59,34	58,14	68,85	—
1,36	1,35	1,48	1,56	1,69	1,50	1,59	1,76	1,81	1,39 ²	1,59 ²
0,76	0,69	0,85	0,90	0,97	0,78	0,92	1,05	1,31	1,35	1,54
22,31	24,04	25,45	28,60	26,47	27,64	34,00	46,03	35,91	2	2
1,02	1,00	1,10	1,35	1,56	1,63	2,03	2,80	2,80	3,20	3,92
0,86	1,69	0,81	0,91	0,90	1,03	1,02	1,05	1,07	1,10	—
0,56	1,13	0,54	0,60	0,60	0,56	0,54	0,63	0,74	0,76	—
15,48	18,74	15,80	17,52	17,99	20,00	19,72	19,88	18,46	16,67	—
1,15 ⁵	0,64	1,05	1,07	1,07	1,05	1,30	1,60	1,82	1,74	2,06 ⁶
1,08 ⁵	0,57	0,97	0,97	0,95	0,90	1,17	1,39	1,61	1,49	1,70 ⁶
3,88 ⁵	4,95	5,20	5,94	7,58	8,48	7,93	8,38	9,95	10,95	14,45 ⁶
0,58	0,47	0,32	0,58	0,69	0,47	0,46	0,55	0,84	—	—
0,29	0,33	0,26	0,26	0,37	0,18	0,14	0,16	0,35	0,36	0,41
0,29	0,31	0,33	0,37	0,35	0,50	0,42	0,23	0,30	0,34	—

ных границах. В довоенных границах : 0,45. ⁴ Все данные в современной тигельная сталь (ничтожное количество). ⁶ С марта 1935 г.

Доля скрапа в металлической

лихте в производстве стали (в %) ¹

Страны	1913 г.	1924 г.	1925 г.	1926 г.	1927 г.
США	37,0 ²	40,2 ³	...	...	...
Великобритания . . .	...	47,6	47,7	50,6	50,1
Германия	35,1 ⁴	40,3	39,9	39,7	38,9
Чехословакия . . .	...	...	...	...	...
Франция	...	...	...	23,0	...
Бельгия	...	14,8 ⁵	12,9	...	12,2
Люксембург	...	...	4,5	4,5	...
Италия	...	...	...	...	...

1928 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.
...	45,3	—	—	—	—	—
51,3	48,6	52,0	56,1	59,8	59,7	56,6
38,7	38,4	38,8	40,2	45,1	42,2	39,6
...	36,2	33,9	34,0	40,3	39,8	43,3
23,6	24,0	24,1	24,7	26,6	27,8	27,3
12,3	10,9	11,6	11,0	12,1	—	—
4,5	4,1	5,0	8,0	8,3	7,8	8,2
...	...	73,8	79,7	76,2	—	—

¹ В шихту входят чугун свежий, ферросплавы и скрап. Руда
⁵ 1923 г.

Источники: U. S. Dep. of Commerce, Censuses of Manufactures;
 Eisen». Industrielle Produktion.

не включена. ² 1914 г. ³ 1919 г. ⁴ В современных границах.

National Federation of Iron and Steel Manufacturers. «Stahl und

Производство проката

(в тыс.)

та черных металлов

тонн)

Таблица 26

Страны	1913 г.	1920 г.	1921 г.	1922 г.	1923 г.	1924 г.
США ¹	25 189	32 865	15 010	26 877	33 811	28 537
Германия ^{2, 3} { а	9 520	5 656	6 961	8 581	4 783	7 268
{ б	2 123	1 352	1 521	1 751	992	1 790
Великобритания ⁴	7 000	7 649	...	5 077	7 119	7 280
Франция ^{2, 5} { а	4 748	1 859	2 083	3 010	3 404	4 650
{ б	...	...	...	...	1 293	...
Бельгия ³ { а	2 162	1 294	996	1 467	1 980	2 324
{ б	1 525	...	...	...	506	598
Япония ^{2, 6} { а	255	452	483	593	695	776
{ б	...	...	...	...	...	...
Италия	817	...	...	...	...	...
Люксембург ³ { а	562	...	...	826	705	972
{ б	385	168	231	485	297	616
Саар ³ { а	1 496	569	...	...	792	1 032
{ б	156	36	...	...	...	140
Канада ⁸	983	947	520	438	665	558
Польша ^{2, 9} { а	1 199	...	...	638	768	481
{ б	151	...	...	...	137	98
Швеция ³ { а	449	314	132	222	207	324
{ б	332	...	130	230	181	335
Австрия ⁸	...	170	260	259	364	294
Британская Индия ³ { а	...	112	124	112	164	216
{ б	...	3	4	1	3	29

1925 г.	1926 г.	1927 г.	1928 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
33 923	36 066	33 407	38 267	41 728	29 987	19 484	10 619	17 004	19 273	24 348
9 308	9 017	11 971	10 596	11 345	8 192	5 900	4 247	5 558	8 520	11 184 ¹⁰
2 187	2 641	3 364	2 292	1 016	781	659	256	545	612	830 ¹⁰
6 887	4 435	8 034	7 557	8 015	6 435	4 900	4 627	5 424	6 717	7 293
4 885	5 551	5 401	6 552	6 911	6 588	5 471	4 128	4 596	4 251	4 339
1 528	1 744	1 928	1 957	1 757	1 584	1 329	1 002	1 152	1 091	987
1 916	2 651	2 842	3 176	3 275	2 724	2 286	2 084	2 148	2 264	2 357
529	757	...	761	787	538	747	583	574	680	—
963	1 180	1 336	1 624	1 928	1 837	1 602	2 010	2 689	3 080	3 589 ¹²
...	...	69	69	102	75	154	214	195	246	345
1 868	1 811	1 597	1 849	1 952	1 646	1 366	1 248	1 512	1 623	1 945
1 123	1 286	1 581	1 684	1 910	1 645	1 472	1 353	1 311	1 359	1 324
615	535	399	384	217	216	223	296	220	237	240
1 148	1 263	1 402	1 543	1 603	1 413	1 114	994	1 246	1 446	235 ¹¹
445	168	155	175	157	169	135	124	127	145	26 ¹¹
446	660	762	1 018	1 088	783	545	263	321	605	754
586	562	920	1 045	962	904	753	387	564	603	674
83	109	135	129	145	132	67	41	100	112	133
321	323	325	391	459	385	385	388	457	623	645
338	359	366	404	474	404	381	362	424	549	—
352	338	396	469	456	350	251	163	181	239	265
306	352	404	278	399	411	400	383	461	570	—
41	50	62	55	55	63	75	99	116	96	—

¹ Готовый прокат и заготовка для экспорта. ² Все данные б—2 958 тыс. т. ³ а—готовый прокат; б—заготовка для продажи. ⁴ Го 1913 г. в довоенных границах: а—3 592 тыс. т. ⁵ Собственно Япония. менных границах. Трубы и поковки не включены. Производство го 672 тыс. т. ¹⁰ С марта 1935 г. включая Саар. ¹¹ Январь—фев

Источники: Statistisches Jahrbuch für das Deutsche Reich. Statistics of the Iron and Steel Industry. American Iron and Steel

в современных границах. 1913 г. в довоенных границах: а—13 119; товый прокат и заготовка. ⁵ Все данные в современных границах. ⁷ 1914 г. ⁸ Только готовый прокат. ⁹ Все данные в совре- товых изделий, включая трубы и поковки, составило в 1934 г. раль.

1928—1935. National Federation of Iron and Steel Manufacturers, Institute. «Bulletin du Comité des Forges de France». «Stahl und Eisen».

Виды проката	1913 г.	1920 г.	1925 г.
Рельсы	3 559	2 646	2 820
Шпалы	45	26	14
Полосы для рельсовых накладок и подкладок	697	585	836
Балки, швеллеры и прочие строительные профили	2 595	2 785	3 099
Сортовое железо ¹	4 804	7 385	7 146
Проволока катаная	2 504	3 187	2 891
Универсальное железо	1 177	1 270	1 215
Толстое и среднее листовое железо	1 874	3 561	2 598
Тонкий лист (включая кровельное железо и черную жельсть)	1 744	2 933	4 162
Жельсть для лужения	1 048	1 723	1 988
Горячекатанная лента и лента для холодной прокатки	2	596	1 269
Штрипсы для труб	2 542	3 272	3 282
Заготовка для бесшовных труб	2	2	2
Обручное железо	793	734	570
Шпунтовые сваи	47	21	58
Кузнечная заготовка (включая экспорт)	546	454	351
Заготовка для экспорта	90	138	0
Колеса катаные	2	2	2
Прочие виды проката	1 123	1 550	1 612
Всего	25 189	32 865	33 923

¹ Включая арматурное железо. ² Включено в «прочие виды из прочих видов легированной стали—766 тыс. т.

Источники: Отчеты «American Iron and Steel Institute».

1928 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
2 689	2 766	1 903	1 177	409	423	1 026	723
12	14	17	18	5	8	11	11
811	940	616	396	150	200	354	272
3 464	4 121	3 059	1 796	796	868	1 149	1 325
8 045	8 275	5 571	3 433	1 884	2 957	3 641	4 777
3 130	3 184	2 387	1 875	1 205	2 056	1 752	2 480
1 325	1 448	1 058	625	315	317	544	446
2 651	3 655	2 664	1 373	528	863	917	1 032
5 042	5 339	3 568	2 500	1 496	3 141	3 254	5 259
2 164	2 194	1 923	1 638	1 160	1 995	1 763	2 093
2 198	2 543	1 973	1 647	1 203	1 859	2 232	2 690
3 423	3 573	2 725	1 522	618	1 011	1 138	1 374
1 210	1 404	1 268	745	376	598	838	968
569	598	428	115	81	101	78	117
63	104	168	75	54	46	110	132
563	535	308	117	77	123	215	345
11	41	9	2	1	15	23	41
2	2	2	88	54	72	77	76
900	992	700	341	206	350	149	187
38 267	41 728	29 987	19 484	10 619	17 004	19 273 ³	24 348

проката». ³ В том числе прокат из нержавеющей стали 35 тыс. т.

Виды проката	1920 г.	1925 г.	1928 г.
Рельсы железнодорожные (весом 25 кг/м и больше)	421,5	526,3	596,7
Рельсы рудничные (весом ниже 25 кг/м)	121,2	72,9	70,2
Трамвайные рельсы	36,9	44,5	30,2
Прочие железнодорожные материалы для верхнего строения пути (шпалы, рельсовые боковые накладки и подкладки и т. п.)	56,3	114,2	98,1
Балки и швеллеры	396,1	320,9	388,8
Сортовое и фасонное железо ¹	2 468,8	1 791,6	1 880,7
Проволокакатаная	265,3	204,4	235,1
Котельное железо	229,5	76,8	80,5
Листовое железо толщиной 3 мм и больше	1 488,7	883,4	1 142,3
Листовое железо тоньше 3 мм	364,5	525,9	608,0
Листы из пудлингового железа	25,7	7,1	4,5
Белая жестя, оцинкованная жестя и т. п.	618,8	778,9	829,6
Оцинкованное железо	467,6	861,1	903,0
Обручное железо ²	389,6	437,6	438,0
Понювки (кроме бандажей, колес и осей)	123,7	79,0	100,4
Бандажи, колеса и оси кованые	175,8	161,6	150,7
Всего	7 649,5	6 886,2	7 556,8

¹ Включая пружинную сталь. ² Включая штрипсы для труб.

Источники: National Federation of Iron and Steel Manufacturers, Trades Review, 6/III 1936.

ных видов проката

(тонн)

1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
586,5	431,6	381,2	259,1	251,3 ³	354,5 ³	333,2 ³
64,6	61,9	35,6	35,9	36,3 ⁴	38,5 ⁴	36,6 ⁴
35,0	31,2	25,5	27,8	30,1	28,8	30,9
76,4	82,8	75,0	42,8	24,8	43,0	42,6
421,1	380,3	340,0	286,0	335,1	453,5	2 634,0
2 043,3	1 649,2	1 233,2	1 120,5	1 420,4	1 877,6	
232,1	236,7	236,4	315,9	349,6	421,2	433,0
82,3	59,9	37,3	46,6	67,0	87,5	90,4
1 381,8	1 057,5	539,8	485,7	648,4	881,5	1 019,0
604,7	451,6	413,3	443,0	497,6	627,8	651,1
0,8	0,8	0,5	0,4	0,9	—	—
893,9	827,4	728,9	757,4	779,5	760,0	719,6
856,4	588,9	454,1	364,4	372,4	356,5	395,4
468,6	330,0	270,8	336,6	462,3	570,6	635,2
112,5	98,5	65,5	47,5	80,1	103,5	265,3
134,8	143,2	72,6	57,3	68,5	112,2	
8 014,8	6 434,5	4 899,7	4 626,9	5 424,0	6 717,1	7 292,9

³ Рельсы весом 20 кг/м и больше. ⁴ Рельсы весом менее 20 кг/м.

Statistics of the Iron and Steel Industry 1929—1934. «Iron and Coal

Производство основ
(в тыс.

Виды проката	1913 г. ¹	1913 г. ²	1920 г. ²	1925 г.
Железнодорожные материалы для верхнего строения пути (рельсы, шпалы и т. п.) . . .	2 333,9	1 589,5	601,6	1 498,6
Балки и швеллеры	1 347,4	701,9	325,4	676,2
Сортовое и фасонное железо	4 138,0 ³	2 793,4 ³	2 091,2 ³	2 839,4 ³
Проволокакатаная	1 090,8	899,6	537,7	1 072,9
Универсальное железо	⁴	¹	⁴	⁴
Толстое листовое железо (4,76 мм и толще)	1 310,9 ⁸	1 106,1 ⁸	646,5 ⁸	833,0 ⁸
Среднелистовое железо (3—4,76 мм)	873,8 ⁹	659,1 ⁹	460,2 ⁹	173,9 ¹⁰
Тонкий лист (1—3 мм)				325,1
Кровельное железо (0,32—1 мм)				362,9
Черная жесть (тоньше 0,32 мм)				34,3
Белая жесть	83,1	69,0	31,5	91,1
Обручное железо ⁵	383,0	330,6	213,2	389,2
Трубы	708,5	563,8	264,6	636,8
Поковки	212,1	204,6	140,8	183,0
Бандажи, колеса, оси	372,2	347,3	271,2	119,4
Прочие виды проката	265,4	254,8	72,1	59,1
Всего	13 119,1	9 519,7	5 656,0	9 294,9⁷
Сверх того: заготовка для продажи	2 958,4	2 123,2	1 351,8	951,1 ⁷

¹ В довоенных границах. ² В современных границах. ³ Включая штрипсы из обручного железа. ⁴ Включая Саар с марта 1935 г. здесь использованы данные «Verein Deutscher Eisen- und Stahl» статистики. ⁵ Листовое железо толщиной в 5 мм и больше. ⁶ Ли

Источники: Statistisches Jahrbuch für das Deutsche Reich 1924/25 1934, «Stahl und Eisen» 1936, № 5.

ных видов проката
(в тонн)

1928 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г. ⁶
1 277,0	1 442,0	880,1	770,5	413,4	618,9	767,6	887,9
1 179,0	994,4	752,9	388,7	247,2	343,5	764,0	1 073,6
3 099,2 ³	3 042,7	2 216,4	1 557,5	1 080,9	1 462,9	2 493,0	3 479,4
1 150,6	1 170,7	863,8	733,9	578,1	674,0	786,1	1 027,6
⁴	1 277,6	149,5	103,9	90,1	77,6	152,3	219,3
884,7		747,0	429,9	309,9	341,8	713,3	965,7
205,9	220,9	163,1	142,4	135,2	119,7	199,3	251,5
401,0	438,0	341,8	226,8	195,7	236,6	360,6	510,6
417,9	468,8	367,7	253,4	206,2	280,3	392,2	523,5
72,9	81,6	57,8	46,0	30,3	30,0	37,0	44,3
135,8	144,0	126,5	149,0	141,1	207,3	228,5	239,5
467,2	481,6	363,8	278,6	262,9	368,5	493,7	662,7
827,6	905,9	633,6	404,5	272,1	376,3	540,2	804,4
225,1	254,7	188,5	155,7	109,5	136,7	250,5	337,6
159,8	169,6	144,3	105,6	76,0	83,2	92,6	120,8
64,7	199,5	155,2	114,5	85,1	106,2	132,8	136,0
10 568,3⁷	11 292,0⁷	8 152,0⁷	5 860,9⁷	4 233,8⁷	5 463,3⁷	8 403,8⁷	11 184,3
993,4 ⁷	1 167,4 ⁷	919,8 ⁷	723,0 ⁷	319,1 ⁷	544,4 ⁷	623,1 ⁷	830,4

чая универсальное железо. ⁴ Включено в сортовое железо. ⁵ Включая штрипсы из обручного железа. ⁶ Включая Саар с марта 1935 г. ⁷ Незначительное расхождение с табл. 26 обусловлено тем, что в табл. 26 приведены данные официальной статистики. ⁸ Листовое железо толщиной в 5 мм и больше. ⁹ Ли

и 1934. Statistisches Jahrbuch für die Eisen- und Stahlindustrie 1930—

Производство основных

Виды проката	1913 г.	1920 г.	1925 г.
Железнодорожные материалы для верхнего строения пути (рельсы, шпалы и т. п.)	332,3	40,3	162,7
Балки и швеллеры	302,6	83,7	205,3
Сортовое и фасонное железо	482,2 ¹	233,6 ¹	364,1 ¹
Проволока катаная	116,2	31,0	113,6
Толстое листовое железо (5 мм и больше)	93,0	63,3	154,1
Среднее и тонкое листовое железо (тоньше 5 мм) ²	55,5	47,0	
Обручное железо	37,6	35,0	77,6
Трубы	75,0	33,3	67,5
Поковки	1,2	1,8	1,7
Бандажи, колеса и т. п.	0,5	0	0
Прочие виды проката	0	0	1,3
Всего	1496,3	563,0	1147,9
Сверх того: заготовка для продажи	156,1	36,5	...

¹ Включая универсальное железо.² Включая кровельное же

Источники: National Federation of Iron and Steel Manufacturers 1910—1924. «Stahl und Eisen» 1935, № 6 и 17.

Таблица 30

видов проката (в тыс. тонн)

1928 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г. ³
210,7	229,9	205,0	152,6	84,4	112,0	139,5	21,6
283,4	252,3	197,1	147,3	120,8	173,3	248,0	38,6
483,2 ¹	497,3	447,4	355,0	352,7	432,9	505,3	84,0
169,3	157,1	145,6	132,8	134,3	164,3	172,3	27,0
183,5	169,6 ¹	165,6 ¹	109,5 ¹	82,8 ¹	86,4 ¹	112,2 ¹	18,4 ¹
	96,7	95,8	93,2	93,1	110,0	121,9	18,5
121,9	120,4	100,2	76,5	80,8	115,8	123,4	19,2
85,7	83,8	53,0	42,2	38,8	42,3	42,0	5,7
4,1	4,0	3,5	4,8	6,1	7,4	8,9	1,6
0	0	0	0	0	0	0	0
1,3	0,6	0,2	0,1	0,8	1,2	1,4	0,2
1543,1	1602,7	1413,4	1113,8	994,4	1245,6	1445,9	234,8
...	156,7	168,9	135,5	124,3	127,3	144,7	25,6

лезо, черную и белую жечь.

³ Январь—Февраль.

1929—1934. Die Leistung der Walzwerke im deutschen Zollgebiet

Производство основных

Виды проката	1913 г. ¹	1920 г.
Рельсы	704	175
Шпалы		
Рельсовые боковые накладки, подкладки и т. п.	670	261
Балки и швеллеры		
Сортовое железо рядовое	2 049	780
Качественное сортовое железо		
Проволока катаная	277	128
» танутая	72	24
Универсальное железо	»	46
Толстое листовое железо (5 мм и больше)	696	294
Среднее листовое железо (2—5 мм)		
Тонкое листовое железо (тоньше 2 мм)	39	21
Белая жечь		
Обручное железо	...	20
Штрипсы для труб	...	...
Трубы	62	31
Бандажи	92	37
Оси	87	42
Прочие поковки		
Заготовка для бесшовных труб	...	...
Всего	4 748	1 859
Сверх того: заготовка для продажи	...	...

¹ В современных границах. ² В том числе рельсы: 497 тыс. т. железо: 379 тыс. т.

Источник: «Bulletin du Comité des Forges de France».

видов проката (в тыс. тонн)

1925 г.	1928 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.	
	{	537	610	582	380	229	324	332	317
624 ²		141	142	194	121	69	72	69	86
		46	45	59	33	18	28	32	33
834		838	878	781	720	512	487	485	448
1 791	{	2 199	2 280	2 276	1 934	1 405	1 525	1 253	1 298
		172	207	189	144	119	144	142	120
412		448	435	354	302	223	276	298	315
109		157	190	177	156	133	148	138	141
45		62	73	82	62	42	35	36	45
706	1 133 ⁴	{	366	377	308	223	242	220	220
			235	212	168	130	177	141	647
			585	531	494	456	474	441	
67	80	86	90	83	72	111	121	107	
74	157	152	146	154	147	179	155	162	
...	100	106	80	59	57	51	58	50	
118	238	260	211	160	160	163	162	178	
61	79	79	85	60	37	34	36	40	
44	{	19	21	34	21	11	8	9	15
		54	55	57	50	41	44	47	46
...	93	106	71	62	44	74	75	72	
4 885	6 552	6 911	6 588	5 471	4 128	4 596	4 251	4 339	
1 528	1 957	1 757	1 584	1 329	1 002	1 152	1 091	987	

³ Включено в листовое железо. ⁴ В том числе толстое листовое

Производство основных видов проката (в тыс. тонн)

Виды проката	1913 г.	1920 г.	1925 г.	1928 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
Рельсы			167	156	163	131	81	41	52		
Прочие железнодорожные материалы для верхнего строения пути (шпалы, рельсо- вые накладки и подкладки и т. п.)	343	129	71	120	132	104	53	42	42	128	
Балки и швеллеры	175	84	137	226	201	184	148	165	146	173	
Сортовое и фасонное железо	1 068	661	797	1 385	1 495	1 227	1 065	844	765	1 120	
Проволокакатаная	153	131	189	286	272	208	191	133	152		
Листовое железо	380	262	456	819	811	744	656	591	705		
Универсальное железо	...	...	48	119	104	53	40	21	23	603	
Обручное железо	...	...	15	40	65	44	32	207	219	208	
Бандажи, оси и прочие поковки	42	27	35	25	32	28	20	13	12		
Трубы стальные	...	...	...	...	...	...	...	30	32	30	
Всего	2 162	1 294	1 915	3 176	3 275	2 723	2 286	2 084	2 148	2 264	2 307
Сверх того: заготовка для продажи	1 525	...	529	761	787	538	747	583	574	680	—

Источник: «Bulletin du Comité des Forges de France».

Производство основных видов проката

(в тыс. тонн)

Виды проката	1913 г.	1920 г.	1925 г.	1928 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
Рельсы и рельсовые боковые накладки	49	57	138	213	271	290	111	234	272	371	367
Балки и швеллеры	76	89	138	253	255	251	203	252	331	447	482
Сортовое железо	124	345	552	684	484	467	568	847	754	917	
Проволокакатаная	26	27	49	58	68	122	177	215	285	348	408
Листовое железо толщиной 0,7 мм и больше	58	124	207	317	352	334	280	316	476	626	720
Листовое железо тоньше 0,7 мм	28	101	174	214	252	257	271	294	359		
Белая жесть	0	0	6	17	18	22	27	34	37	62	95
Трубы	1	19	36	64	78	88	63	96	117	137	186
Прочие виды проката	45	12	16	49	26	32	22	37	53	41	55
Всего	255	452	963	1 624	1 928	1 837	1 602	2 010	2 689	3 080	3 589
Сверх того: заготовка для продажи	...	...	...	69	102	75	154	214	195	246	345

¹ Собственно Япония.

Источники: «Производство железа и стали» (издание министерства торг. и пром.) 1935; «Monthly Report on Current Economic Conditions», Tokyo Chamber of Commerce and Industry, April 1936.

Потребление черных металлов¹

(в тыс. тонн)

Страны	1913 г.	1925 г.	1926 г.	1927 г.	1928 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.
США	36 917	53 012	56 172	52 437	57 640	62 993	46 051	29 332	15 279	25 134	28 153
Германия	17 082 ³	12 941	10 628	17 417	14 846	15 322	10 701	6 744	5 244	7 997	12 768
Великобритания	13 094	10 727	7 045	14 243	11 456	12 496	11 133	8 262	7 624	8 514	11 103
Франция ²	5 516 ²	6 948	8 036	6 470	8 423	9 829	9 720	7 584	5 267	6 832	6 354
Бельгия и Люксембург	2 128 ⁴	1 981	2 547	2 134	2 890	3 220	2 459	1 776	1 429	1 450	1 568

¹ Производство, плюс импорт, минус экспорт. В производство входят: литейный чугун, гематит, доменное литье, литая сталь и сварочное железо. В импорте и экспорте учтены чугун (без ферросплавов), стальные слитки, прокат, поковки и стальное литье. Импорт и экспорт машин не учтен. Все виды черных металлов и изделий из них пересчитаны в литую сталь по соответствующим коэффициентам. ² 1925—34 гг., включая Саар. ³ В довоенных границах. ⁴ Только Бельгия.

Источник: Statistisches Jahrbuch für die Eisen- und Stahlindustrie, Düsseldorf 1931 и 1935.

Потребление проката в основных отраслях народного хозяйства

Отрасли народного хозяйства	1922 г.	1923 г.	1924 г.
	В тыс. тонн		
Строительство	3 912	5 080	4 978
Железные дороги	5 690	8 839	7 823
Автомобильная промышленность	2 591	3 607	2 743
Добывающая промышленность (включая нефть и газ)	2 591	3 454	2 499
Металлическая тара	1 016	1 168	1 118
Сельское хозяйство	1 016	1 321	833
Судостроение	1	1	1
Машиностроение	1	965	975
Дорожное строительство	1	1	1
Прочие отрасли	7 264	6 401	5 182
Экспорт	1 829	1 981	1 676
Всего	25 908	32 817	27 818
	В % к итогу		
Строительство	15,1	15,5	17,9
Железные дороги	22,0	26,9	28,1
Автомобильная промышленность	10,0	11,0	9,9
Добывающая промышленность (включая нефть и газ)	10,0	10,5	9,0
Металлическая тара	3,9	3,6	4,0
Сельское хозяйство	3,9	4,0	3,0
Судостроение	1	1	1
Машиностроение	1	2,9	3,5
Дорожное строительство	1	1	1
Прочие отрасли	28,0	19,5	18,6
Экспорт	7,1	6,0	6,0
Всего	100,0	100,0	100,0

Отрасли народного хозяйства	1925 г.	1926 г.	1927 г.	1928 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
	В тыс.			тонн							
Строительство	5 791	6 909	7 214	6 198	6 807	5 588	3 556	1 676	1 930	2 540	2 910
Железные дороги	8 331	8 331	6 198	6 096	7 010	4 470	2 591	1 270	1 524	2 032	1 630
Автомобильная промышленность	4 267	5 080	4 572	6 807	7 417	4 572	3 099	1 778	3 200	4 064	6 172
Добывающая промышленность (включая нефть и газ)	2 642	3 353	2 794	3 556	4 369	3 404	2 134	914	1 016	1 372	1 422
Металлическая тара	1 524	1 422	1 473	1 880	2 032	1 778	1 727	1 219	2 286	1 880	2 885
Сельское хозяйство	1 168	1 422	1 829	2 438	2 286	1 468	864	356	660	1 404	2 306
Судостроение	1	1	1	1	1	1	1	102	178	305	218
Машиностроение	1 168	1 422	1 321	1 321	1 219	914	610	305	508	914	1 057
Дорожное строительство	1	1	1	1	1	1	1	406	762	762	660
Прочие отрасли	6 604	5 690	5 588	7 010	7 823	6 096	3 962	2 134	4 178	2 987	4 796
Экспорт	1 676	1 778	1 829	2 438	2 286	1 626	762	305	559	848	838
Всего	33 472	35 408	32 817	37 744	41 250	29 616	19 304	10 465	16 866	19 108	24 897
	В % к			итогу							
Строительство	17,5	19,5	22,0	16,4	16,5	18,9	18,4	16,0	11,5	13,3	11,7
Железные дороги	25,1	23,5	18,9	16,1	17,0	15,1	13,4	12,1	9,0	10,6	6,6
Автомобильная промышленность	12,9	14,4	13,9	18,0	18,0	15,4	16,0	17,0	19,0	21,3	24,8
Добывающая промышленность (включая нефть и газ)	8,0	9,5	8,5	9,4	10,6	11,5	11,0	8,7	6,0	7,2	5,7
Металлическая тара	4,6	4,0	4,5	5,0	4,9	6,0	9,0	11,7	13,6	9,8	11,6
Сельское хозяйство	3,5	4,0	5,6	6,5	5,5	3,9	4,5	3,4	3,9	7,4	9,3
Судостроение	1	1	1	1	1	1	1	1,0	1,0	1,6	0,9
Машиностроение	3,5	4,0	4,0	3,5	3,0	3,1	3,2	2,9	3,0	4,8	4,2
Дорожное строительство	1	1	1	1	1	1	1	3,9	4,5	4,0	2,6
Прочие отрасли	19,9	16,1	17,0	18,6	19,0	20,6	20,5	20,4	25,2	15,5	19,2
Экспорт	5,1	5,0	5,6	6,5	5,5	5,5	4,0	2,9	3,3	4,5	3,4
Всего	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

¹ Включено в «прочие отрасли».

Источник: «Iron Age» 5/I 1933, 4/I 1934, 3/I 1935, 2/I 1936.

Потребление легированной стали в ос
(в % к

новых отраслях народного хозяйства
итогу)

Отрасли	1928 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
Автомобильная промышленность	79,67	61,40	62,23	72,67	77,64	68,28	53,31	72,22
Станкостроение	2,65	6,34	8,95	6,17	3,54	3,57	4,88	4,47
Нефтяная промышленность	0,87	4,07	4,73	1,16	0,82	1,96	1,52	1,77
Сельское хозяйство	0,49	4,05	5,94	3,30	1,69	2,07	2,42	2,87
Строительство	0,60	3,72	1,00	1,09	0,68	0,66	1,55	0,94
Железные дороги	1,17	1,02	2,66	1,83	1,92	0,92	4,11	2,30
Судостроение	0,28	0,22	0,79	0,52	0,42	0,47	1,21	0,39
Прочие отрасли	13,09	17,80	12,54	12,38	12,86	21,78	30,42	14,46
Экспорт	1,18	1,38	1,16	0,88	0,43	0,29	0,58	0,58
Всего	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

Источник: «Steel», 7/I 1935 и 6/I 1936.

Потребление скра

на (в тыс. тонн)

Страны	1913 г.	1925 г.	1926 г.	1927 г.	1928 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.
США—всего	15 500	31 200	32 700	31 200	34 500	39 750	27 000	18 600	10 200	18 300	26 840 *
В том числе:											
Доменные печи	900	3 900	4 100	3 800	4 000	5 765	—	—	—	—	1 575 *
Выплавка стали	10 827 ¹	...	...	...	...	29 826	—	—	—	—	21 465 *
Германия—всего	5 572 ²	6 976	6 762	8 741	8 165	8 566	6 261	4 648	3 506	4 456	6 641
В том числе:											
Доменные печи	138 ²	637	652	752	1 021	720	498	318	171	264	469
Выплавка стали	4 531 ²	5 278	5 311	6 863	6 065	6 697	4 830	3 600	2 762	3 412	5 007
Литейные	806	997	755	1 081	1 027	1 103	894	688	531	697	1 107
Прокатные з-ды	79	10	13	7	6	8	11	16	15	36	22
Пудлинговые з-ды	18	54	31	38	45	37	28	26	27	47	36
Великобритания—всего	...	3 843	1 992	4 955	4 774	5 038	4 126	3 164	3 428	—	—
В том числе: выплавка стали	...	...	...	...	...	...	3 468	2 897	3 164	4 369	5 491
Франция—всего	1 900	2 600	3 100	2 900	3 500	3 500	3 400	2 809	2 131	2 515	—
В том числе:											
Доменные печи	...	...	900	...	970	860	810	639	459	555	—
Выплавка стали	...	...	2 200	...	2 530	2 640	2 590	2 170	1 672	1 960	1 931
Бельгия—всего	900	800	1 200	1 200	1 300	1 300	1 100	1 000 ³	1 240 ⁴	1 174 ⁵	—
Люксембург—всего					130	124	127	181	181	161	176
Италия—всего					1 700	1 900	1 500	1 300	1 300	—	—
В том числе: выплавка стали	...	...	...	...	...	...	1 410	1 242	1 174	—	—
Польша—всего	...	...	...	...	...	...	993	864	463	693	—
В том числе:											
Доменные печи	...	...	...	...	...	...	41	24	17	43	—
Выплавка стали	...	...	...	...	...	...	927	821	436	636	—
Литейные	...	...	...	...	...	...	22	17	10	12	—
Австрия—всего	...	...	...	300	300	300	200	200	—	—	—
Швеция—всего	...	...	...	300	400	400	400	300	—	—	—

¹ 1914 г. ² В современных границах. ³ В том числе вып.⁵ В том числе выплавка стали: 369. ⁶ 1935 г.

Источники: «Iron and Coal Trades Review». «Stahl und Eisen». 1934). Fifteenth Census of the United States, Manufactures (1929) vol.

лавка стали: 382. ⁴ В том числе выплавка стали: 375.

Industrielle Produktion (Sonderheft 13 zu «Wirtschaft und Statistik» II. «Iron Age», 5/III 1931; 4/IV 1931; 26/XI 1936.

Производственная мощность чугуноделательной

промышленности и фактическое ее использование

Страны	1918 г.	1924 г.	1925 г.	1926 г.	1927 г.
США					
Производственная мощность ¹ (в тыс. тонн)	42 663	51 334	51 969	53 250	51 341
Фактическая выплавка (в тыс. тонн)	31 463	31 910	37 290	40 005	37 152
Процент использования	73,7	62,2	71,8	75,1	72,4
Германия (без Саара)					
Производственная мощность (в тыс. тонн)	12 200 ²	...	...	...	15 000
Фактическая выплавка (в тыс. тонн)	10 916 ²	7 833	10 089	9 636	13 089
Процент использования	93,3	...	...	...	87,3
Великобритания					
Производственная мощность (в тыс. тонн)	11 200	12 200 ³	...	...	...
Фактическая выплавка (в тыс. тонн)	10 425	7 425	6 362	2 498	7 410
Процент использования	93,1	60,9	...	...	...

¹ Без длительно бездействующих доменных печей. ² В современной мощности 1930 г. Так как с тех пор производственная мощность гернедогрузка еще больше. ³ «Фактическая» производственная мощность, эти печи, получается «теоретическая» мощность: 14,2 млн. т в 1924 г. жается до 52,3 и 47,7%.

Источники: Yearbook of the American Iron and Steel Institute. tical Tables Relating to British and Foreign Trade and Industry (1924—rica's Capacity to Produce, Washington 1934.

1928 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
52 054	52 483	53 503	52 568	51 263	51 928	51 796	50 668
38 768	43 298	32 262	18 722	8 922	13 560	16 397	21 715
74,5	82,5	60,3	35,6	17,4	26,1	31,7	42,9
...	...	18 000	—	—	—	—	—
11 804	13 239	9 693	6 061	3 932	5 247	8 717	—
...	...	53,9	33,6 ³	21,8 ³	29,1 ³	48,4 ³	—
...	...	12 200 ⁴	—	—	—	—	—
6 716	7 711	6 292	3 833	3 631	4 202	6 065	6 529
...	...	51,6	31,4 ³	29,8 ³	34,4 ³	49,7 ³	53,5 ³

менных границах. ³ Процент исчислен условно к производственной манской и британской металлургии несомненно возросла, фактически т. е. без длительно бездействующих доменных печей. Если включить и 13,2 млн. т в 1930 г. Процент использования соответственно пони-

Committee on Industry and Trade, Survey of Metal Industries. Statis-1930). «Iron and Coal Trades Review», 4/II 1927. E. G. Nourse, Ame-

Наличные и действующие

ице доменные печи

Страны	1913 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.
США													
Число наличных домен на конец года	462	452	450	449	432	425	395	379	364	334	316	300	288
Среднегодовое число действующих домен	268	287	105	181	277	203	216	221	195	192	203	148	88
Процент действующих домен к наличным	58,0	63,5	23,3	40,3	64,1	47,8	54,7	58,3	53,6	57,5	64,2	49,3	30,6
Великобритания													
Число наличных домен на конец года	496	493	486	485	482	475	464	442	424	410	404	371	348
Среднегодовое число действующих домен	338	285	95	132	203	185	151	69	168	143	158	125	74
Процент действующих домен к наличным	68,1	57,8	19,5	27,2	42,1	38,9	32,5	15,6	39,6	34,9	39,1	33,7	21,3
Германия													
Число наличных домен на конец года	216 ¹	237	239	219	218	215	211	206	191	184	182	165	155
Среднегодовое число действующих домен	204 ¹	125	132	144	94	96	108	87	114	104	99	79	55
Процент действующих домен к наличным	94,4 ¹	52,7	55,2	65,8	43,1	44,7	51,2	42,2	59,7	56,5	54,4	47,9	35,5
Франция													
Число наличных домен на конец года	166 ²	213	220	219	219	220	219	217	218	221	222	215	211
Среднегодовое число действующих домен	131 ²	97	85	105	131	137	150	159	151	157	160	147	118
Процент действующих домен к наличным	78,9 ²	45,5	38,6	47,9	59,8	62,3	68,5	73,3	69,3	71,0	72,1	68,4	55,9
Бельгия													
Число наличных домен на конец года	59	...	...	...	...	51	52	56	56	56	59	62	62
Среднегодовое число действующих домен	54	28	27	41	45	51	52	52	56	55	57	50	45
Процент действующих домен к наличным	91,5	...	...	...	...	100,0	100,0	92,9	100,0	98,2	96,6	80,6	72,6

Таблица 39 (продолжение)

Страны	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
США				
Число наличных домен на конец года	279	275	268	258
Среднегодовое число действующих домен	52	71	82	101
Процент действующих домен к наличным	18,6	25,8	30,6	39,1
Великобритания				
Число наличных домен на конец года	337	332	308	287
Среднегодовое число действующих домен	65	72	96	98
Процент действующих домен к наличным	19,3	21,7	31,2	34,1
Германия				
Число наличных домен на конец года	154	148	148	176 ¹
Среднегодовое число действующих домен	40	45	65	99 ²
Процент действующих домен к наличным	26,0	30,4	43,9	56,2 ³
Франция				
Число наличных домен на конец года	211	211	211	211
Среднегодовое число действующих домен	81	89	86	81
Процент действующих домен к наличным	38,4	42,2	40,7	38,4
Бельгия				
Число наличных домен на конец года	62	62	62	62
Среднегодовое число действующих домен	38	34	36	40
Процент действующих домен к наличным	61,3	54,8	58,1	64,5

¹ В современных границах. ² В довоенных границах.³ С 1935 г. включая Саар.

Источники: American Iron and Steel Institute. «Survey of Current Business». «Iron and Coal Trades Review». «Stahl und Eisen». «Bulletin du Comité des Forges de France».

Таблица 40

Число и суточная производственная мощность доменных печей

Страны	Наличные печи 1934 г.		В работе на 1/1 1935 г.	
	число	суточная мощ- ность (в т)	число	суточная мощ- ность (в т)
США	268	...	69	38 217
Великобритания	311	...	96	...
Германия (без Саара)	148	...	73	...
Франция	211	...	85	...
Бельгия	62	...	37	8 379
Люксембург	38	...	21	4 700
Швеция	94	...	47 ¹	...
Польша	33	...	7	780
Испания	21	...	12	...
Чехословакия	17	5 800	...	...
Канада	11	4 300	...	...
Австрия	4	...	2	...
Голландия	3	...	2	750
Югославия	3	...	2	...
Южноафриканский Союз	1	450	1	450
Япония ²	19	6 065	...	...

¹ Средняя годовая за 1934 г. ² Собственно Япония.

Источники: «Stahl und Eisen» 1935—1936. «Iron and Coal Trades Review» 1935—1936. «Bulletin du Comité des Forges de France» 1935—1936. «Revue de Métallurgie» 1935, № 10. «Производство железа и стали» (издание министерства торговли и промышленности), Токио 1935.

Распределение доменных печей по

(в

Распределение доменных печей по
суточной производительности

1914 г.

число
печей

общая
суточная
мощность

Абсолют

До 200 т

93

9 834

200—500 т

195

68 298

500—800 т

65

33 045

800 т и выше

Всего . . .

353

111 177

В %

До 200 т

26,4

8,8

200—500 т

55,2

61,4

500—800 т

18,4

29,8

800 т и выше

суточной производственной мощности

тоннах)

США ¹

1923 г.

число
печей

общая
суточная
мощность

1925 г.

число
печей

общая
суточная
мощность

1927 г.

число
печей

общая
суточная
мощность

ые данные

51

5 868

25

3 154

18

1 940

165

56 642

123

44 348

102

37 594

152

81 310

162

90 761

172

104 754

368

143 820

310

138 263

292

144 288

к итогу

13,8

4,1

8,1

2,3

6,2

1,3

44,7

39,4

39,7

32,0

34,9

26,0

41,5

56,5

52,2

65,7

58,9

72,7

Таблица 41 (продолжение)

Распределение доменных печей по суточной производительности	США ¹		
	1929 г.		1931 г.
	число печей	общая суточная мощность	число печей
Абсолют			
До 200 т	18	2 242	} 56
200—500 т	71	26 816	
500—800 т	163	102 852	
800 т и выше	21	18 766	35
Всего	273	150 646	233
В %			
До 200 т	6,6	1,5	} 24,0
200—500 т	26,0	17,8	
500—800 т	59,7	68,2	
800 т и выше	7,7	12,5	15,0

¹ По США и Великобритании группы доменных печей даны в водительность по Великобритании исчислена приближенно на ление по полезному объему (в куб. метрах).

Источники: U. S. Dep. of Commerce, Censuses of Manufactures and Industry (1924—1930). Gemeinfaßliche Einführung in das Eisen-

Великобритания ^{1, 2}					Германия ³	Чехословакия
1924 г.			1930 г.		1929 г.	1935 г.
общая суточная мощность	число печей	общая суточная мощность	число печей	общая суточная мощность	число печей	число печей
ные данные						
19 467	} 443	41 650	307	33 525	24	6
92 144		11 175	50	13 715	95	8
32 689					79	2
					6	1
144 300	482	52 825	357	47 240	204	17
к итогу						
13,5	91,9	78,8	86,0	70,8	41,8	35,3
63,9	} 8,1	21,2	14,0	29,2	46,5	47,0
					38,7	11,8
22,6					3,0	5,9

больших тоннах (1 большая тонна=1 016 кг). ² Суточная произ-
основании данных о недельной производительности. ³ Распреде-

(1914—1931). Statistical Tables Relating to British and Foreign Trade
hüttenwesen, Düsseldorf 1929. «Revue de Métallurgie» 1935, № 10.

Производственная мощность сталелитейной про-

мышленности и фактическое ее использование

Страны	1913 г.	1924 г.	1925 г.	1926 г.
США				
Производственная мощность (в тыс. т)	40 324	62 115	58 738 ¹	60 993
Фактическая выплавка (в тыс. т)	31 803	38 540	46 122	49 069
Процент использования	78,9	62,0	78,5	80,5
Германия				
Производственная мощность (в тыс. т)	13 200 ²	...	...	...
Фактическая выплавка (в тыс. т)	11 769 ²	9 703	12 051	12 226
Процент использования	89,2 ²	...	...	...
Великобритания				
Производственная мощность (в тыс. т)	8 130	...	...	...
Фактическая выплавка (в тыс. т)	7 787	8 333	7 504	3 654
Процент использования	95,8	...	...	...

¹ С 1925 г. без длительно бездействующих заводов. ² В современной мощности 1930 г. См. примечание 3 к табл. 38.

Источники: Yearbook of the American Iron and Steel Institute, und Eisen» 1930, № 50. «Iron and Coal Trades Review».

1927 г.	1928 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
62 449	64 805	66 208	70 084	71 466	71 314	72 495	71 167	70 906
45 656	52 371	57 339	41 353	26 362	13 900	23 604	26 472	34 638
73,1	80,8	86,6	59,0	36,9	19,5	32,6	37,2	48,9
17 800	...	...	18 300	—	—	—	—	—
16 123	14 318	16 023	11 371	8 176	5 624	7 454	11 696	—
90,6	...	...	62,1	44,6 ³	30,7 ³	40,7 ³	63,9 ³	—
12 200	...	...	12 700	...	...	...	...	...
9 243	8 656	9 791	7 443	5 286	5 346	7 137	8 991	10 000
75,8	...	...	58,6	41,6 ³	42,1 ³	56,2 ³	70,8 ³	78,7 ³

ных границах. ³ Процент исчислен условно к производственной

Committee on Industry and Trade, Survey of Metal Industries. «Stahl

Производственное оборудование

	США (нази			
	Число сталеплавильных			
	1914 г.	1919 г.	1925 г.	1927 г.
Мартены	864	1 252	1 141	1 150
В том числе:				
Основные	706	1 033	987	982
Кислые	158	213	154	168
Бессемеровские конвертеры	64	91	81	71
Прочие	51	110	21	24
Тигельные печи	241	120	70	55
Электрические печи	15	215	178	219
Всего	—	—	—	—

	Германия (наличное оборудование)						
	Число сталеплавильных печей						
	1913 г. ¹	1925 г.	1929 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.
Мартены	362	470	359	321	311	276	285
В том числе:							
Основные	312	439	332	295	288	260	266
Кислые	50	31	27	26	23	16	19
Бессемеровские конвертеры	13	17	11	5	6	6	6
Томасовские конвертеры	59	62	68	69	65	55	69
Тигельные печи	112	105	64	52	46	50	51
Электрические печи	17	51	45	48	41	47	60

¹ В современных границах. ² В довоенных границах. ³ В

Источники: U. S. Dep. of Commerce, Censuses of Manufactures, 1934); «Stahl und Eisen» 1935, № 30 и 1936, № 9. Annuaire Statistique de la France. «Revue de Métallurgie» 1935, № 10.

сталеплавильной промышленности

Таблица 43

Число печей								Чехословакия
Общая суточная мощность в тыс. т								Число сталеплав. печей
1929 г.	1931 г.	1914 г.	1919 г.	1925 г.	1927 г.	1929 г.	1931 г.	1935 г.
1 140	1 123	95,2	138,1	154,4	162,5	175,1	183,7	69
988	985	86,8	129,0	145,6	153,5	166,1	175,4	58
152	138	8,4	9,1	8,8	9,0	9,0	8,3	11
59	79	53,3	55,9	55,8	46,7	45,6	48,3	{ 4 5 12 15
17		0,6	0,9	0,3	0,5	0,6		
46		0,9	0,7	0,4	0,3	0,3		
265		0,4	2,8	4,5	5,4	6,7		
—	—	150,4	198,4	215,4	215,4	228,3	238,7	—

Таблица 43 (продолжение)

Франция (действующее оборудование)							Великобритания (наличное оборудование)			
Число сталеплавильных печей							Число сталеплавильных печей			
1913 г. ³	1925 г.	1929 г.	1931 г.	1932 г.	1934 г.	1935 г.	1913 г.	1924 г.	1929 г.	1933 г.
152	115	107	75	73	71	76	546 ³ (21,9)	665 ³ (33,4)	595 ³ (33,1)	501 ^{3,4} (29,5)
...	107	102	70	71	67	74	...	...	...	...
...	8	5	5	2	4	3	...	...	...	...
41	75	71	71	73	57	56	...	...	...	...
59	84	83	81	87	81	79	...	...	...	...
57	37	35	15	14	17	17	...	...	...	...
24	30	37	39	41	49	58	...	...	...	...

скобках: общий тоннаж (в тыс. т). ³ 1934 г.—488.

Industrielle Produktion (Sonderheft 13 zu «Wirtschaft und Statistik» que de la France. Statistical Tables Relating to British and Foreign

Группы мартеновских печей по тоннажу ²	США					
	1914 г.		1919 г.		1929 г.	
	чис- ло мар- тенов	об- щий тон- наж	чис- ло мар- тенов	об- щий тон- наж	чис- ло мар- тенов	об- щий тон- наж
Абсолют						
Менее 50 т	346	8 812	576	14 079	321	9 037
50—100 т	465	29 304	656	43 767	518	41 047
100 т и выше	53	7 214	109	12 631	329	24 729
Всего	864	45 330	1 341	70 477	1 168	74 813
В % к						
Менее 50 т	40,0	19,4	43,0	20,0	27,5	12,1
50—100 т	53,9	64,7	48,9	62,1	44,3	54,8
100 т и выше	6,1	15,9	8,1	17,9	28,2	33,1

Великобритания								Герма- ния	Чехо- словакия
1913 г.		1924 г.		1929 г.		1933 г.		1929 г.	1935 г.
чис- ло мар- тенов	об- щий тон- наж	чис- ло мар- тенов	об- щий тон- наж	чис- ло мар- тенов	об- щий тон- наж	чис- ло мар- тенов	об- щий тон- наж	чис- ло мар- тенов	чис- ло мар- тенов
ные данные									
394	11 828	329	10 829	223	7 293	152	4 895	302	55
138	7 889	307	18 120	340	20 396	317	19 528	70	4
14	2 154	29	4 447	32	5 400	32	5 105	20	7
546	21 871	665	33 396	595	33 089	501	29 528	392	66 ³
итогу									
72,1	54,1	49,5	32,5	37,4	22,0	30,3	16,6	77,0	83,3
25,3	36,0	46,2	54,3	57,1	61,7	63,3	66,1	17,8	6,1
2,6	9,9	4,3	13,3	5,5	16,3	6,4	17,3	5,2	10,6

¹ Емкость в 1 плавку. ² По США и Великобритании группы = 1 016 кг. ³ По трем печам нет данных о тоннаже.

Источники: U. S. Dep. of Commerce, Census of Manufactures Steel Institute 1932. Statistical Tables Relating to British and Foreign 3/V 1935. Gemeinfassliche Einführung in das Eisenhütten

мартеновских печей даны в больших тоннах (1 большая тонна =

(1919). Directory of the Iron and Steel Works (American Iron and reign Trade and Industry (1924—1930). «Iron and Coal Trades Re- wesen, Düsseldorf 1929. «Revue de Métallurgie» 1935, № 10.

Новое строительство в

черной металлургии

	1919 г.	1920 г.	1921 г.	1922 г.	1923 г.	1924 г.
Доменные печи						
Число вновь построенных доменных печей	5	6	3	1	1	1
Общая годовая производительность их (в тыс. т)	606	868	461	152	127	122
Число строящихся доменных печей на конец года	3	7	5	5	6	6
Общая годовая производительность их (в тыс. т)	513	812	381	356	618	636
Число реконструированных доменных печей	...	18	13	13	5	22
Число снесенных доменных печей	10	7	5	2	18	8
Общая годовая производительность их (в тыс. т)	324	485	433	442	792	367
Мартены						
Число вновь построенных мартенов	62	26	13	7	8	16
Общая годовая производительность их (в тыс. т)	3 470	4 288	630	370	544	4 118
Число строящихся мартенов на конец года	...	...	...	...	...	...
Общая годовая производительность их (в тыс. т)	...	...	...	...	...	...
Прокатные станы						
Число вновь построенных прокатных станов	...	241	185	46	171	67
Число строящихся прокатных станов на конец года	...	...	...	...	...	...

Источники: Годовые отчеты «American Iron and Steel Institute».

1925 г.	1926 г.	1927 г.	1928 г.	1929 г.	1930 г.	1931 г.	1932 г.	1933 г.	1934 г.	1935 г.
1	5	2	4	1	1	0	0	0	0	0
278	1 193	256	639	86	229	0	0	0	0	0
8	3	4	3	2	1	0	0	0	0	0
1 393	338	629	...	...	...	0	0	0	0	0
10	18	17	12	17	14	6	3	4	6	1
31	22	16	33	20	17	12	10	4	8	—
2 411	1 486	970	2 402	1 704	1 305	1 749	1 133	374	750	—
9	18	10	13	14	16	34	0	4	1	1
640	1 349	585	...	1 153	1 550	3 118	0	250	25	35
...	...	...	...	42	34	0	0	0	0	0
...	...	...	...	3 770	3 118	0	0	0	0	0
93	113	57	53	97	94	33	21	20	21	39
...	...	...	...	404	29	21	14	10	15	23

«Steel» 1931—1936. «Iron Trade Review» 1928—1930.

Новое строительство в черной металлургии

Годы	Число строящих- ся домен- ных печей на конец года	Годы	Число строящих- ся домен- ных печей на конец года
1921	42	1929	3
1922	12	1930	4
1923	12	1931	2
1924	7	1932	1
1925	6	1933	4
1926	7	1934	3
1927	5	1935	1
1928	3		

Источники: National Federation of Iron and Steel Manufacturers, Statistics of the Iron and Steel Industry. «Iron and Coal Trades Review».