

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

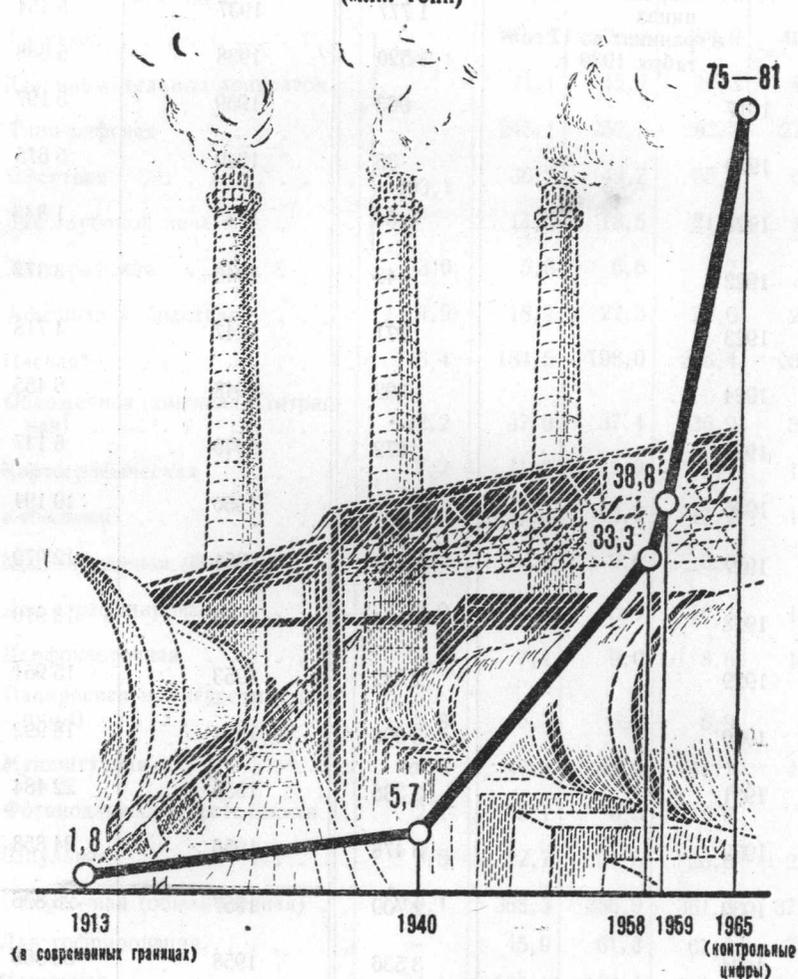
ПРОИЗВОДСТВО ЦЕМЕНТА

Годы	Тыс. тонн	Годы	Тыс. тонн
1913 в современных границах в границах до 17 сентября 1939 г.	1 777	1937	5 454
	1 520	1938	5 688
1917	963	1939	5 197
1920	36	1940	5 675
1921	64	1945	1 845
1922	142	1946	3 373
1923	271	1947	4 718
1924	392	1948	6 455
1925	872	1949	8 147
1926	1 403	1950	10 194
1927	1 574	1951	12 070
1928	1 850	1952	13 910
1929	2 232	1953	15 961
1930	3 006	1954	18 992
1931	3 336	1955	22 484
1932	3 478	1956	24 858
1933	2 709	1957	28 896
1934	3 536	1958	33 308
1935	4 488	1959	38 781
1936	5 872		

Рост производства цемента

в СССР

(млн. тонн)



ПРОИЗВОДСТВО ЦЕМЕНТА ПО ВИДАМ

(тысяч тонн)

Годы	Всего	В том числе					
		портландский*	из него быстро-твердеющий	шлако-портландский	пуццолановый**	декоративный	тампо-нажный
1928	1 850	1 783	—	67	—	—	—
1932	3 478	3 244	—	164	70	—	—
1937	5 454	3 955	—	986	480	15	—
1940	5 675	3 185	—	1 497	494	12	147
1945	1 845	1 465	—	306	7	0,1	56
1950	10 194	5 288	—	3 271	1 177	24	283
1951	12 070	6 073	—	4 056	1 580	28	305
1952	13 910	7 345	—	4 528	1 675	26	307
1953	15 961	8 865	—	4 804	1 899	44	318
1954	18 992	9 806	—	6 150	2 615	52	329
1955	22 484	10 001	166	7 788	3 013	60	302
1956	24 858	9 556	531	9 095	3 805	62	387
1957	28 896	11 878	1 286	11 264	5 090	64	424
1958	33 308	14 683	1 952	12 163	5 564	66	523
1959	38 781	17 090	2 396	13 700	6 954	66	513

* Портландский обычный, быстротвердеющий, пластифицированный, КГС портландский, сульфатостойкий портландский, гидрофобный.

** Пуццолановый обычный, пуццолановый сульфатостойкий, КГС пуццолановый.

СРЕДНЯЯ МАРКА ЦЕМЕНТА

(в килограммах на 1 см²)

1950 г.	1956 г.	1957 г.	1958 г.	1959 г.
356	386	404	415	422

**ПРОИЗВОДСТВО ЦЕМЕНТА ПО СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ
И ЭКОНОМИЧЕСКИМ РАЙОНАМ РСФСР**

(тысяч тонн)

	1913 г. (в совре- менных границах)	1940 г.	1956 г.	1957 г.	1958 г.	1959 г.
СССР	1 777	5675,4	24858,4	28896,0	33307,5	38781,1
РСФСР	1 238	3567,1	15972,6	18714,9	21984,8	25530,9
Район Севера	—	—	72,0	71,1	73,9	78,8
Район Северо-Запада	102	95,4	853,7	1016,8	1198,5	1354,3
Район Центра	193	781,3	2444,2	2658,4	2867,8	3204,5
Район Волго-Вятский	—	—	—	310,1	618,6	702,0
Район Центрально-Чер- ноземный	210	363,0	2478,9	2823,0	3077,9	3250,0
Район Поволжья	187	523,9	2115,1	2333,0	2546,1	3345,6
Район Северного Кав- каза	460	961,4	1968,3	2236,3	2399,0	2533,4
Район Урала	—	344,9	3228,7	4053,0	5049,3	5918,3
Район Западной Сибири	9	262,9	1362,6	1678,3	1921,1	2121,9
Район Восточной Сибири	45	—	722,0	785,9	1367,4	1754,3
Район Дальнего Востока	32	234,3	727,1	749,0	865,2	1267,8
Украинская ССР	269	1218,3	4961,0	5594,4	6289,8	7016,7
Белорусская ССР	33	199,6	538,5	536,8	539,5	580,4
Узбекская ССР	—	267,3	471,3	498,0	534,2	736,5
Казахская ССР	—	—	554,6	632,8	830,4	1597,3
Грузинская ССР	—	118,6	673,6	1024,8	1069,6	1138,0
Азербайджанская ССР	46	111,6	671,8	728,8	745,4	753,1
Литовская ССР	—	—	226,9	303,4	326,3	385,5
Латвийская ССР	76	62,4	375,2	415,0	414,2	415,2
Киргизская ССР	—	—	8,1	15,6	21,0	20,3
Таджикская ССР	—	—	25,4	39,0	48,9	51,9
Армянская ССР	—	95,0	209,7	231,6	334,3	371,5
Туркменская ССР	—	—	63,1	62,9	70,0	85,5
Эстонская ССР	115	35,5	106,6	98,0	99,1	98,3

Производство цемента в 1913 г. на территории в границах СССР до 17 сентября 1939 г. составляло 1520 тыс. т.

По Латвийской ССР и Эстонской ССР за 1940 г. приведены данные за период после восстановления Советской власти.

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ В ЦЕМЕНТНОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

	1940 г.	1956 г.	1957 г.	1958 г.	1959 г.
Часовая производительность—т					
Цементных печей:					
вращающихся	7,8	12,5	13,5	14,0	14,7
шахтных автоматических	2,4	5,7	5,8	5,9	5,9
Цементных мельниц	10,0	15,3	16,0	16,4	17,0
Коэффициент использования (по календарному времени)					
Цементных вращающихся печей	0,51	0,83	0,87	0,88	0,88
Цементных мельниц	0,54	0,78	0,79	0,82	0,82

**ПРОИЗВОДСТВО ИЗВЕСТИ И ГИПСА
(тысяч тонн)**

Годы	Известь строительная	Известь технологическая	Гипс
1928	526	...	235
1937	3 750	1 072	1 212
1940	3 006	1 464	892
1950	4 154	2 297	1 721
1951	4 660	2 391	1 958
1952	4 923	2 720	2 211
1953	5 314	3 096	2 390
1954	5 810	3 406	2 539
1955	6 205	3 684	2 870
1956	6 388	4 067	3 000
1957	7 208	4 260	3 504
1958	8 388	5 140	4 005

ПРОИЗВОДСТВО ИЗВЕСТИ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ПО СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ

(тысяч тонн)

	1940 г.	1956 г.	1957 г.	1958 г.
СССР	3005,7	6388,0	7208,0	8387,8
РСФСР	1797,3	3432,4	3775,9	4425,6
Украинская ССР	652,1	1501,6	1767,9	2069,0
Белорусская ССР	53,3	156,0	195,3	206,1
Узбекская ССР	73,2	137,7	154,1	195,1
Казахская ССР	109,4	200,3	215,0	228,1
Грузинская ССР	63,9	175,5	193,2	207,0
Азербайджанская ССР	54,6	100,1	121,1	121,8
Литовская ССР	7,0	143,6	161,2	179,6
Молдавская ССР	74,3	138,3	149,1	189,5
Латвийская ССР	10,9	80,1	95,6	102,7
Киргизская ССР	17,3	31,3	31,1	35,4
Таджикская ССР	24,4	55,3	61,4	65,8
Армянская ССР	20,4	50,8	62,0	80,2
Туркменская ССР	29,1	45,6	47,5	62,0
Эстонская ССР	18,5	92,5	111,4	153,3

По Литовской ССР, Латвийской ССР и Эстонской ССР за 1940 г. приведены данные за период после восстановления Советской власти.

ПРОИЗВОДСТВО СТЕНОВЫХ МАТЕРИАЛОВ
(СТРОИТЕЛЬНОГО КИРПИЧА И СТЕНОВЫХ БЛОКОВ ВСЕХ ВИДОВ)
ПО СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ

(миллионов штук условного кирпича)

	1956 г.	1957 г.	1958 г.
СССР	26710,0	31406,8	37184,4
РСФСР	15057,8	17419,9	20675,4
Украинская ССР	5789,3	7311,2	8528,1
Белорусская ССР	966,7	1090,1	1173,9
Узбекская ССР	811,9	894,5	1013,1
Казахская ССР	850,4	1056,9	1223,1
Грузинская ССР	320,2	393,8	425,0
Азербайджанская ССР	580,7	627,9	803,2
Литовская ССР	277,5	302,1	380,1
Молдавская ССР	212,3	239,9	328,8
Латвийская ССР	206,1	251,1	342,1
Киргизская ССР	214,0	246,3	294,4
Таджикская ССР	112,1	135,5	178,0
Армянская ССР	599,7	697,0	886,4
Туркменская ССР	227,7	235,0	286,5
Эстонская ССР	210,1	208,6	257,3

ПРОИЗВОДСТВО СТРОИТЕЛЬНОГО КИРПИЧА *
(миллионов штук)

Годы	Всего	В том числе силикатный	Годы	Всего	В том числе силикатный
1913 в современных границах	3 357	...	1945	2 030	158
в границах до 17 сентября 1939 г.	2 950	...	1946	3 246	268
1917	674	...	1947	4 069	396
1928	2 790	...	1948	6 122	713
1929	3 755	...	1949	8 159	1 101
1930	4 750	...	1950	10 204	1 387
1931	4 680	...	1951	12 827	1 794
1932	4 900	533	1952	14 880	2 298
1933	3 822	459	1953	16 788	2 739
1934	4 972	589	1954	18 764	3 223
1935	5 959	714	1955	20 825	3 484
1936	8 345	1 154	1956	21 566	3 521
1937	8 666	1 195	1957	24 671	4 103
1938	7 586	894	1958	28 689	5 148
1939	7 594	894	1959	33 048	...
1940	7 455	732			

* Данные за отдельные послевоенные годы несколько уточнены по сравнению с опубликованными ранее.

**ПРОИЗВОДСТВО СТРОИТЕЛЬНОГО КИРПИЧА
ПО СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ**

(миллионов штук)

	1913 г. (в современных границах)	1940 г.	1956 г.	1957 г.	1958 г.	1959 г.
СССР	3 357	7 454,7	21 566,1	24 671,1	28 689,3	33 048
РСФСР	2 299	4 614,9	13 343,3	15 193,4	17 779,4	20 119
Украинская ССР	618	1 605,3	4 041,2	4 809,8	5 574,7	6 629
Белорусская ССР	58	295,0	962,5	1 072,3	1 141,8	1 389
Узбекская ССР	77	302,3	800,6	882,8	988,7	1 090
Казахская ССР	—	220,2	659,3	778,8	909,4	1 122
Грузинская ССР	30	91,4	256,9	282,2	330,8	347
Азербайджанская ССР	4	40,0	76,6	85,0	92,5	97
Литовская ССР	41	20,0	277,0	295,3	334,3	430
Молдавская ССР	2	7,2	68,3	76,3	88,5	117
Латвийская ССР	205	31,1	205,0	239,8	299,8	383
Киргизская ССР	3	60,0	214,0	246,3	294,4	337
Таджикская ССР	—	45,1	111,9	134,4	174,5	208
Армянская ССР	—	4,8	3,2	4,7	5,6	14,4
Туркменская ССР	—	87,7	189,0	200,8	240,0	259
Эстонская ССР	20	29,7	207,0	205,9	253,0	297

Производство строительного кирпича в 1913 г. на территории в границах СССР до 17 сентября 1939 г. составляло 2950 млн. штук.

По Литовской ССР, Латвийской ССР и Эстонской ССР за 1940 г. приведены данные за период после восстановления Советской власти.

ПРОИЗВОДСТВО ОГНЕУПОРНЫХ ИЗДЕЛИЙ

(тысяч тонн)

	1932 г.	1940 г.	1956 г.	1957 г.	1958 г.	1959 г.
Шамот	793	1 731	4 024	4 202	4 357	4 626
Динас	178	546	655	623	620	654
Магнезитовые и хромомagneзитовые изделия	41	104	748	785	835	958
Магнезитовый порошок (металлургический)	72	208	757	934	913	952

ПРОИЗВОДСТВО КРОВЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Годы	Мягкая кровля (млн. м ²)	Шифер (млн. условных плиток)	Черепица (млн. шт.)
1913	8,8	9,0	30,4
1928	19,2	38,5	...
1932	66,0	111,8	59,0
1937	161,4	187,0	142,1
1940	127,1	205,6	174,1
1945	71,2	83,6	29,6
1950	285,5	546,4	222,5
1951	316,9	695,4	268,1
1952	360,0	878,4	319,1
1953	405,4	1074,2	376,6
1954	445,9	1261,6	428,8
1955	503,7	1488,0	472,1
1956	536,0	1809,4	498,4
1957	581,0	2152,9	557,2
1958	648,1	2406,7	671,0*
1959	690,2	2604,4	761,4*

* Производство черепицы в квадратных метрах кроющей поверхности составило в 1958 г. 41,3 млн. м², в 1959 г. — 47,1 млн. м²

ПРОИЗВОДСТВО МЯГКОЙ КРОВЛИ ПО ВИДАМ

(тысяч квадратных метров)

Годы	Всего	В том числе по видам				
		толь и толь-кожа	толь бронированный	руберойд	руберойд бронированный	пергамин
1913	8 775	8 175	—	600	—	—
1928	19 240	18 300	—	780	—	160
1932	66 045	56 565	—	7 940	—	1 540
1937	161 365	101 445	—	38 900	—	21 020
1940	127 148	69 360	—	33 848	—	23 940
1945	71 232	38 730	—	8 224	—	24 278
1950	285 542	131 107	11 148	51 206	19 875	72 206
1951	316 854	137 519	15 232	59 704	23 960	80 439
1952	360 008	159 054	17 535	65 794	27 067	90 558
1953	405 419	178 093	22 446	68 156	33 710	103 014
1954	445 909	197 233	27 595	77 455	33 457	110 169
1955	503 677	221 388	24 342	86 384	47 116	124 447
1956	535 959	230 741	23 389	93 224	53 817	134 788
1957	580 959	240 157	22 908	107 897	64 670	145 327
1958	648 131	264 479	24 762	106 659	81 490	170 741
1959	690 201	272 979	18 221	127 611	100 975	170 415

ПРОИЗВОДСТВО ШИФЕРА ПО СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ

(миллионов условных плиток)

	1913 г. (в современных границах)	1940 г.	1956 г.	1957 г.	1958 г.	1959 г.
СССР	9,0	205,6	1809,4	2152,9	2406,7	2604,4
РСФСР	9,0	157,1	1157,9	1428,6	1644,2	1810,0
Украинская ССР	—	42,4	242,2	256,6	273,1	285,9
Белорусская ССР	—	—	74,7	77,1	83,6	89,5
Узбекская ССР	—	—	94,9	111,3	108,6	113,6
Грузинская ССР	—	—	29,7	35,1	37,3	39,0
Азербайджанская ССР	—	—	44,0	51,2	46,6	52,9
Литовская ССР	—	—	3,3	21,4	26,6	30,1
Латвийская ССР	—	6,1	85,0	89,9	90,7	92,7
Таджикская ССР	—	—	17,8	21,5	24,6	17,9
Армянская ССР	—	—	59,9	60,2	71,4	72,8

По Латвийской ССР за 1940 г. приведены данные за период после восстановления Советской власти.

ПРОИЗВОДСТВО ЧЕРЕПИЦЫ ПО СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ

	1940 г.	1956 г.	1957 г.	1958 г.	1958 г.	1959 г.
	Тысяч штук				Тыс. м ² кроющей поверхности	
СССР	174 088	498 379	557 167	671 028	41 342	47 080
РСФСР	56 505	100 228	105 770	119 449	7 194	7 841
Украинская ССР	56 923	264 427	313 737	382 446	23 970	28 612
Белорусская ССР	9 608	15 952	21 614	29 149	1 749	2 033
Узбекская ССР	7 403	13 409	9 253	10 743	636	594
Казахская ССР	2 144	2 665	3 490	1 454	95	94
Грузинская ССР	19 306	18 050	17 684	20 822	1 261	1 182
Азербайджанская ССР	7 651	11 470	11 070	13 908	820	760
Литовская ССР	837	7 578	7 481	8 507	510	618
Молдавская ССР	1 424	37 579	41 968	61 494	3 867	4 097
Латвийская ССР	69	2 436	1 852	2 605	170	139
Киргизская ССР	3 884	12 461	11 083	9 313	564	664
Таджикская ССР	982	4 756	4 367	3 747	221	177
Армянская ССР	6 219	4 313	4 434	4 522	113	81
Туркменская ССР	296	611	328	194	12	—
Эстонская ССР	837	2 444	3 036	2 675	160	188

По Литовской ССР, Латвийской ССР и Эстонской ССР за 1940 г. приведены данные за период после восстановления Советской власти.

ПРОИЗВОДСТВО СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ И ДЕТАЛЕЙ И ТЕРМОИЗОЛЯЦИОННЫХ ИЗДЕЛИЙ

	1950 г.	1956 г.	1957 г.	1958 г.	1959 г.
Сборные железобетонные конструкции и детали — млн. м ³ изделий	1,3	8,8	13,8	19,5	25,4
Минеральная вата и изделия из нее — млн. м ³	0,7	1,9	2,3	2,6	3,2
Диатомовые изделия — тыс. м ³	77,2	196,8	227,6	236,3	248
Древесно-волокнистые плиты — млн. м ²	6,2	21,3	29,2	34,9	52,1
Изоляционные торфяные плиты — тыс. м ³	89,8	99,1	103,8	110,6	124

ПРОИЗВОДСТВО СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ И ДЕТАЛЕЙ ПО ВИДАМ

	1957 г.	1958 г.	1959 г.
Сборные железобетонные конструкции и детали — всего — млн. м ³ изделий	13,8	19,5	25,4
в том числе:			
Сборные железобетонные конструкции и детали с предварительно напряженным армированием — тыс. м ³ изделий	341	1 050	2 698
Стеновые панели:			
тыс. м ³ изделий	143	338
тыс. м ²	789	1 808
Железобетонные опоры для линии электропередачи и связи, элементы монтажной сети электрифицированных дорог и осветительных сетей — тыс. м ³ изделий	48,2	191	260
Железобетонные железнодорожные шпалы — тыс. м ³ изделий	24,5	39,8	84,2
Железобетонные блоки и тюбинги для тоннелей и шахтная крепь — тыс. м ³ изделий	88,8	146	161
Трубы железобетонные:			
тыс. м ³ изделий	148	260	362
тыс. пог. м (условного диаметра 300 мм)	2 292	4 020	5 321

ПРОИЗВОДСТВО ОКОННОГО СТЕКЛА

Годы	Млн. м ²	Годы	Млн. м ²
1913	23,7	1952	62,0
1917	9,7	1953	76,0
1928	34,2	1954	86,4
1932	29,5	1955	99,8
1937	79,3	1956	112,2
1940	44,7	1957	120,9
1945	23,3	1958	133,1
1950	76,9	1959	139,8
1951	67,7		

ПРОИЗВОДСТВО САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

	1950 г.	1956 г.	1957 г.	1958 г.	1959 г.
Котлы отопительные—тыс. м ² . . .	349	1 057	1 237	1 316	1 416
Радиаторы отопительные — млн. эквивалентных м ²	4,8	8,5	9,5	11,2	13,4
Трубы канализационные чугунные и фасонные части к ним (комплектно)—тыс. т	79,9	150,5	170,4	196,1	227,0
Трубы канализационные керамические — тыс. т	27,9	238,2	273,8	292,7	317,4
Трубы ребристые — млн. м ² . . .	0,8	1,7	1,9	2,2	2,5
Ванны эмалированные —тыс. шт.	82	375	428	516	608
Колонки водогрейные для ванн — тыс. шт.	54	247	331	393	506