

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

ПРОИЗВОДСТВО ЦЕМЕНТА

Годы	Тыс. тонн	Годы	Тыс. тонн
1913 в современных границах в границах до 17 сентября 1939 г.	1 777	1936	5 872
	1 520	1937	5 454
1917	963	1938	5 688
1920	36	1939	5 197
1921	64	1940	5 675
1922	142	1945	1 845
1923	271	1946	3 373
1924	392	1947	4 718
1925	872	1948	6 455
1926	1 403	1949	8 147
1927	1 574	1950	10 194
1928	1 850	1951	12 070
1929	2 232	1952	13 910
1930	3 006	1953	15 961
1931	3 336	1954	18 992
1932	3 478	1955	22 484
1933	2 709	1956	24 858
1934	3 536	1957	28 896
1935	4 488	1958	33 306

ПРОИЗВОДСТВО ЦЕМЕНТА ПО ВИДАМ
(тысяч тонн)

годы	Всего	В том числе					
		портландский*	из него быстро-твердеющий	шлако-портландский	пуццолановый**	декоративный	тампонажный
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
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	33 306	14 895	1 951	12 162	5 564	66	523

СРЕДНЯЯ МАРКА ЦЕМЕНТА
(в килограммах на 1 см²)

1950 г.	1953 г.	1955 г.	1956 г.	1957 г.	1958 г.
356	391	393	386	404	415

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

** Пуццолановый обычный, пуццолановый сульфатостойкий, КГС пуццолановый.

ПРОИЗВОДСТВО ЦЕМЕНТА ПО СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ
(тысяч тонн)

	1913 г. (в современных границах)	1940 г.	1950 г.	1953 г.	1955 г.	1956 г.	1957 г.	1958 г.
СССР	1 777	5675,4	10194,4	15960,8	22484,3	24858,4	28896,0	33306,0
РСФСР	1 238	3567,1	6588,2	10503,5	14599,3	15972,6	18714,9	21983,4
Украинская ССР	269	1218,3	2012,7	3114,3	4617,7	4961,0	5594,4	6289,8
Белорусская ССР	33	199,6	341,7	440,1	545,4	538,5	536,8	539,5
Узбекская ССР	—	267,3	356,4	415,9	471,6	471,3	498,0	534,2
Казахская ССР	—	—	15,7	76,6	365,0	554,6	632,8	830,3
Грузинская ССР	—	118,6	264,5	318,5	387,8	673,6	1024,8	1069,6
Азербайджанская ССР	46	111,6	129,6	396,0	520,1	671,8	728,8	745,4
Литовская ССР	—	—	—	93,9	203,7	226,9	303,4	326,4
Латвийская ССР	76	62,4	216,7	276,4	369,2	375,2	415,0	414,2
Киргизская ССР	—	—	—	—	—	8,1	15,6	20,9
Таджикская ССР	—	—	17,2	17,8	24,5	25,4	39,0	48,9
Армянская ССР	—	95,0	151,5	170,5	210,2	209,7	231,6	334,3
Туркменская ССР	—	—	9,6	38,7	58,5	63,1	62,9	70,0
Эстонская ССР . .	115	35,5	90,6	98,6	111,3	106,6	98,0	99,1

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 установления Советской власти.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ В ЦЕМЕНТНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

	1940 г.	1950 г.	1955 г.	1956 г.	1957 г.	1958 г.
Часовая производительность—т						
Цементных печей:						
вращающихся	7,8	9,0	12,1	12,5	13,5	14,0
шахтных автоматических	2,4	3,5	5,7	5,7	5,8	5,9
Цементных мельниц	10,0	12,5	15,1	15,3	16,0	16,4
Коэффициент использования (по календарному времени)						
Цементных вращающихся печей	0,51	0,75	0,84	0,83	0,87	0,88
Цементных мельниц	0,54	0,71	0,78	0,78	0,79	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	7 248	4 220	3 504

ПРОИЗВОДСТВО ИЗВЕСТИ СТРОИТЕЛЬНОЙ ПО СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ (тысяч тонн)

	1940 г.	1950 г.	1953 г.	1955 г.	1956 г.	1957 г.
СССР	3005,7	4154,2	5313,8	6205,1	6388,0	7247,7
РСФСР	1797,3	2281,8	2860,0	3281,2	3432,4	3815,6
Украинская ССР	652,1	990,3	1308,6	1524,2	1501,6	1767,9
Белорусская ССР	53,3	88,8	104,3	161,6	156,0	195,3
Узбекская ССР	73,2	66,2	94,9	123,1	137,7	154,1
Казахская ССР	109,4	127,7	133,7	178,6	200,3	215,0
Грузинская ССР	63,9	108,3	142,0	163,3	175,5	193,2
Азербайджанская ССР	54,6	82,2	95,7	106,3	100,1	121,1
Литовская ССР	7,0	34,6	77,4	112,4	143,6	161,2
Молдавская ССР	74,3	79,0	126,6	127,3	138,3	149,1
Латвийская ССР	10,9	43,6	65,9	74,6	80,1	95,6
Киргизская ССР	17,3	16,4	17,5	26,9	31,3	31,1
Таджикская ССР	24,4	27,1	34,3	47,6	55,3	61,4
Армянская ССР	20,4	38,5	49,6	52,5	50,8	62,0
Туркменская ССР	29,1	47,8	40,6	50,3	45,6	47,5
Эстонская ССР	18,5	71,1	99,5	104,7	92,5	111,4

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

ПРОИЗВОДСТВО СТРОИТЕЛЬНОГО КИРПИЧА
(миллионов штук)

Годы	Всего	В том числе силикатный	Годы	Всего	В том числе силикатный
1913 в современных границах в границах до 17 сентября 1939 г.	3 357	...	1940	7 455	732
	2 950	...	1945	2 026	158
1917	674	...	1946	3 239	268
1928	2 790	...	1947	4 059	396
1929	3 755	...	1948	6 105	713
1930	4 750	...	1949	8 137	1 101
1931	4 680	...	1950	10 179	1 387
1932	4 900	533	1951	12 801	1 794
1933	3 822	459	1952	14 854	2 298
1934	4 972	589	1953	16 788	2 739
1935	5 959	714	1954	18 764	3 223
1936	8 345	1 154	1955	20 825	3 484
1937	8 666	1 195	1956	21 569	3 521
1938	7 586	894	1957	24 673	4 072
1939	7 594	894	1958	28 340	...

ПРОИЗВОДСТВО СТРОИТЕЛЬНОГО КИРПИЧА ПО СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ
(миллионов штук)

	1913 г. (в современных границах)	1940 г.	1950 г.	1953 г.	1955 г.	1956 г.	1957 г.	1958 г.
СССР	3 357	7454,7	10179,0	16788,2	20825,4	21568,8	24673,3	28 340
РСФСР	2 305	4614,9	6141,8	10252,5	12750,5	13343,3	15195,6	17 600
Украинская ССР	612	1605,3	2092,4	3322,5	3997,6	4041,2	4809,8	5 412
Белорусская ССР	58	295,0	517,2	774,4	999,1	962,5	1072,3	1141,8
Узбекская ССР	77	302,3	308,0	490,0	721,8	800,6	882,8	972
Казахская ССР	—	220,2	347,3	588,0	622,4	659,3	778,8	920
Грузинская ССР	30	91,4	142,4	212,3	256,9	259,6	282,2	330,8
Азербайджанская ССР	4	40,0	47,0	78,1	77,3	76,6	85,0	92,5
Литовская ССР	41	20,0	93,1	200,4	302,5	277,0	295,3	334,3
Молдавская ССР	2	7,2	32,9	62,7	68,6	68,3	76,3	88,5
Латвийская ССР	205	31,1	85,9	200,3	224,2	205,0	239,8	299,8
Киргизская ССР	3	60,0	77,9	119,9	189,9	214,0	246,3	294,4
Таджикская ССР	—	45,1	48,1	57,0	95,8	111,9	134,4	172
Армянская ССР	—	4,8	5,9	10,4	4,9	3,2	4,7	5,4
Туркменская ССР	—	87,7	92,2	136,1	165,8	189,0	200,8	240,0
Эстонская ССР	20	29,7	83,8	158,8	196,2	207,0	205,9	253,0

Производство строительного кирпича в 1913 г. на территории в границах СССР до 17 сентября 1939 г. составляло 2950 млн. шт.
По Литовской ССР, Латвийской ССР и Эстонской ССР за 1940 г. приведены данные за период после установления Советской власти.

ПРОИЗВОДСТВО ОГНЕУПОРНЫХ ИЗДЕЛИЙ
(тысяч тонн)

	1932 г.	1937 г.	1940 г.	1950 г.	1953 г.	1955 г.	1956 г.	1957 г.	1958 г.
Шамот	793	1 780	1 731	2 631	3 324	3 878	4 024	4 202	4 334
Динас	178	594	546	734	840	728	655	623	620
Магнезитовые и хро- момагнезитовые из- делия	41	96	104	233	427	608	748	785	848
Магнезитовый поро- шок (металлургиче- ский)	72	186	208	313	511	667	757	934	913

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	173,3
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	580,9	2152,9	557,4
1958	647,5	2393,0	662,5

ПРОИЗВОДСТВО МЯГКОЙ КРОВЛИ ПО ВИДАМ
(тысяч квадратных метров)

Годы	Всего	В том числе по видам				
		толь и толь-кожа	толь брониро- ванный	рубе- ройд	руберойд брониро- ванный	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
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	580 921	240 157	22 908	107 897	64 632	145 327
1958	647 539	263 954	24 762	107 824	80 192	170 807

ПРОИЗВОДСТВО ШИФЕРА ПО СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ

(миллионов условных плиток)

	1913 г. (в совре- менных границах)	1940 г.	1950 г.	1953 г.	1955 г.	1956 г.	1957 г.	1958 г.
СССР	9,0	205,6	546,4	1074,2	1488,0	1809,4	2152,9	2393,0
РСФСР	9,0	157,1	328,8	630,8	933,8	1157,9	1428,6	1630,5
Украинская ССР	—	42,4	87,7	175,5	192,8	242,2	256,6	273,1
Белорусская ССР	—	—	11,1	57,5	75,4	74,7	77,1	83,6
Узбекская ССР	—	—	38,0	53,3	74,5	94,9	111,3	108,6
Грузинская ССР	—	—	21,0	33,7	30,5	29,7	35,1	37,3
Азербайджанская ССР	—	—	14,3	22,6	30,5	44,0	51,2	46,6
Литовская ССР	—	—	—	—	—	3,3	21,4	26,6
Латвийская ССР	—	6,1	39,1	67,7	77,8	85,0	89,9	90,7
Таджикская ССР	—	—	6,4	7,6	15,3	17,8	21,5	24,6
Армянская ССР	—	—	—	25,5	57,4	59,9	60,2	71,4

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

ПРОИЗВОДСТВО ЧЕРЕПИЦЫ ПО СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ

(тысяч штук)

	1940 г.	1950 г.	1953 г.	1956 г.	1957 г.	1958 г.
СССР	173 251	222 460	472 138	498 379	557 370	662 538
РСФСР	56 505	72 878	105 646	100 228	105 770	117 000
Украинская ССР	56 923	87 802	232 651	264 427	313 737	375 000
Белорусская ССР	9 608	7 688	21 511	15 952	21 614	29 149
Узбекская ССР	7 403	3 832	11 185	13 409	9 253	10 502
Казахская ССР	2 144	1 459	2 305	2 665	3 693	3 100
Грузинская ССР	19 306	16 002	20 437	18 050	17 684	20 822
Азербайджанская ССР	7 651	6 362	9 364	11 470	11 070	13 908
Литовская ССР	—	4 335	12 360	7 578	7 481	8 507
Молдавская ССР	1 424	4 878	29 711	37 579	41 968	61 494
Латвийская ССР	69	305	2 278	2 436	1 852	2 605
Киргизская ССР	3 884	5 122	11 365	12 461	11 083	9 313
Таджикская ССР	982	2 279	3 966	4 756	4 367	3 747
Армянская ССР	6 219	6 238	4 891	4 313	4 434	4 522
Туркменская ССР	296	26	190	611	328	194
Эстонская ССР	837	3 254	4 278	2 444	3 036	2 675

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

**ПРОИЗВОДСТВО СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ
И ДЕТАЛЕЙ И ТЕРМОИЗОЛЯЦИОННЫХ ИЗДЕЛИЙ**

	1950 г.	1953 г.	1955 г.	1956 г.	1957 г.	1958 г.
Сборные железобетонные конструкции и детали—млн. м³ изделий	1,3	2,2	5,3	8,8	13,8	18,9
Минеральная вата и изделия из нее — млн. м³	0,7	1,2	1,6	1,9	2,3	2,5
Диатомовые изделия — млн. шт.	38,6	62,8	87,4	98,4	113,8	...
Древесно-волоконистые плиты—млн. м²	6,2	12,9	16,5	21,3	29,2	34,9
Изоляционные торфяные плиты — млн. м²	3,0	3,5	3,3	3,3	3,5	...

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
1950	76,9	1958	132,9
1951	67,7		

**ПРОИЗВОДСТВО ОКОННОГО СТЕКЛА ПО СОЮЗНЫМ
РЕСПУБЛИКАМ**

(тысяч квадратных метров)

	1940 г.	1950 г.	1953 г.	1955 г.	1956 г.	1957 г.	1958 г.
СССР	44 690	76 934	75 972	99 752	112 177	120 858	132 929
РСФСР	23 802	42 085	38 359	57 710	60 563	64 389	72 115
Украинская ССР	15 262	24 662	24 487	25 140	33 506	36 262	37 614
Белорусская ССР	1 964	6 605	8 033	8 313	8 204	9 606	10 663
Узбекская ССР	—	—	816	1 211	1 704	1 987	1 955
Казахская ССР	—	40	—	—	—	—	—
Грузинская ССР	—	61	—	—	—	—	—
Азербайджанская ССР	448	366	516	575	602	533	606
Литовская ССР	360	263	—	—	—	—	—
Латвийская ССР	316	1 302	1 442	1 416	1 475	757	1 723
Армянская ССР	—	15	—	—	—	—	—
Туркменская ССР	2 237	1 065	1 525	4 467	5 617	6 280	6 741
Эстонская ССР	301	470	794	920	506	1 044	1 512

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

ПРОИЗВОДСТВО САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

	1950 г.	1953 г.	1955 г.	1956 г.	1957 г.	1958 г.
Котлы отопительные — тыс. м²	349	626	915	1 057	1 237	1 315
Радиаторы отопительные — млн. эквивалентных м²	4,8	6,7	7,8	8,5	9,5	11,1
Трубы канализационные чугунные и фасонные части к ним (комплектно) — тыс. т	79,9	148,3	132,9	150,5	170,3	191,6
Трубы канализационные керамические — тыс. т	27,9	127,8	214,0	238,2	273,8	292,0
Трубы ребристые — млн. м²	0,8	1,1	1,3	1,7	1,9	2,1
Ванны эмалированные — тыс. шт.	82	179	321	375	428	519
Колонки водогрейные для ванн — тыс. шт.	54	79	198	247	331	371