

**Статистика**
**ПРОИЗВОДСТВО ОТДЕЛЬНЫХ ВИДОВ ПРОДУКЦИИ ЧЕРНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ В РОССИИ В 2012 г. И ДЕКАБРЕ 2012 г.**

Продукция	2012 г.	В % к 2011 г.	Декабрь 2012 г.	В % к	
				декабрю 2011 г.	ноябрю 2012 г.
Чугун, млн т	50,5	105,2	4,1	2011 г.	ноябрю
Ферросилиций, тыс. т	1043	101,2	86,7	2012 г.	102,6
Феррохром низкоуглеродистый, тыс. т	217	95,2	19,6		117,2
Сталь, млн т	70,4	103,3	5,6	95,4	100,8
Трубы стальные, тыс. т	9657	96,7	862	119,5	108,8
Из общего количества стальных труб, тыс. т:					
бурильные для бурения нефтяных или газовых скважин из черных металлов (кроме литейного чугуна)	37,8	107,6	2,5	122,8	110,6
обсадные	828	113,2	68,9	94,3	101,1
насосно-компрессорные	443	111,6	39,9	124,9	103,0
Проволока из железа или нелегированной стали, тыс. т	1342	110,9	97,2	104,9	89,1
Проволока из нержавеющей стали и прочих легированных сталей, тыс. т	310	99,1	23,4	90,3	93,6
Алюминий первичный, тыс. т		98,3		93,7	102,0
Сплавы на основе первичного алюминия, тыс. т		113,9		116,9	107,3
Оксид алюминия (глинозем), кроме искусственного корунда, тыс. т		98,0		97,8	102,2

По данным Федеральной службы государственной статистики РФ

**ПРОИЗВОДСТВО ОТДЕЛЬНЫХ ВИДОВ ПРОЧИХ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИХ МИНЕРАЛЬНЫХ ПРОДУКТОВ В РОССИИ В 2012 г. И В ДЕКАБРЕ 2012 г.**

Продукция	2012 г.	В % к 2011 г.	Декабрь 2012 г.	В % к	
				декабрю 2011 г.	ноябрю 2012 г.
Кирпичи, блоки, плитки и прочие огнеупорные изделия из кремнеземистой каменной муки или диатомитовых земель, тыс. т	55,6	78,1	4,9	102,1	122,5
Кирпичи, блоки, плитки и прочие огнеупорные изделия, кроме изделий из кремнеземистой каменной муки или диатомитовых земель, тыс. т	1271	95,6	94,4	89,3	94,2
Неформованные огнеупоры, в том числе цементы, строительные растворы, огнеупорные бетоны и аналогичные составы, не включенные в другие группировки, тыс. т	1154	80,6	94,1	79,9	106,6
Огнеупорные безобжиговые изделия и прочие, не включенные в другие группировки, тыс. т	247	116,0	19,6	101,6	110,1
Расслоенный вермикулит; вспученные глины; вспененный шлак (шлаковая пемза) и аналогичные минеральные вспученные материалы, тыс. м <sup>3</sup>	4458	114,3	263	83,1	78,3

По данным Федеральной службы государственной статистики РФ

## МИРОВОЕ ПРОИЗВОДСТВО ЧУГУНА В ДЕКАБРЕ 2012 Г., В 2011 И 2012 ГГ.

Страна, регион	Декабрь 2012 г., тыс. т	Ноябрь 2012 г., тыс. т	Декабрь 2011 г., тыс. т	Изменение декабрь 2012 г./ декабрь 2011 г., %	12 мес 2012 г., тыс. т	12 мес 2011 г., тыс. т	Изменение 12 мес 2012 г./ 12 мес 2011 г., %
Австрия	459	479	363	26,4	5751	5815	-1,1
Бельгия	382	359	331	15,4	4073	4725	-13,8
Чехия	330	286	348	-5,2	3936	4137	-4,9
Финляндия и Швеция	408	412	460	-11,3	5267	5840	-9,8
Франция	682	747	744	-8,3	9532	9698	-1,7
Германия	1825	2200	1820	0,3	26753	27795	-3,7
Венгрия	90	95	111	-18,9	1229	1315	-6,5
Италия	577	713	873	-33,9	9417	9824	-4,1
Нидерланды	500	480	516	-3,1	5909	5943	-0,6
Польша	283	247	355	-20,3	3952	3975	-0,6
Румыния	135	140	140	-3,6	1580	1555	1,6
Словакия	251	238	230	9,1	3520	3346	5,2
Испания	184	165	197	-6,6	3080	3540	-13,0
Великобритания	684	655	495	38,2	7252	6625	9,5
<b>ЕС (27 стран), всего</b>	<b>6790</b>	<b>7216</b>	<b>6984</b>	<b>-2,8</b>	<b>91251</b>	<b>94134</b>	<b>-3,1</b>
Босния и Герцеговина	70	61	66	6,1	750	685	9,5
Сербия	0	0	66	-100,0	312	1226	-74,6
Турция	794	776	722	10,0	8613	8173	5,4
<b>Прочие страны Европы, всего</b>	<b>864</b>	<b>837</b>	<b>854</b>	<b>1,2</b>	<b>9674</b>	<b>10083</b>	<b>-4,1</b>
Казахстан	200	260	220	-9,1	2806	3190	-12,0
Россия	4150	4120	4171	-0,5	50489	47992	5,2
Украина	2330	2435	2374	-1,9	28488	28867	-1,3
<b>СНГ, всего</b>	<b>6673</b>	<b>6783</b>	<b>6749</b>	<b>-1,1</b>	<b>81815</b>	<b>80177</b>	<b>2,0</b>
Канада	640	630	690	-7,2	7650	7520	1,7
Мексика	580	400	420	38,1	4761	4725	0,8
США	2600	2260	2850	-8,8	32113	30233	6,2
<b>Северная Америка, всего</b>	<b>3820</b>	<b>3290</b>	<b>3960</b>	<b>-3,5</b>	<b>44523</b>	<b>42478</b>	<b>4,8</b>
Аргентина	111	116	230	-51,7	2076	2795	-25,7
Бразилия	2304	2180	2717	-15,2	27045	33243	-18,6
Чили	78	100	95	-17,9	1065	1130	-5,8
Колумбия	33	15	25	32,0	345	295	16,9
Парагвай	8	7	4	100,0	68	45	51,1
<b>Страны Южной Америки, всего</b>	<b>2534</b>	<b>2418</b>	<b>3071</b>	<b>-17,5</b>	<b>30599</b>	<b>37508</b>	<b>-18,4</b>
ЮАР	440	420	420	4,8	4853	4765	1,8
Иран	127	133	225	-43,6	2143	2520	-15,0
Китай	50893	51409	48009	6,0	654269	629693	3,9
Индия	3530	3420	3370	4,7	42258	38900	8,6
Япония	6698	6564	6417	4,4	81405	81028	0,5
Южная Корея	3505	3321	3558	-1,5	41718	42218	-1,2
Тайвань	1020	920	1065	-4,2	11784	12940	-8,9
Страны Азии, всего	65646	65634	62420	5,2	831434	804780	3,3
Австралия	295	278	325	-9,2	3710	5265	-29,5
Новая Зеландия	62	47	64	-3,1	670	659	1,7
<b>Австралия и Океания, всего</b>	<b>358</b>	<b>324</b>	<b>388</b>	<b>-7,7</b>	<b>4380</b>	<b>5925</b>	<b>-26,1</b>
<b>МИР, всего*</b>	<b>87251</b>	<b>87055</b>	<b>85102</b>	<b>2,5</b>	<b>1100674</b>	<b>1082729</b>	<b>1,7</b>

\* Итог приведен по 38 странам, на которые приходится около 99 % мирового производства чугуна.

По материалам WSA

## МИРОВАЯ ВЫПЛАВКА СТАЛИ В ДЕКАБРЕ 2012 г., В 2011 И 2012 гг.

Страна, регион	Декабрь 2012 г., тыс. т	Ноябрь 2012 г., тыс. т	Декабрь 2011 г., тыс. т	Изменение декабрь 2012 г./ декабрь 2011 г., %	12 мес 2012 г., тыс. т	12 мес 2011 г., тыс. т	Изменение 12 мес 2012 г./ 12 мес 2011 г., %
Австрия	575	616	457	26,0	7421	7474	-0,7
Бельгия	630	560	481	30,9	7385	8026	-8,0
Болгария	40	55	64	-37,4	632	835	-24,3
Чехия	396	350	459	-13,6	5072	5583	-9,2
Финляндия	290	293	322	-9,7	3759	3989	-5,8
Франция	972	1272	1111	-12,5	15607	15784	-1,1
Германия	3064	3446	3022	1,4	42661	44284	-3,7
Греция	75	100	101	-25,7	1255	1934	-35,1
Венгрия	108	117	141	-23,3	1543	1746	-11,6
Италия	1699	2238	2030	-16,3	27227	28735	-5,2
Люксембург	170	200	123	37,8	2230	2521	-11,6
Нидерланды	580	560	588	-1,3	6870	6937	-1,0
Польша	549	570	748	-26,6	8366	8779	-4,7
Румыния	320	310	311	2,9	3780	3835	-1,4
Словакия	302	309	279	8,2	4403	4236	3,9
Словения	25	55	34	-25,2	632	648	-2,4
Испания	806	1049	818	-1,5	13628	15504	-12,1
Швеция	314	344	374	-16,2	4326	4867	-11,1
Великобритания	824	818	667	23,6	9756	9478	2,9
Прочие страны ЕС (27 стран)	235	248	165	42,3	2815	2439	15,4
<b>ЕС (27 стран), всего</b>	<b>11975</b>	<b>13510</b>	<b>12294</b>	<b>-2,6</b>	<b>169367</b>	<b>177634</b>	<b>-4,7</b>
Босния и Герцеговина	65	57	61	6,1	700	649	8,0
Хорватия	10	0	0	-	30	96	-68,6
Македония	30	10	30	0,7	217	386	-43,8
Норвегия	41	70	45	-9,8	685	600	14,2
Сербия		0	72	-100,0	346	1324	-73,9
Турция	2845	2984	3112	-8,6	35885	34107	5,2
<b>Прочие страны Европы, всего</b>	<b>2991</b>	<b>3121</b>	<b>3320</b>	<b>-9,9</b>	<b>37862</b>	<b>37161</b>	<b>1,9</b>
Белоруссия	240	235	216	11,0	2745	2614	5,0
Казахстан	280	365	328	-14,7	3850	4699	-18,1
Молдова	30	30	30	0,0	330	313	5,5
Россия	5608	5532	5880	-4,6	70383	68118	3,3
Украина	2532	2691	2804	-9,7	32911	35332	-6,9
Узбекистан	55	70	54	2,6	735	733	0,3
<b>СНГ, всего</b>	<b>8925</b>	<b>8919</b>	<b>9427</b>	<b>-5,3</b>	<b>111179</b>	<b>112543</b>	<b>-1,2</b>
Канада	1200	1120	1044	14,9	13730	12967	5,9
Куба	30	25	18	66,7	317	282	12,4
Сальвадор	10	9	9	11,1	103	97	6,2
Гватемала	33	30	48	-31,3	334	445	-24,9
Мексика	1700	1500	1544	10,1	18180	18101	0,4
Тринидад и Тобаго	40	43	45	-10,6	610	603	1,1

Страна, регион	Декабрь 2012 г., тыс. т	Ноябрь 2012 г., тыс. т	Декабрь 2011 г., тыс. т	Изменение декабрь 2012 г./ декабрь 2011 г., %	12 мес 2012 г., тыс. т	12 мес 2011 г., тыс. т	Изменение 12 мес 2012 г./ 12 мес 2011 г., %
США	7074	6696	7484	-5,5	88598	86398	2,5
<b>Северная Америка, всего</b>	<b>10087</b>	<b>9423</b>	<b>10192</b>	<b>-1,0</b>	<b>121872</b>	<b>118893</b>	<b>2,5</b>
Аргентина	334	395	456	-26,7	4995	5611	-11,0
Бразилия	2604	2844	2675	-2,6	34682	35221	-1,5
Чили	134	150	101	32,7	1684	1615	4,3
Колумбия	115	90	108	6,5	1323	1287	2,8
Эквадор	57	50	49	16,3	536	522	2,7
Парагвай	5	4	3	66,7	44	30	46,7
Перу	88	85	93	-5,4	973	926	5,1
Уругвай	15	10	8	87,5	138	81	70,4
Венесуэла	251	220	229	9,6	2554	3073	-16,9
<b>Южная Америка, всего</b>	<b>3603</b>	<b>3848</b>	<b>3721</b>	<b>-3,2</b>	<b>46929</b>	<b>48366</b>	<b>-3,0</b>
Алжир	15	25	51	-70,8	510	551	-7,5
Египет	587	548	566	3,7	6627	6485	2,2
Иран	1189	1222	1169	1,6	14463	13197	9,6
Марокко	45	50	60	-25,1	530	654	-18,9
Саудовская Аравия	451	437	463	-2,7	5203	5275	-1,4
ЮАР	570	560	568	0,4	7120	7546	-5,7
<b>Африка/страны Среднего Востока, всего</b>	<b>2857</b>	<b>2842</b>	<b>2878</b>	<b>-0,7</b>	<b>34453</b>	<b>33709</b>	<b>2,2</b>
Китай	57656	57471	53548	7,7	716542	694812	3,1
Индия	6600	6400	6296	4,8	76720	73590	4,3
Япония	8569	8498	8403	2,0	107235	107601	-0,3
Южная Корея	5811	5626	6013	-3,4	69321	68519	1,2
Тайвань	1770	1550	1892	-6,4	20660	20178	2,4
<b>Страны Азии, всего</b>	<b>80406</b>	<b>79545</b>	<b>76152</b>	<b>5,6</b>	<b>990477</b>	<b>964701</b>	<b>2,7</b>
Австралия	368	405	345	6,6	4893	6404	-23,6
Новая Зеландия	83	68	79	4,2	912	844	8,1
<b>Океания, всего</b>	<b>450</b>	<b>473</b>	<b>424</b>	<b>6,2</b>	<b>5805</b>	<b>7248</b>	<b>-19,9</b>
<b>МИР, всего*</b>	<b>121293</b>	<b>121681</b>	<b>118408</b>	<b>2,4</b>	<b>1517945</b>	<b>1500254</b>	<b>1,2</b>

\* Итог приведен по 62 странам, входящим в Международный институт чугуна и стали, на которые приходится около 98 % мирового производства стали.

По материалам WSA

**ISIEM2013 — 2-й Международный симпозиум по неорганическим материалам**

27—31 октября 2013 г.  
Университет Ренна, Франция

ISIEM2013  
2nd International Symposium on  
Inorganic and Environmental Materials  
27-31 October, Rennes - FRANCE

IMJ  
UNIVERSITÉ DE  
RENNES 1

SAINT-GOBAIN AIR LIQUIDE OFFICE OF NAVAL RESEARCH GLOBAL Science & Technology

## ЦЕНЫ НА НЕКОТОРЫЕ ВИДЫ ОГНЕУПОРНОГО СЫРЬЯ, НА УСЛОВИЯХ CIF ОСНОВНЫЕ ПОРТЫ ЗАПАДНОЙ ЕВРОПЫ, долл./т (если не указано иное)

Вид огнеупорного сырья	Октябрь 2012 г.	Ноябрь 2012 г.	Декабрь 2012 г.
<i>Глинозем и боксит</i>			
Глинозем спеченный, 98,5—99,5 % Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , насыпью, fob США	675—725	675—725	675—725
Глинозем спеченный со средним содержанием щелочей, насыпью, fob	800—850	750—850	750—850
Глинозем плавленный 95 % Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> :			
коричневый, 8—220 меш, китайского производства, fob Китай	800—840	800—840	800—840
белый, мешками по 25 кг, европейского производства, cif Европа, евро/т	850—890	850—890	850—890
Боксит китайский огнеупорный, кусковой 0—25 мм, Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , % / Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , % / плотность, г/см <sup>3</sup> , fob Xingang:			
Шаньси (Shanxi), кольцевые печи, 87 / 2,0 / 3,2	395—430	395—430	405—440
Гуйчжоу (Guizhou), fob Zhanjiang / Fangchend: кольцевые печи, 87 / 2,0 / 3,2	470—525	470—525	470—525
Боксит из Гайаны, огнеупорная марка, fob, Линден	460—510	460—510	460—510
<i>Хромовая руда</i>			
Трансваальская (ЮАР), огнеупорная марка, 46 % Cr <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , насыпью, fob	425—500	425—500	425—500
<i>Графит кристаллический</i>			
Cif европейские порты:			
крупночешуйчатый:			
94—97 % C, +80 меш	1300—1800	1400—1800	1400—1800
90 % C, +80 меш	1400—2000	1200—1600	1200—1600
среднечешуйчатый:			
90 % C, +100—80 меш	1150—1450	950—1200	950—1200
94—97 % C, +100—80 меш	1100—1700	1050—1400	1050—1400
85—87 % C, +100—80 меш	1000—1300	900—1150	900—1150
мелкочешуйчатый:			
90 % C, —100 меш	900—1100	850—1050	850—1050
94—97 % C, —100 меш	1150—1450	900—1200	900—1200
<i>Магнезиальное сырье</i>			
Греческий сырой магнезит, < 3,5 % SiO <sub>2</sub> , fob порты Восточного Средиземноморья, евро/т	65—75	65—75	65—75
Намертво обожженный периклаз китайского производства, кусковой, 90 % MgO	350—400	350—400	350—400
То же, 92 % MgO	430—470	430—470	430—470
То же, 94—95 % MgO	410—480	410—480	410—480
То же, 97,5 % MgO	560—600	560—600	560—600
Кальцинированный магнезит кусковой, 90—92 % MgO, fob Китай	320—360	320—360	320—360
<i>Карбид кремния</i>			
8—220 меш, cif Великобритания:			
черный, около 99 % SiC, сорт I, евро/т	1900—2100	1900—2100	1900—2100
то же, сорт II, евро/т	1500—1650	1500—1650	1500—1650
огнеупорного сорта, min 98 % SiC, евро/т	1500—1800	1500—1800	1500—1800
то же, min 95 % SiC, евро/т	1350—1450	1350—1450	1350—1450
<i>Минералы силлиманитовой группы</i>			
Андалузит, fob Трансвааль, 57—58 % Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , насыпью, партиями по 2000 т, евро/т	235—280	235—280	235—280
Кианит обожженный, ex-works с предприятий США, 54—60 % Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , партиями по 22 т	373—439	373—439	373—439
<i>Циркон</i>			
Насыпью, fob:			
Австралия (стандарт)	2400—2600	2000—2150	2000—2150
США (стандарт)	2550—2750	2550—2750	2550—2750
ЮАР (керамический сорт)	2300—2650	2300—2650	2300—2650

По данным «Industrial Minerals»