



METALLPLACE.RU
металлургический портал

узнайте больше на сайте и в социальных сетях



ОБЗОР РЫНКА СЫРЬЯ И СТАЛИ

ежемесячный аналитический отчет

ФЕВРАЛЬ

2022 год

МОСКВА, 2021

СОДЕРЖАНИЕ ОТЧЕТА

● КРАТКАЯ СВОДКА НОВОСТЕЙ ПО МИРОВОМУ РЫНКУ	3
● МИРОВОЙ ОБЪЕМ ПРОИЗВОДСТВА СТАЛИ.....	4
● ИНДЕКС METALLPLACE	5
● КРАТКАЯ СВОДКА ЦЕН ПО МИРОВОМУ РЫНКУ	6
● РЫНОК СЫРЬЕВЫХ МАТЕРИАЛОВ	9
● ЖЕЛЕЗОРУДНОЕ СЫРЬЕ.....	9
● УГОЛЬ И КОКС.....	10
● ЛОМ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ.....	11
● ЧУГУН.....	12
● РЫНОК СТАЛИ	13
● ПОЛУФАБРИКАТЫ	13
● СОРТОВОЙ ПРОКАТ	15
● ПЛОСКИЙ ПРОКАТ	16
● РЫНОК ФЕРРОСПЛАВОВ И РУД	19
● ФЕРРОМАРГАНЕЦ И СИЛИКОМАРГАНЕЦ	19
● ФЕРРОСИЛИЦИЙ.....	20
● ФЕРРОХРОМ.....	21
● МАРГАНЦЕВАЯ РУДА.....	21
● ХРОМОВАЯ РУДА	22

Дисклеймер: Информация, представленная на портале metallplace.ru предназначена только для справки и не предназначена для торговых целей или для удовлетворения ваших конкретных требований. Контент включает факты, взгляды и мнения отдельных лиц, а не веб-сайта или его руководства.

Пользователи/посетители должны принимать собственные решения на основе собственных независимых запросов, оценок, суждений и рисков. Портал metallplace.ru не несет ответственность за какие-либо убытки, затраты или действия, возникающие в результате использования распространяемых цен.

● КРАТКАЯ СВОДКА НОВОСТЕЙ ПО МИРОВОМУ РЫНКУ

- Поскольку Россия-Украина вместе контролируют колоссальные 50% мировой торговли чугуном (около 7 млн тонн), участники сталеплавильной промышленности обеспокоены влиянием военных действий на этот товар. Общий объем мировой морской торговли чугуном оценивается более чем в 13 млн тонн в год.

- В рамках межправительственного соглашения Россия и Китай обсуждают увеличение экспорта российского угля в Поднебесную в два раза в течение 3-5 лет до 100 млн тонн. Если это произойдет, то доля Китая в общем объеме российского экспорта составит около 50%.

- Нефть марки Brent выросла до 100 долларов за баррель впервые с 2014 года, поскольку резкая эскалация украинского кризиса в России вызвала опасения по поводу перебоев в экспорте жизненно важных энергоресурсов региона. Россия является вторым по величине производителем нефти в мире, который в основном продает сырую нефть европейским НПЗ, и является крупнейшим поставщиком природного газа в Европу, обеспечивая около 35% поставок.

- Российская вертикально интегрированная сталеплавильная и горнодобывающая компания "Северсталь" ожидает, что в текущем году мировой спрос на сталь вырастет на 0,4%, а российский - на 3,1%.

- ФАС признала Северсталь, НЛМК и ММК нарушившими антимонопольное законодательство. За установление монопольно высокой цены каждой из компаний грозит оборотный штраф в размере от 1% до 15% от выручки, полученной от реализации горячекатаного плоского проката на внутреннем рынке за 2020 год.

- Комитет Госдумы по экологии, природным ресурсам и охране окружающей среды рекомендовал принять в первом чтении законопроект, который предлагает ограничить сдачу металлолома за наличные. Получить деньги за сданный металлолом, если его стоимость превышает определенную сумму, можно будет только в безналичном порядке.

● МИРОВОЙ ОБЪЕМ ПРОИЗВОДСТВА СТАЛИ

Количество выплавленной стали в ведущих странах-производителях за январь в **2022** и **2021** годах.



За **январь 2022 года** мировой объем производства стали составил **155,0** млн тонн. Это на **-6,1%** меньше, чем **161,1** млн тонн за тот же период 2021 года. Среди 10 основных стран-производителей наибольшее снижение производства стали наблюдается в Китае, Турции и Бразилии. Наибольший прирост объема производства стали наблюдается в Иране.

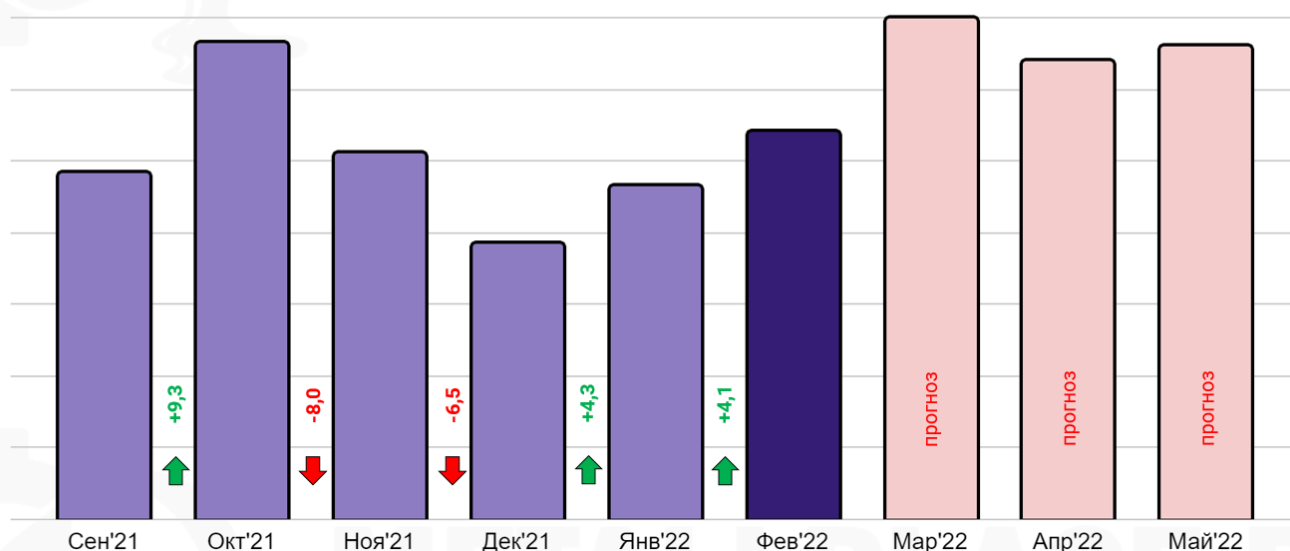
Объем производства стали по регионам:

Регион	Январь 2021 года	Январь 2022 года		
	Кол-во млн тонн	Кол-во млн тонн	Изм. млн тонн	Изм. %
Азия и Океания	121,7	111,7	- 10,0	- 8,2
ЕС (27)	12,3	11,5	- 0,8	- 6,8
Северная Америка	9,8	10,0	+ 0,2	+ 2,5
СНГ	8,8	9,0	+ 0,2	+ 2,1
Европа (другие)	4,3	4,1	- 0,2	- 4,7
Южная Америка	3,8	3,7	- 0,1	- 3,3
Средний Восток	3,4	3,9	+ 0,5	+ 16,1
Африка	1,2	1,2	+ 0,0	+ 3,3

● ИНДЕКС METALLPLACE

Сводный индекс цен на металлургическую продукцию, отражающий общую тенденцию на рынке, рассчитанный командой аналитиков портала metallplace.ru (условные баллы: min – 0, max– 100).

Индекс metallplace.ru, усл. баллы

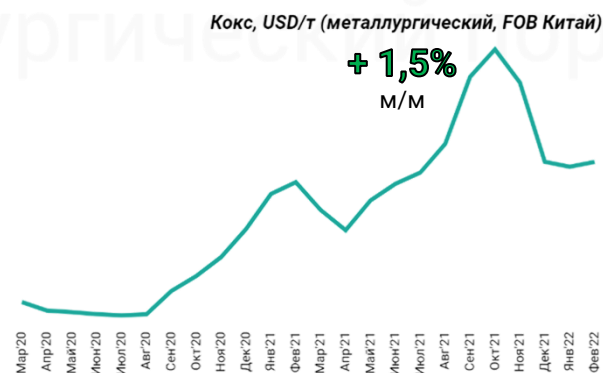
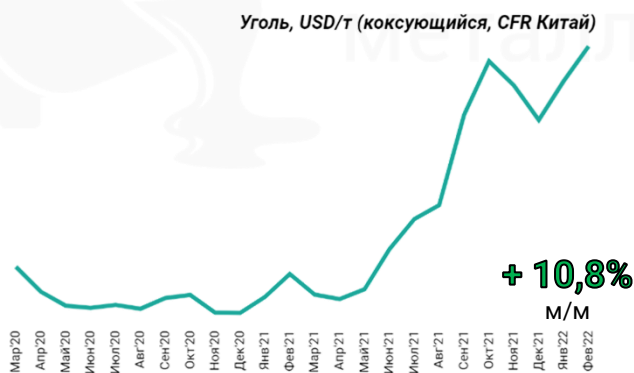
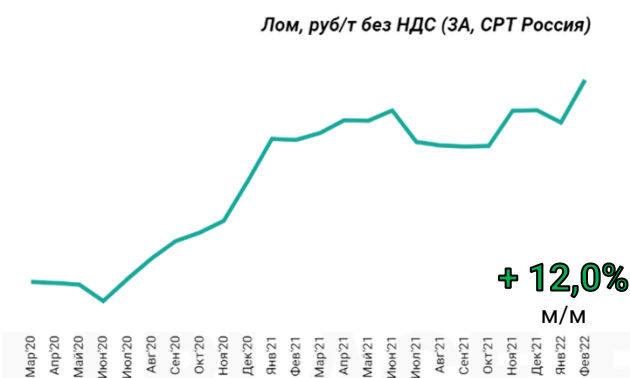
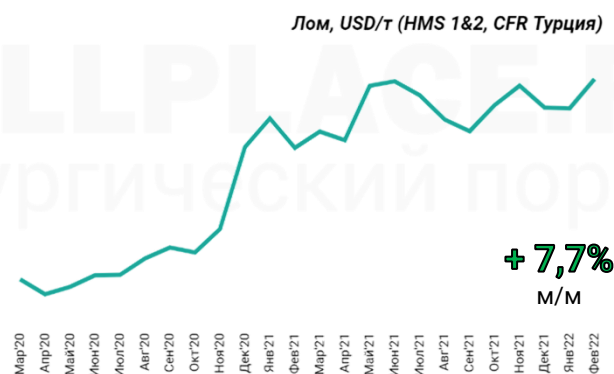
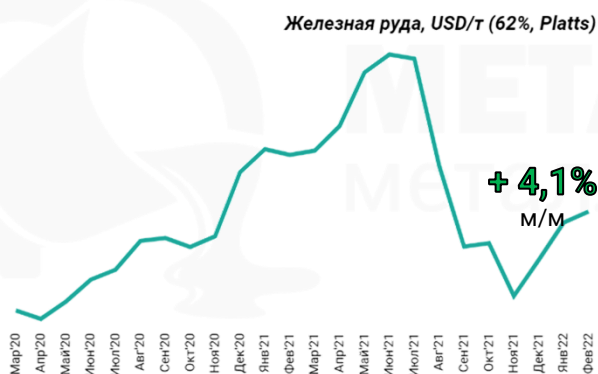


Индекс по видам металлургических продуктов:

Продукт	Январь'21			Февраль'22		
	Индекс усл. б	Изм. усл. б	Изм. %	Индекс усл. б	Изм. усл. б	Изм. %
Железорудное сырье		+ 6,6	+ 14,0		+ 0,5	+ 1,0
Лом		+ 3,2	+ 5,2		+ 10,5	+ 16,3
Чугун		+ 4,9	+ 9,1		+ 10,7	+ 18,3
Уголь		+ 20,4	+ 33,0		+ 5,3	+ 6,5
Металлургический кокс		+ 8,9	+ 20,8		+ 2,5	+ 4,8
Стальная продукция		+ 2,8	+ 6,9		+ 8,0	+ 18,4
Ферромарганец и силикомарганец		+ 1,6	+ 2,9		+ 1,4	+ 2,6
Ферросилиций		+ 2,9	+ 5,4		- 0,7	- 1,2
Феррохром		- 4,4	- 7,1		+ 1,3	+ 2,3
Марганцевая руда		- 0,1	- 0,2		+ 2,2	+ 5,4
Хромовая руда		+ 1,0	+ 1,9		+ 3,4	+ 6,5

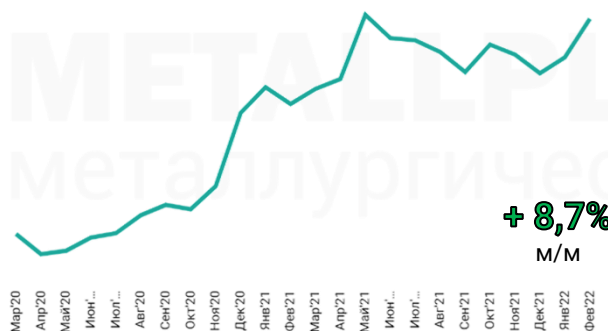
● КРАТКАЯ СВОДКА ЦЕН ПО МИРОВОМУ РЫНКУ

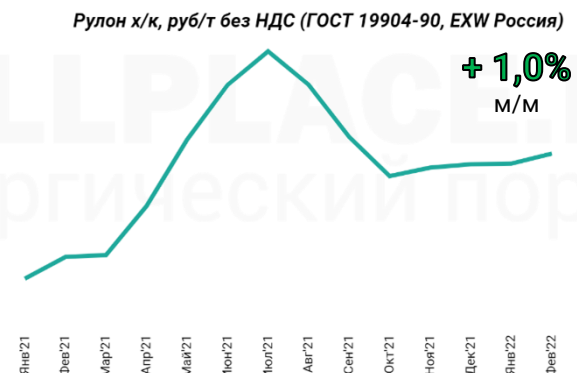
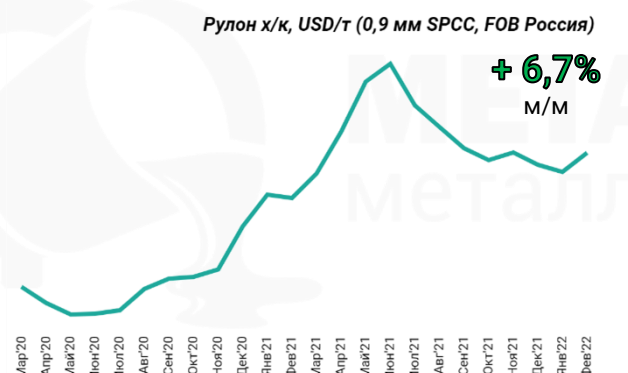
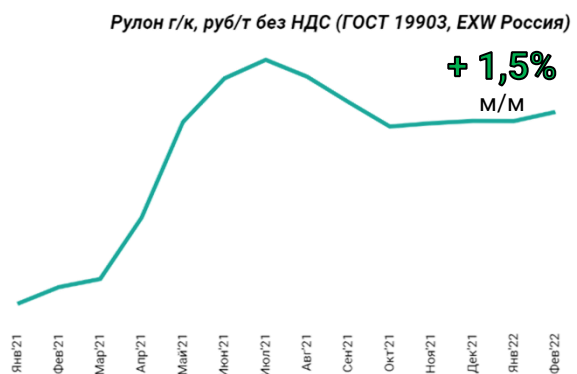
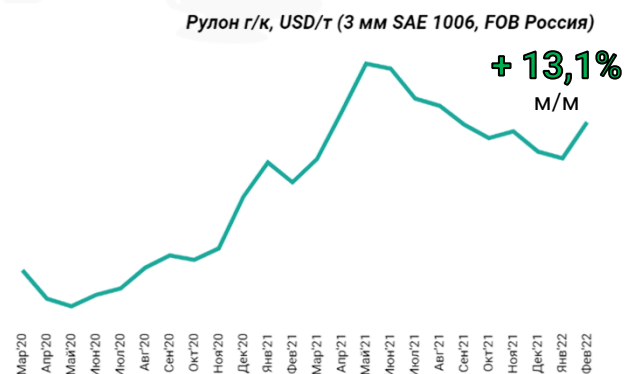
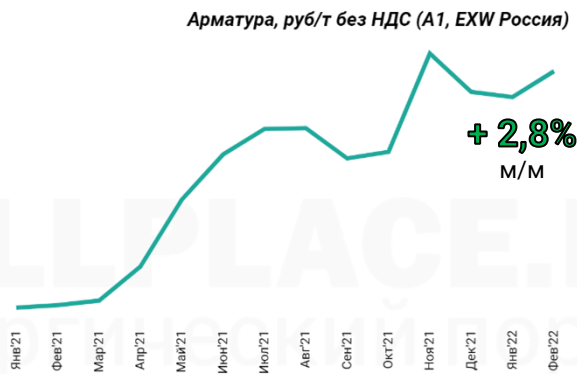
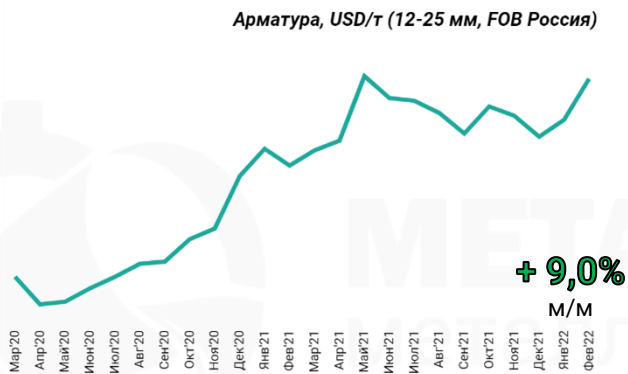
● СЫРЬЕВЫЕ МАТЕРИАЛЫ



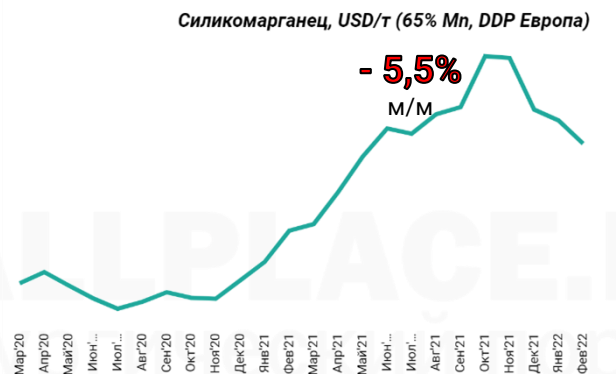
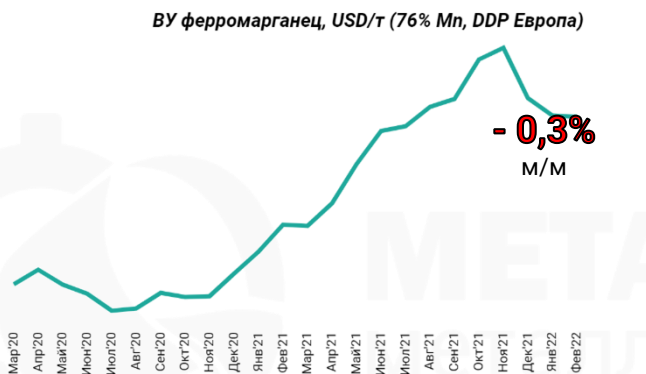
● СТАЛЬ

Заготовка, USD/т (130x130 мм СтЗсп, FOB Россия)

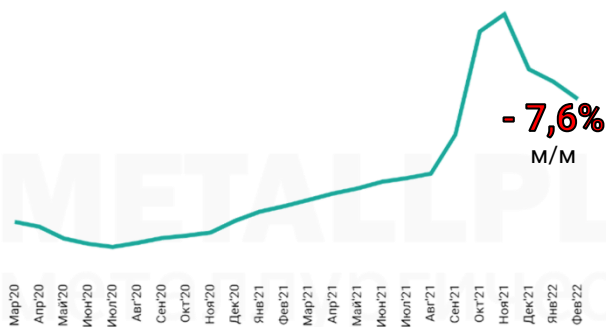




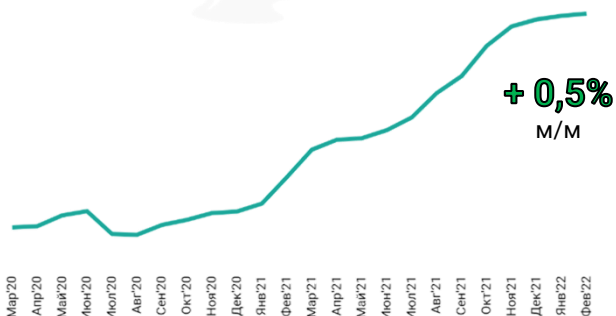
● **ФЕРРОСПЛАВЫ И РУДЫ**



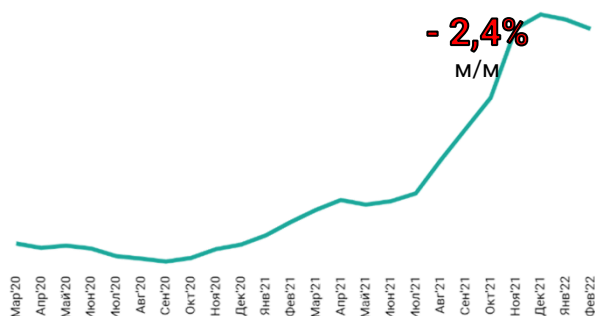
Ферросилиций, USD/т (75% Si, DDP Европа)



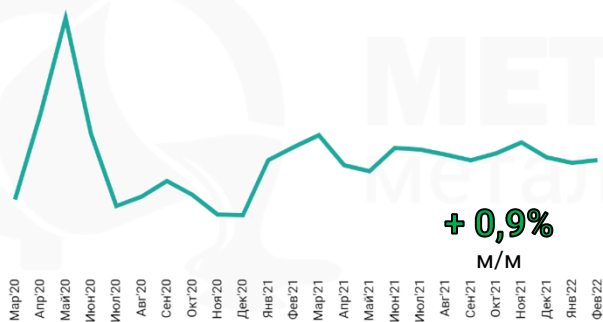
ВУ феррохром, USDс/фунт Cr (60-70% Cr, DDP Европа)



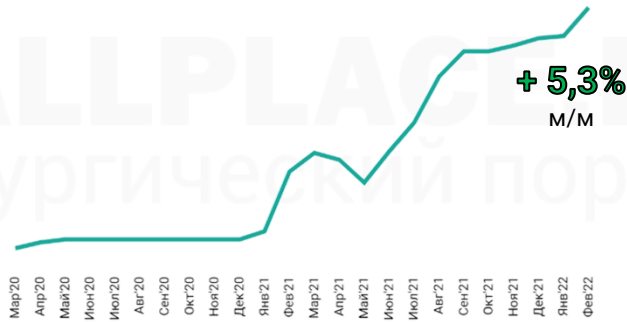
НУ феррохром, USDс/фунт Cr (0,1% C, DDP Европа)



Мп руда, USD/1% Мп в смт (36-39% Мп, CIF Китай)



Cr руда, USD/т (42% Cr, CIF Китай)

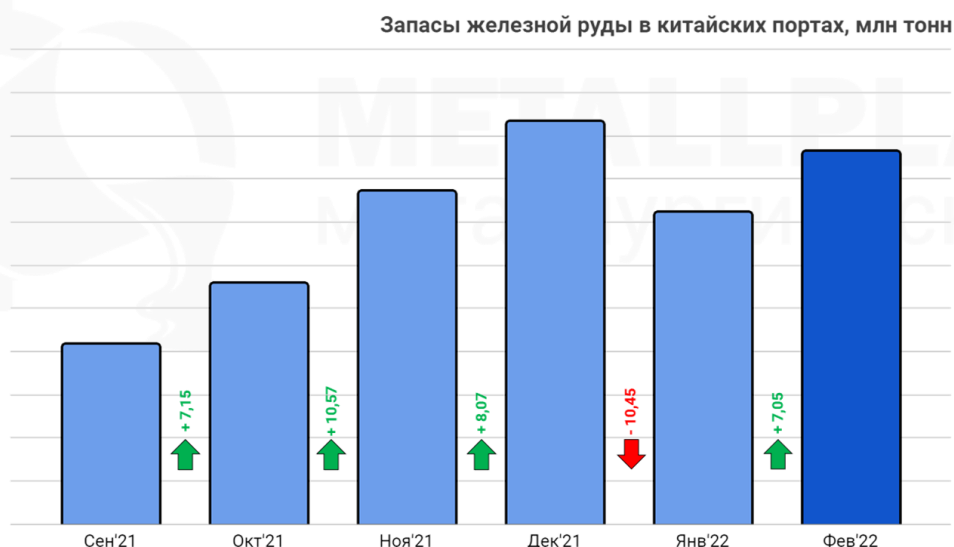


ЕЩЕ БОЛЬШЕ ЦЕН ВЫ НАЙДЕТЕ В НАШЕМ TELEGRAM-КАНАЛЕ
(ОБНОВЛЕНИЕ КАЖДЫЙ ДЕНЬ ПО БУДНЯМ)

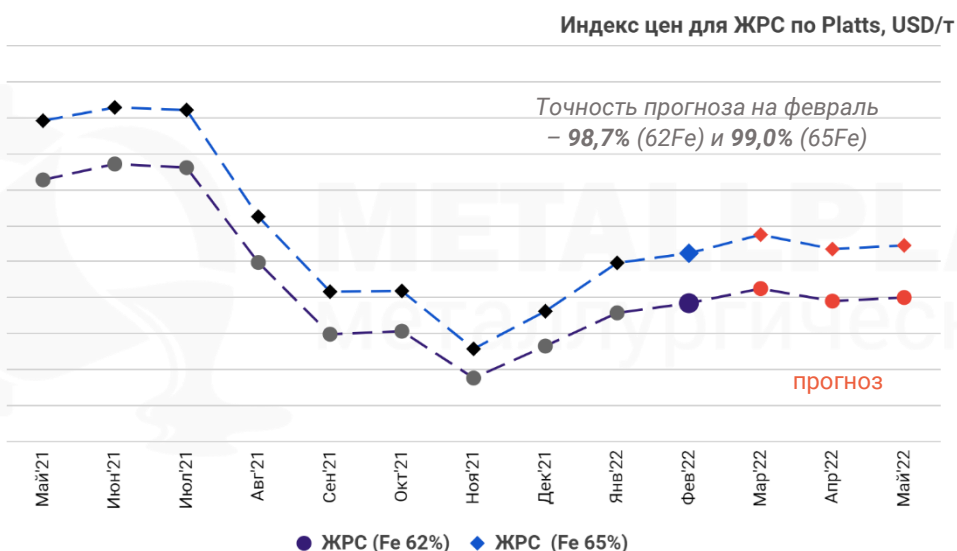


● РЫНОК СЫРЬЕВЫХ МАТЕРИАЛОВ

● ЖЕЛЕЗОРУДНОЕ СЫРЬЕ



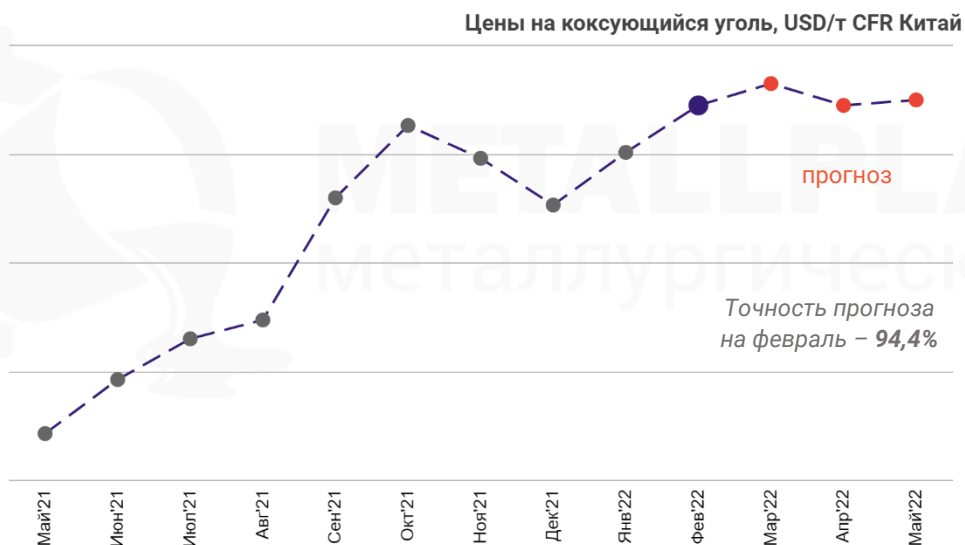
Среднемесячные запасы железорудного сырья в портах Китая в феврале вновь значительно выросли, составив **XXX,XX** млн тонн.



Цены на железорудное сырье растут на протяжении трех месяцев. В среднем за февраль цены составили **XXX,X** USD/т и **XXX,X** USD/т (62% и 65% Fe соответственно).

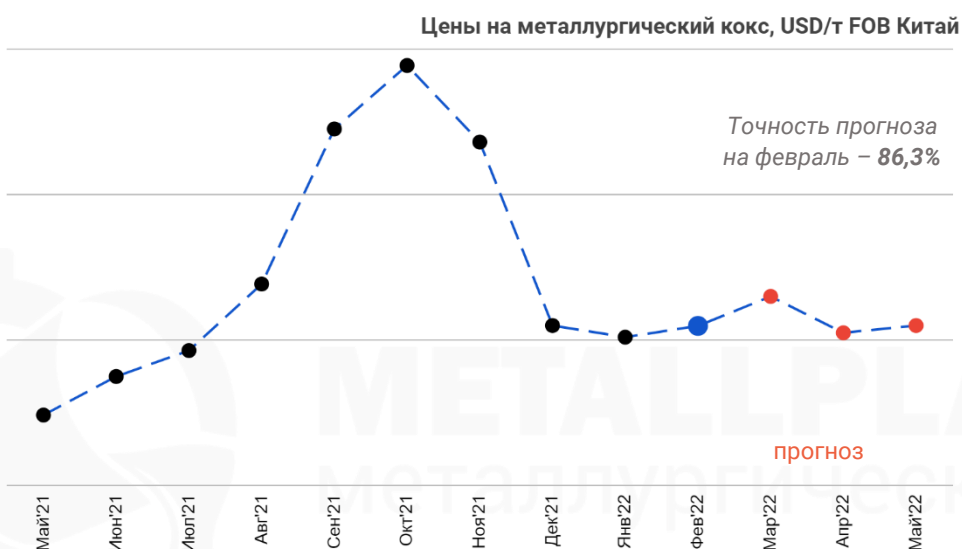
Дата (мм'гг)	ЖРС (62% Fe)			ЖРС (65% Fe)		
	Цена USD/т	Изм. USD/т	Изм. %	Цена USD/т	Изм. USD/т	Изм. %
Май'21		+26,4	+14,8		+27,0	+12,8
Июн'21		+8,9	+4,3		+7,4	+3,1
Июл'21		-2,0	-1,0		-1,4	-0,6
Авг'21		-52,8	-24,9		-59,4	-24,3
Сен'21		-40,0	-25,1		-41,8	-22,6
Окт'21		+1,7	+1,4		+0,4	+0,3
Ноя'21		-26,1	-21,5		-32,2	-22,4
Дек'21		+17,8	+18,7		+20,9	+18,8
Янв'22		+18,5	+16,4		+26,9	+20,4
Фев'22		+5,4	+4,1		+5,3	+3,4

• УГОЛЬ И КОКС



Средняя цена на австралийский твердый коксующийся уголь (CFR Китай) растет на протяжении двух месяцев, составив в феврале XXX USD/т.

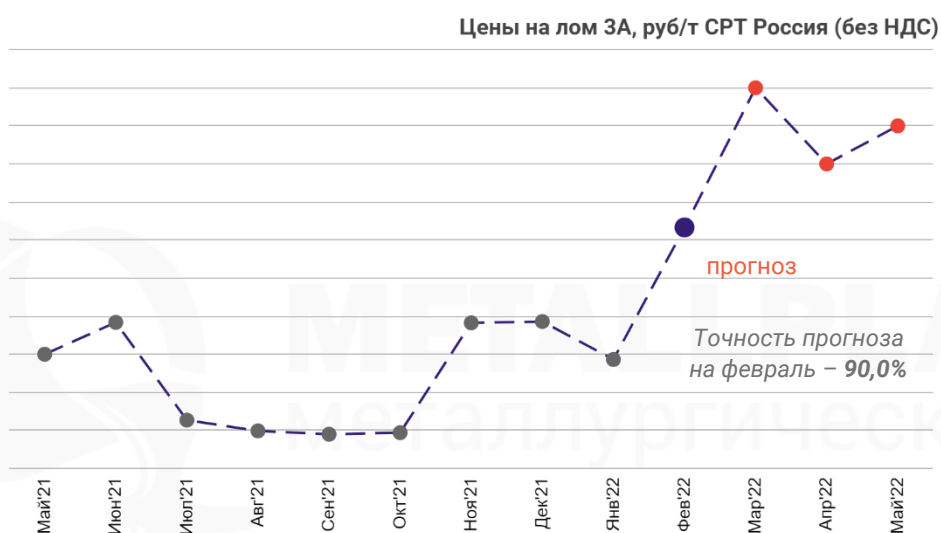
Дата (мм'гг)	Уголь (твердый коксующийся) CFR Китай		
	Цена USD/т	Изм. USD/т	Изм. %
Май'21		+ 12,3	+ 9,4
Июн'21		+ 49,7	+ 34,7
Июл'21		+ 37,5	+ 19,4
Авг'21		+ 17,3	+ 7,5
Сен'21		+ 112,3	+ 45,3
Окт'21		+ 66,5	+ 18,5
Ноя'21		- 30,2	- 7,1
Дек'21		- 42,9	- 10,8
Янв'22		+ 48,4	+ 13,7
Фев'22		+ 43,2	+ 10,8



Цена на металлургический кокс (FOB Китай) после трехмесячного снижения вновь незначительно выросла в феврале, составив XXX,X USD/т.

Дата (мм'гг)	Кокс (металлургический, 64% CSR) FOB Китай		
	Цена USD/т	Изм. USD/т	Изм. %
Май'21		+ 47,3	+ 11,8
Июн'21		+ 26,5	+ 5,9
Июл'21		+ 17,8	+ 3,7
Авг'21		+ 45,7	+ 9,3
Сен'21		+ 106,5	+ 19,8
Окт'21		+ 43,6	+ 6,8
Ноя'21		- 52,6	- 7,6
Дек'21		- 126,0	- 19,8
Янв'22		- 8,0	- 1,6
Фев'22		+ 7,8	+ 1,5

• ЛОМ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ



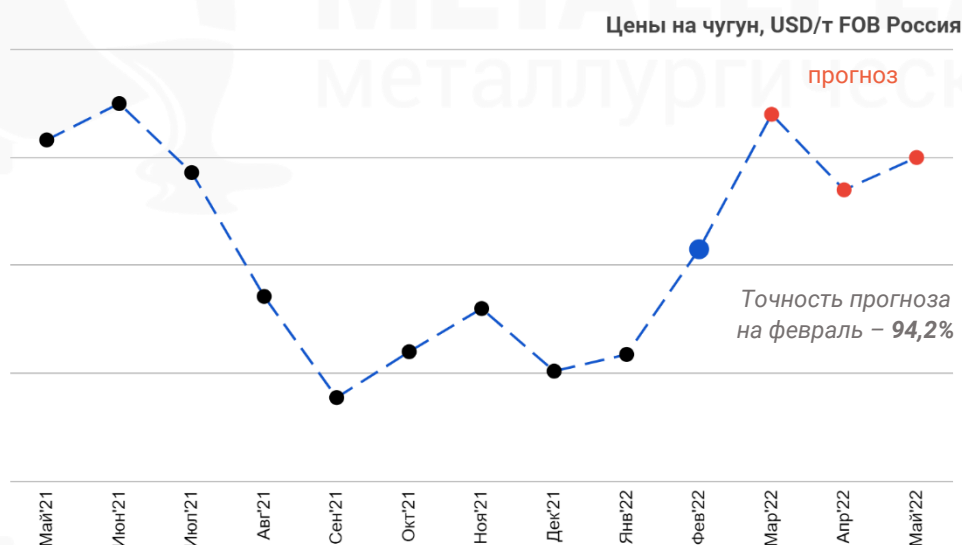
Средняя цена на лом 3А (СРТ Россия) в Уральском регионе в феврале резко выросла до **XX XXXX** руб/т, обновив исторический максимум.

Дата (мм'гг)	Лом (3А) СРТ Россия		
	Цена руб/т	Изм. руб/т	Изм. %
Май'21		- 40	- 0,1
Июн'21		+ 838	+ 2,9
Июл'21		- 2 568	- 8,6
Авг'21		- 283	- 1,0
Сен'21		- 88	- 0,3
Окт'21		+ 40	+ 0,1
Ноя'21		+ 2 885	+ 10,7
Дек'21		+ 35	+ 0,1
Янв'22		- 998	- 3,3
Фев'22		+ 3 469	+ 12,0

В феврале на мировом рынке лома наблюдались «бычьи» настроения, и цены соответственно стремительно росли.

Страна/ Вид лома	Условия поставки	Январь 2022 года					Февраль 2022 года				
		Цена USD/т			Изм. USD/т	Изм. %	Цена USD/т			Изм. USD/т	Изм. %
		мин	макс	сред			мин	макс	сред		
Турция HMS 1&2(80:20)	CNF Искендерун				-1	-0,2				+36	+7,7
Европа HMS 1&2(80:20)	FOB Роттердам				-17	-3,9				+23	+5,3
Бангладеш HMS 1&2 (80:20)	CNF Читтагонг				+1	+0,1				+18	+3,3
Бангладеш шредированный	CNF Читтагонг				+7	+1,2				+19	+3,3
Бангладеш H2	CNF Читтагонг				-4	-0,7				+18	+3,3
Вьетнам HMS 1&2 (80:20)	CNF Хайфон				-8	-1,6				+40	+7,9
Вьетнам H2	CNF Хайфон				+11	+2,1				+41	+8,3
Индия HMS 1&2(80:20)	CNF Нава-Шева				+15	+3,2				+17	+3,5
Индия шредированный	CNF Нава-Шева				+4	+0,8				+6	+1,0
Пакистан шредированный	CNF Касим				+3	+0,5				+11	+2,1
Тайвань HMS 1&2(80:20)	DAP Тайчжун				-7	-1,6				+26	+5,9

● ЧУГУН



Цена на чугун на экспортном рынке (FOB Россия) растет второй месяц подряд, составив в феврале **XXX,X** USD/т.

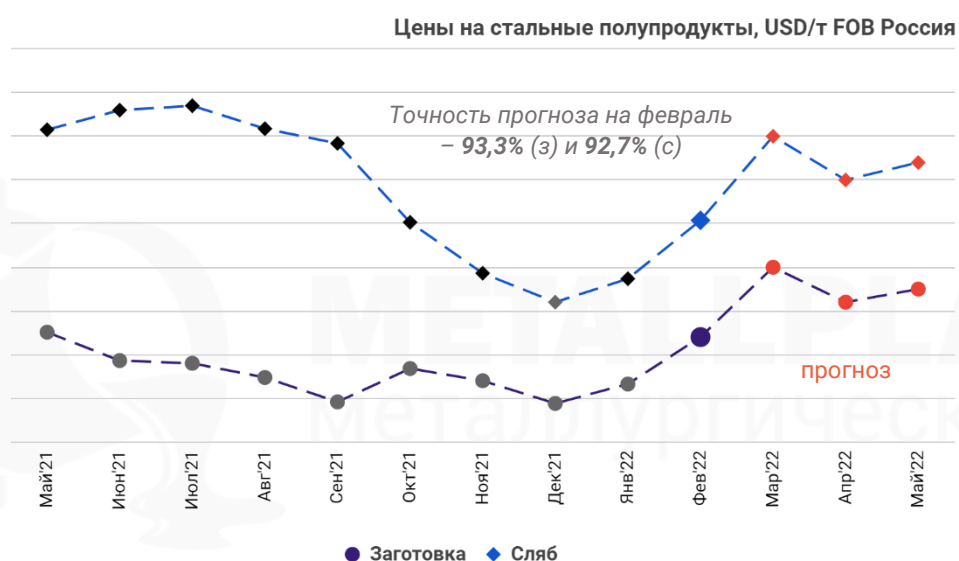
Дата (мм'гг)	Чугун (передельный) FOB Россия		
	Цена USD/т	Изм. USD/т	Изм. %
Май'21		+ 66,6	+ 12,3
Июн'21		+ 16,9	+ 2,8
Июл'21		- 32,0	- 5,1
Авг'21		- 57,4	- 9,7
Сен'21		- 46,9	- 8,8
Окт'21		+ 21,3	+ 4,3
Ноя'21		+ 20,0	+ 3,9
Дек'21		- 29,0	- 5,5
Янв'22		+ 7,8	+ 1,5
Фев'22		+ 48,8	+ 9,6

На мировом рынке чушкового передельного чугуна цены аналогично рынку лома сильно выросли из-за повышенного спроса.

Страна/ Вид чугуна	Условия поставки	Январь 2022 года					Февраль 2022 года				
		Цена USD/т			Изм. USD/т	Изм. %	Цена USD/т			Изм. USD/т	Изм. %
		мин	макс	сред			мин	макс	сред		
Индия чушковый	FOB Восточное побережье				+ 19	+ 3,9				+ 48	+ 9,4
Бразилия чушковый	FOB Понта-да- Мадейра				+ 4	+ 0,9				+ 43	+ 8,5
Италия чушковый	CNF Маргера				- 3	- 0,5				+ 31	+ 5,6

РЫНОК СТАЛИ

ПОЛУФАБРИКАТЫ



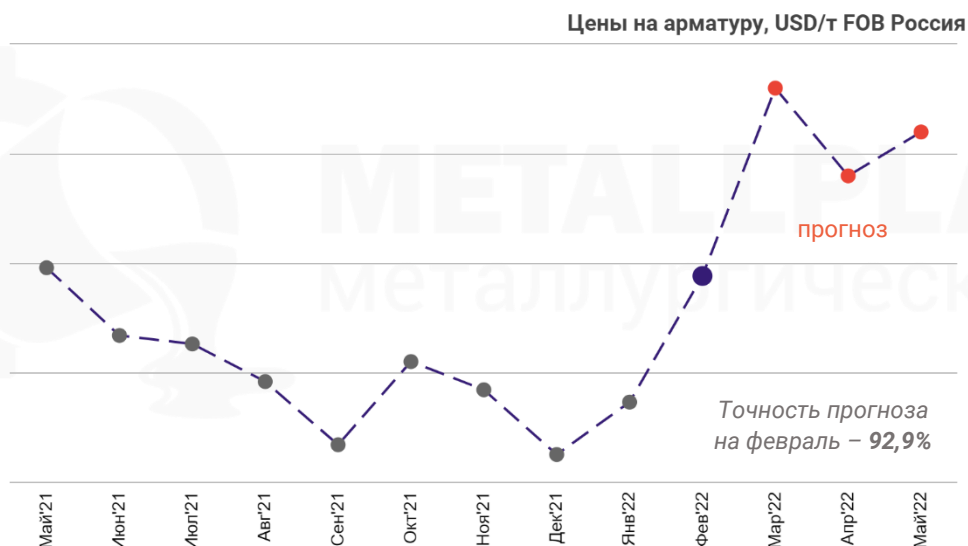
Цены для заготовки и сляба (FOB Россия) растут второй месяц подряд, составив в среднем в феврале XXX USD/т и XXX,Х USD/т соответственно.

Дата (мм'гг)	Заготовка (130x130, СтЗсп) FOB Россия			Сляб (низколегированная сталь) FOB Россия		
	Цена USD/т	Изм. USD/т	Изм. %	Цена USD/т	Изм. USD/т	Изм. %
Май'21		+ 89,6	+ 15,3		+ 116,5	+ 14,7
Июн'21		- 32,5	- 4,8		+ 22,5	+ 2,5
Июл'21		- 3,1	- 0,5		+ 5,0	+ 0,5
Авг'21		- 16,3	- 2,5		- 26,3	- 2,8
Сен'21		- 28,0	- 4,5		- 16,9	- 1,9
Окт'21		+ 38,3	+ 6,4		- 90,4	- 10,1
Ноя'21		- 14,0	- 2,2		- 58,4	- 7,3
Дек'21		- 26,0	- 4,2		- 33,1	- 4,5
Янв'22		+ 22,3	+ 3,7		+ 26,9	+ 3,8
Фев'22		+ 53,8	+ 8,7		+ 66,9	+ 9,1

На мировом рынке заготовки в феврале цены продолжили стремительно расти.

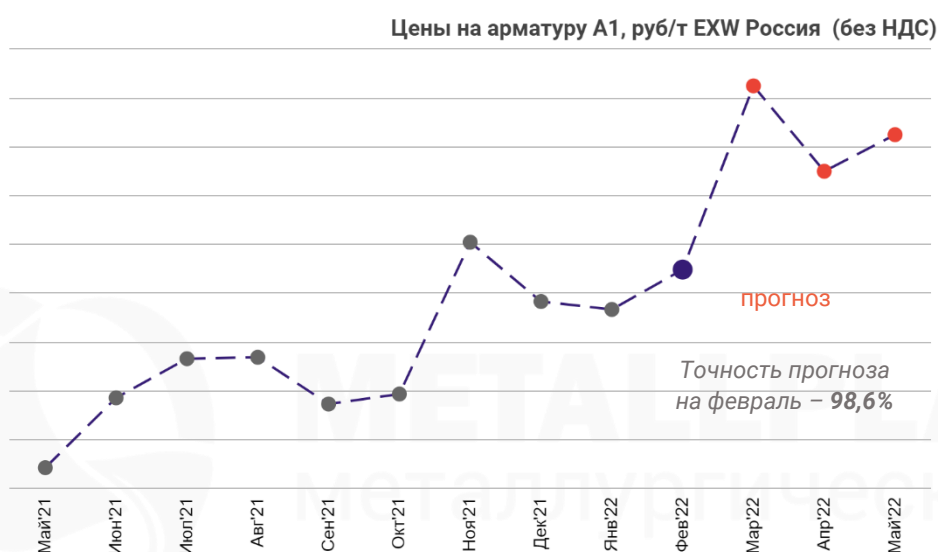
Страна/ Вид продукции	Условия поставки	Январь 2022 года					Февраль 2022 года				
		Цена USD/т			Изм. USD/т	Изм. %	Цена USD/т			Изм. USD/т	Изм. %
		мин	макс	сред			мин	макс	сред		
Китай Заготовка, 150*150	FOB Ричжао				+ 32	+ 5,3				+ 44	+ 7,0
Индия Заготовка, 150*150	FOB Восточное побережье				+ 11	+ 1,8				+ 41	+ 6,7
Индия Заготовка, 95*95	FOB Восточное побережье				+ 9	+ 1,5				+ 43	+ 7,0
Иран Заготовка, 130*130	FOB Бендер Аббас				- 0	- 0,0				+ 36	+ 6,4
Турция Заготовка, 120*120	CNF Искендерун				+ 18	+ 2,8				+ 35	+ 5,3
Филиппины Заготовка, 150*150	CNF Манила				+ 0	+ 0,1				+ 59	+ 9,2
Непал Заготовка, 100*100	CNF Раксол				+ 59	+ 9,9				+ 29	+ 4,4

• СОРТОВОЙ ПРОКАТ



Цена на экспортном рынке арматуры (FOB Россия) растет второй месяц подряд, составив в среднем в феврале XXX,X USD/т.

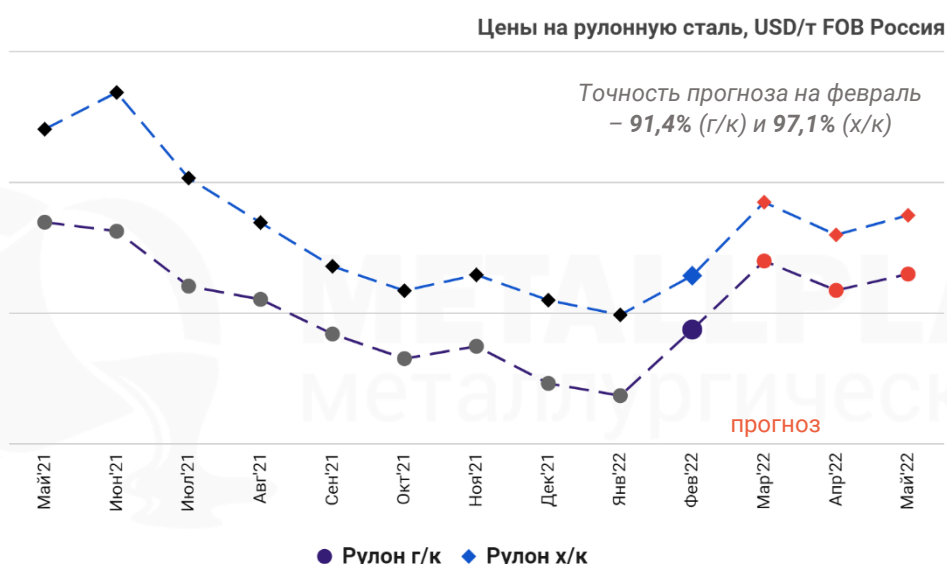
Дата (мм'гг)	Арматура (12-25 мм) FOB Россия		
	Цена USD/т	Изм. USD/т	Изм. %
Май'21		+ 90,7	+ 14,9
Июн'21		- 30,9	- 4,4
Июл'21		- 3,9	- 0,6
Авг'21		- 17,2	- 2,6
Сен'21		- 28,8	- 4,5
Окт'21		+ 37,9	+ 6,1
Ноя'21		- 12,9	- 2,0
Дек'21		- 29,5	- 4,6
Янв'22		+ 23,9	+ 3,9
Фев'22		+ 57,5	+ 9,0



Цена на внутреннем рынке арматуры (EXW Россия) после снижения на протяжении двух месяцев вновь начала расти, составив в феврале XX XXX руб/т.

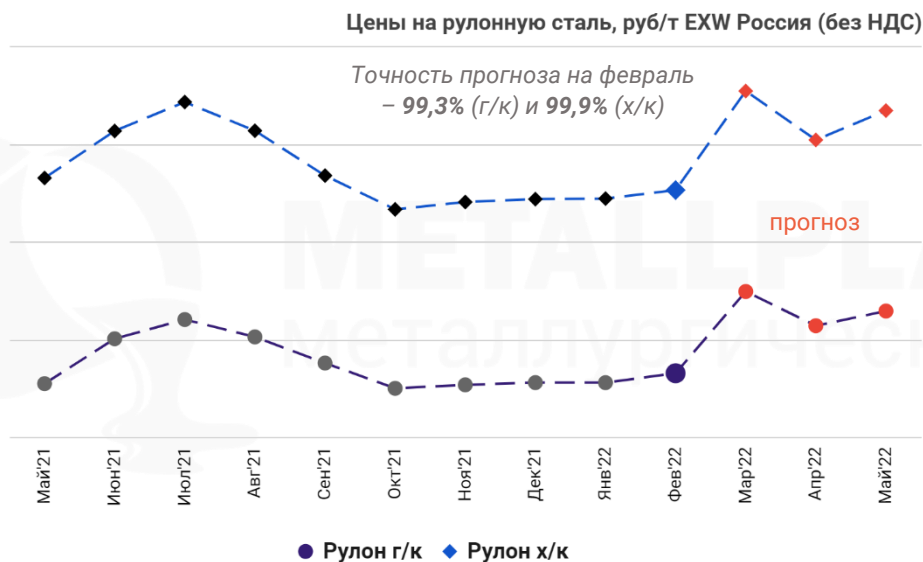
Дата (мм'гг)	Арматура (A1) EXW Россия		
	Цена руб/т	Изм. руб/т	Изм. %
Май'21		+ 4 229	+ 8,7
Июн'21		+ 2 863	+ 5,4
Июл'21		+ 1 603	+ 2,9
Авг'21		+ 57	+ 0,1
Сен'21		- 1 915	- 3,3
Окт'21		+ 410	+ 0,7
Ноя'21		+ 6 222	+ 11,1
Дек'21		- 2 431	- 3,9
Янв'22		- 327	- 0,5
Фев'22		+ 1 635	+ 2,8

• ПЛОСКИЙ ПРОКАТ



Цены на экспортном рынке г/к и х/к рулонной стали (FOB Россия) после двухмесячного снижения вновь начали расти, составив в феврале XXX USD/т и XXX,X USD/т соответственно.

Дата (мм'гг)	Рулон г/к (3 мм, SAE 1006) FOB Россия			Рулон х/к (0,9 мм, SPCC) FOB Россия		
	Цена USD/т	Изм. USD/т	Изм. %	Цена USD/т	Изм. USD/т	Изм. %
Май'21		+ 136,4	+ 15,1		+ 157,9	+ 15,4
Июн'21		- 13,8	- 1,3		+ 56,3	+ 4,8
Июл'21		- 84,1	- 8,2		- 131,1	- 10,6
Авг'21		- 20,3	- 2,2		- 68,3	- 6,2
Сен'21		- 53,1	- 5,8		- 66,9	- 6,4
Окт'21		- 37,6	- 4,3		- 37,4	- 3,8
Ноя'21		+ 18,9	+ 2,3		+ 24,3	+ 2,6
Дек'21		- 56,9	- 6,7		- 38,8	- 4,0
Янв'22		- 18,8	- 2,4		- 22,5	- 2,4
Фев'22		+ 101,3	+ 13,1		+ 60,0	+ 6,7



Цена на внутреннем рынке г/к рулонной стали (EXW Россия) вновь резко выросла в феврале, составив XX XXX руб/т. Для х/к рулонной стали цена растет четвертый месяц подряд, составив XX XXX руб/т.

Дата (мм'гг)	Рулон г/к (1,5-20 мм, без НДС) EXW Россия			Рулон х/к (0,45-3 мм, без НДС) EXW Россия		
	Цена руб/т	Изм. руб/т	Изм. %	Цена руб/т	Изм. руб/т	Изм. %
Май'21		+ 10 064	+ 18,1		+ 5 846	+ 7,2
Июн'21		+ 4 590	+ 7,0		+ 4 811	+ 5,6
Июл'21		+ 1 966	+ 2,8		+ 2 958	+ 3,2
Авг'21		- 1 778	- 2,5		- 2 936	- 3,1
Сен'21		- 2 672	- 3,8		- 4 588	- 5,0
Окт'21		- 2 587	- 3,8		- 3 448	- 4,0
Ноя'21		+ 356	+ 0,5		+ 744	+ 0,9
Дек'21		+ 231	+ 0,4		+ 299	+ 0,4
Янв'22		- 4	- 0,0		+ 53	+ 0,1
Фев'22		+ 960	+ 1,5		+ 875	+ 1,0

На мировом рынке рулонной стали после стремительно снижения в январе цены вновь начали расти в феврале.

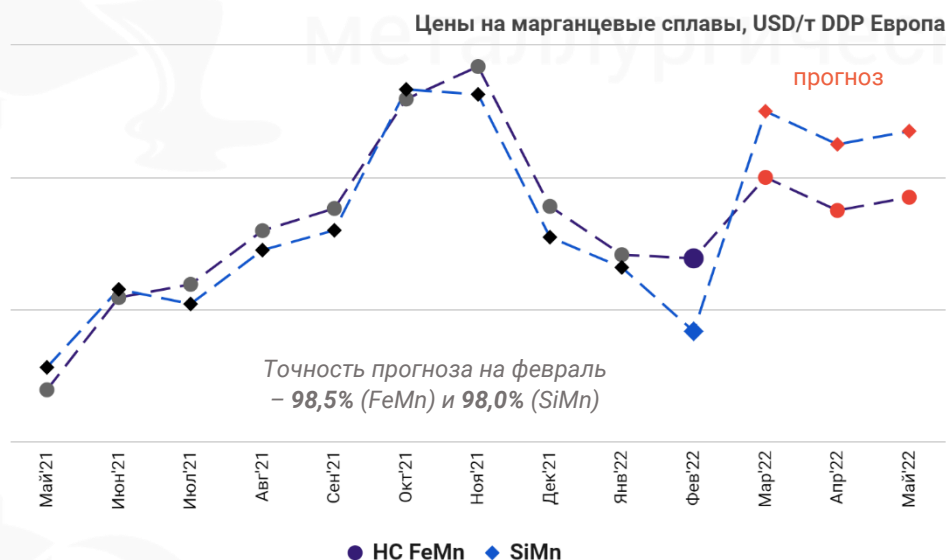
Страна/ Вид продукции	Условия поставки	Январь 2022 года					Февраль 2022 года				
		Цена USD/т			Изм. USD/т	Изм. %	Цена USD/т			Изм. USD/т	Изм. %
		мин	макс	сред			мин	макс	сред		
ОАЭ Рулон г/к, 2 мм	CNF Абу-Даби				- 51	- 6,1				+ 81	+ 10,3
Турция Рулон г/к, 1,5-3 мм	CNF Искендерун				- 19	- 2,2				+ 50	+ 5,9
Европа Рулон г/к, 3-4 мм	CNF Западная Европа				- 7	- 0,9				+ 46	+ 5,7
Индия Рулон г/к, 2-12 мм	CNF Западное побережье				- 27	- 3,2				+ 71	+ 8,9
Вьетнам Рулон г/к, 2-20 мм	CNF Хошимин				- 44	- 5,3				+ 66	+ 8,4
Бангладеш Рулон г/к, 2 мм	CNF Читтагонг				- 13	- 1,5				+ 44	+ 5,5
Китай Рулон г/к, 3-12 мм	FOB Ричжао				- 8	- 1,0				+ 49	+ 6,4
Южная Корея Рулон г/к, 1,6-2,5 мм	FOB Сеул				- 47	- 5,8				+ 98	+ 12,6
Япония Рулон г/к, 2 мм	FOB Токио				- 47	- 5,8				+ 98	+ 12,6
Китай Рулон х/к, 0,9 мм	FOB Ричжао				- 2	- 0,2				+ 40	+ 4,7
Индия Рулон х/к, 0,9 мм	CNF Восточное побережье				- 30	- 3,1				+ 49	+ 5,2

● РЫНОК ФЕРРОСПЛАВОВ И РУД

Сравнение цен на руду и ферросплавы на начало и конец месяца:

Продукция	Ед. измерения	01.02.2022	24.02.2022	Изменение	
				Абсолютное	%
Ферросплавы (DDP Европа)					
HC FeMn 76% Mn	USD/т			- 39,0	- 2,2
FeSi 75% Si	USD/т			- 117,0	- 3,3
SiMn 65% Mn	USD/т			- 101,0	- 5,7
HC FeCr 60-70% Cr	USDc/фунт Cr			-	-
LC FeCr 0,1% C	USDc/фунт Cr			+ 13,0	+ 3,3
Руда (CIF Китай)					
Mn руда 36-39% Mn	USD/1% Mn в смт			+ 0,18	+ 4,0
Cr руда 42% Cr	USD/т			+ 30,0	+ 9,6

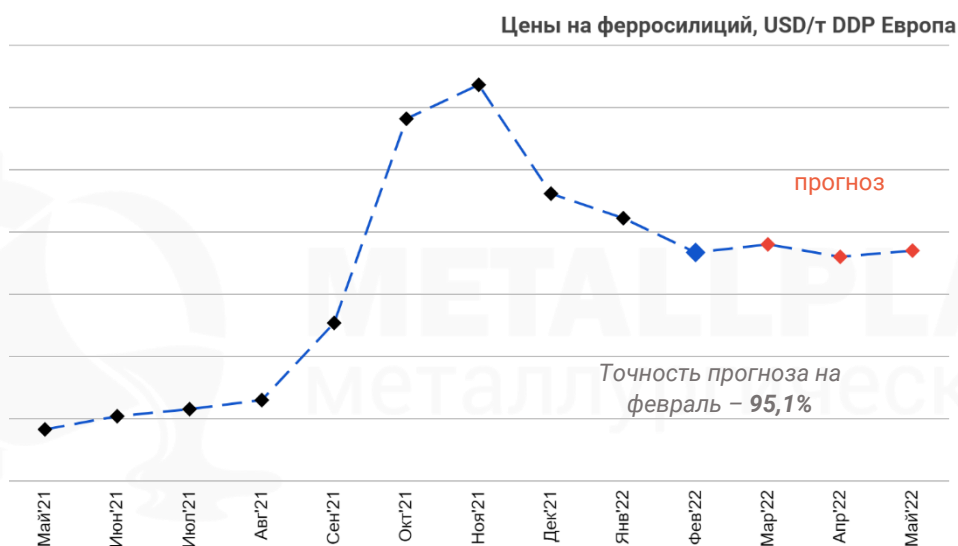
● ФЕРРОМАРГАНЕЦ И СИЛИКОМАРГАНЕЦ



Цена на HC FeMn (FOB Европа) снижается третий месяц подряд, составив в феврале X XXX,X USD/т. Для SiMn средняя цена снижается четвертый месяц подряд, составив X XXX,X USD/т.

Дата (мм'гг)	ВУ ферромарганец (76% Mn) DDP Европа			Силикомарганец (65% Mn) DDP Европа		
	Цена USD/т	Изм. USD/т	Изм. %	Цена USD/т	Изм. USD/т	Изм. %
Май'21		+ 164,1	+ 11,6		+ 148,2	+ 10,1
Июн'21		+ 139,6	+ 8,8		+ 117,9	+ 7,3
Июл'21		+ 20,0	+ 1,2		- 22,1	- 1,3
Авг'21		+ 81,2	+ 4,7		+ 81,4	+ 4,8
Сен'21		+ 33,6	+ 1,8		+ 29,9	+ 1,7
Окт'21		+ 165,6	+ 8,9		+ 213,2	+ 11,7
Ноя'21		+ 49,2	+ 2,4		- 7,5	- 0,4
Дек'21		- 211,6	- 10,2		- 216,1	- 10,7
Янв'22		- 73,1	- 3,9		- 45,7	- 2,5
Фев'22		- 5,6	- 0,3		- 96,6	- 5,5

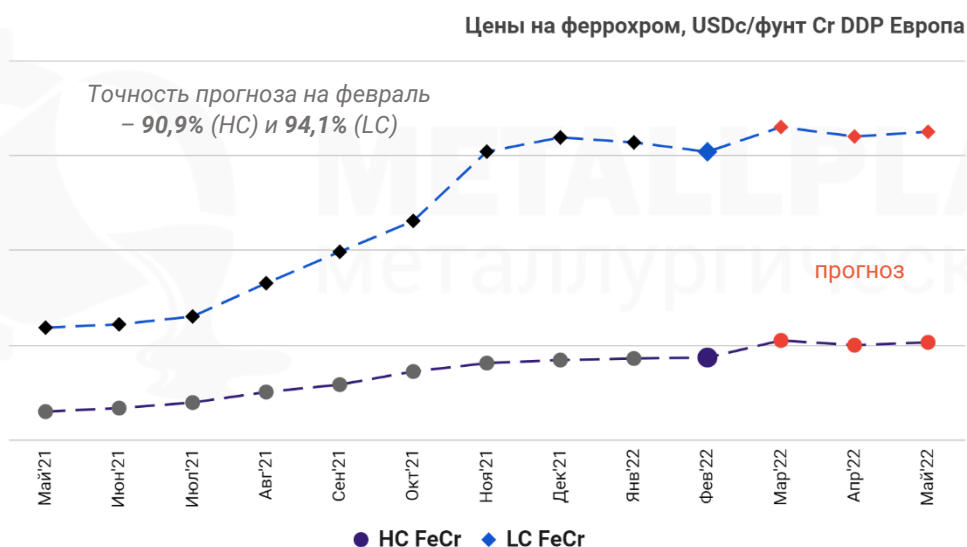
● ФЕРРОСИЛИЦИЙ



Цена на ферросилиций (FOB Европа) снижается на протяжении трех месяцев, составив в феврале X XXX,X USD/т.

Дата (мм'гг)	Ферросилиций (75% Si) DDP Европа		
	Цена USD/т	Изм. USD/т	Изм. %
Май'21		+ 80,3	+ 4,4
Июн'21		+ 105,7	+ 5,5
Июл'21		+ 56,8	+ 2,8
Авг'21		+ 72,6	+ 3,5
Сен'21		+ 618,3	+ 28,7
Окт'21		+ 1 637,4	+ 59,1
Ноя'21		+ 272,4	+ 6,2
Дек'21		- 872,4	- 18,6
Янв'22		- 197,1	- 5,2
Фев'22		- 274,6	- 7,6

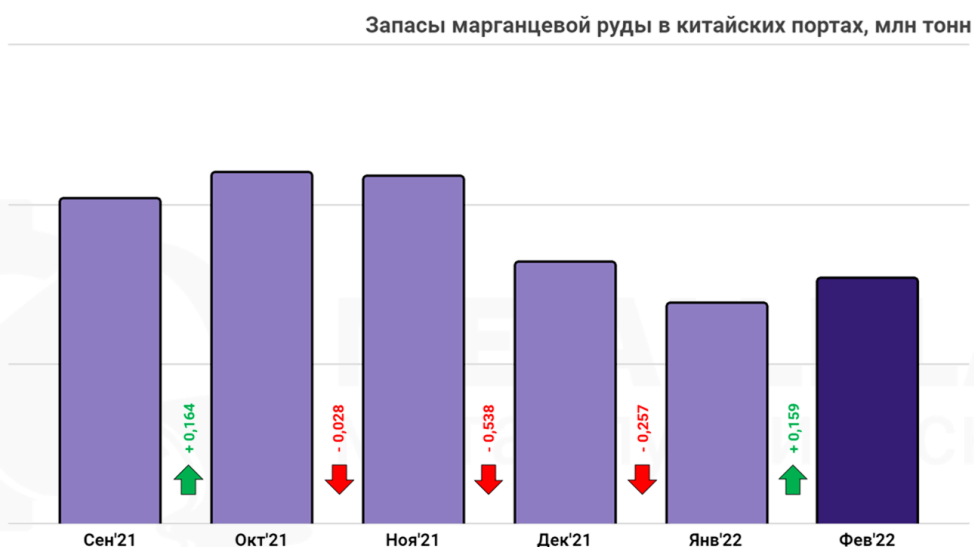
● **ФЕРРОХРОМ**



Средняя цена для НС феррохрома (DDP Европа) растет на протяжении 18-ти недель, составив в феврале XXX USD/фунт Cr. Для LC FeCr цена снижается второй месяц подряд, составив XXX,X USD/фунт Cr.

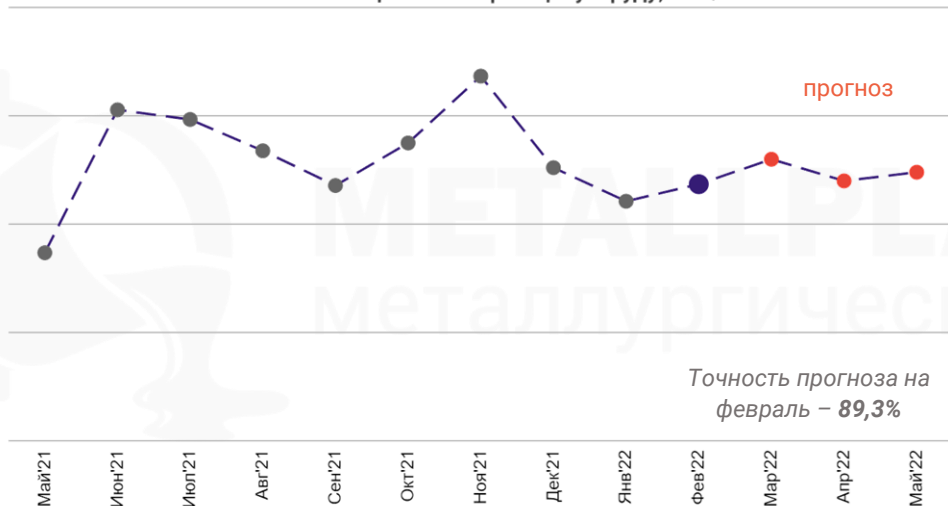
Дата (мм'гг)	ВУ феррохром (60-70% Cr) DDP Европа			НУ феррохром (0,1% C) DDP Европа		
	Цена USDc/фунт Cr	Изм. USDc/фунт Cr	Изм. %	Цена USDc/фунт Cr	Изм. USDc/фунт Cr	Изм. %
Май'21		+ 0,7	+ 0,5		- 4,8	- 2,2
Июн'21		+ 3,7	+ 2,8		+ 3,5	+ 1,6
Июл'21		+ 5,8	+ 4,4		+ 8,3	+ 3,7
Авг'21		+ 11,2	+ 8,0		+ 35,1	+ 15,2
Сен'21		+ 7,8	+ 5,2		+ 33,1	+ 12,5
Окт'21		+ 13,8	+ 8,7		+ 32,6	+ 10,9
Ноя'21		+ 8,9	+ 5,1		+ 73,1	+ 22,1
Дек'21		+ 3,2	+ 1,8		+ 14,9	+ 3,7
Янв'22		+ 1,7	+ 0,9		- 5,3	- 1,3
Фев'22		+ 1,0	+ 0,5		- 9,9	- 2,4

● **МАРГАНЦЕВАЯ РУДА**



Запасы марганцевых руд в основных портах Китая после трехмесячного снижения вновь выросли в феврале, составив X,XXX млн тонн.

Цены на марганцевую руду, USD/1% Мп в снт CIF Китай



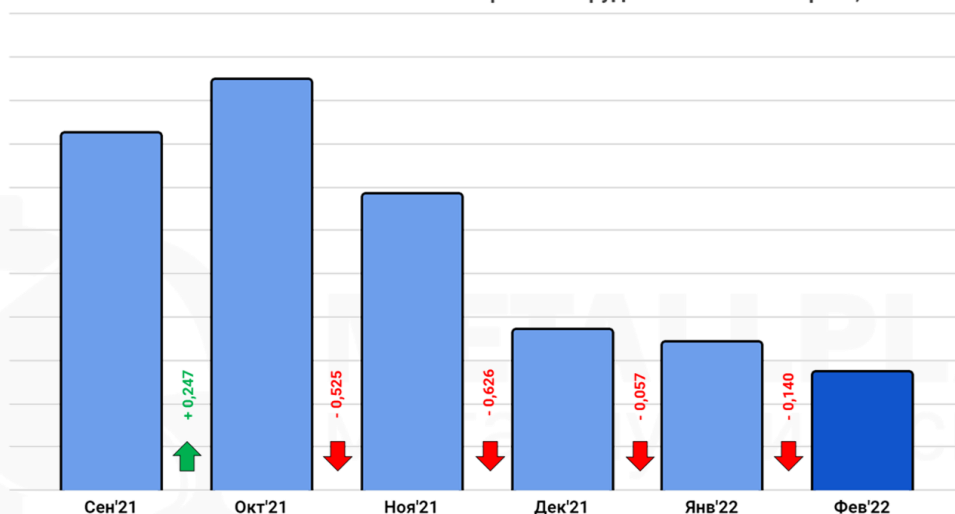
Цена на марганцевую руду (CIF Китай) незначительно выросла в феврале, составив **X,XX** USD/1% Мп в снт.

Точность прогноза на февраль – **89,3%**

Дата (мм'гг)	Марганцевая руда (36-38% Мп, кусковая) CIF Китай		
	Цена USD/1% Мп в снт	Изм. USD/1% Мп в снт	Изм. %
Май'21		- 0,1	- 1,9
Июн'21		+ 0,3	+ 7,4
Июл'21		- 0,0	- 0,5
Авг'21		- 0,1	- 1,5
Сен'21		- 0,1	- 1,7
Окт'21		+ 0,1	+ 2,1
Ноя'21		+ 0,2	+ 3,3
Дек'21		- 0,2	- 4,4
Янв'22		- 0,1	- 1,7
Фев'22		+ 0,04	+ 0,9

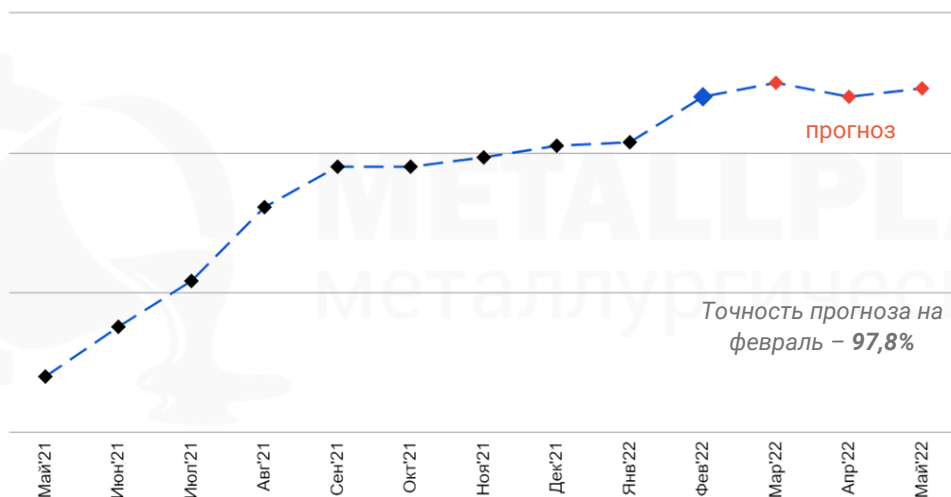
● ХРОМОВАЯ РУДА

Запасы хромовой руды в китайских портах, млн тонн



Запасы хромовых руд в основных китайских портах снижаются четвертый месяц подряд, составив в феврале **X,XXX** млн тонн.

Цены на хромовую руду, USD/т CIF Китай



Цена на хромовую руду (CIF Китай) растет на протяжении 9-ти месяцев, составив в феврале **XXX** USD/т.

Дата (мм'гг)	Хромовая руда (42% Cr, кусковая) CIF Китай		
	Цена USD/1% Mn в снт	Изм. USD/1% Mn в снт	Изм. %
Май'21		- 13,1	- 5,6
Июн'21		+ 17,8	+ 8,1
Июл'21		+ 16,4	+ 6,9
Авг'21		+ 26,4	+ 10,4
Сен'21		+ 14,4	+ 5,1
Окт'21		-	-
Ноя'21		+ 3,3	+ 1,1
Дек'21		+ 4,2	+ 1,4
Янв'22		+ 1,3	+ 0,4
Фев'22		+ 16,3	+ 5,3