



METALLPLACE.RU
металлургический портал

узнайте больше на сайте и в социальных сетях



ОБЗОР РЫНКА СЫРЬЯ И СТАЛИ

ежемесячный аналитический отчет

СЕНТЯБРЬ
2021



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	7
• ЖЕЛЕЗОРУДНОЕ СЫРЬЕ	7
• УГОЛЬ И КОКС.....	8
• ЛОМ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ.....	9
• ЧУГУН.....	10
• РЫНОК СТАЛИ	11
• ПОЛУФАБРИКАТЫ	11
• СОРТОВОЙ ПРОКАТ	13
• ПЛОСКИЙ ПРОКАТ	13
• РЫНОК ФЕРРОСПЛАВОВ И РУД	15
• ФЕРРОМАРГАНЕЦ И СИЛИКОМАРГАНЕЦ	15
• ФЕРРОСИЛИЦИЙ.....	16
• ФЕРРОХРОМ.....	17
• МАРГАНЦЕВАЯ РУДА.....	17
• ХРОМОВАЯ РУДА	18

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

- На данный момент цены на железорудное сырье упали более чем вдвое после пика в мае этого года. Инсайдеры отрасли ожидают, что после 2022 года цены на железную руду постепенно приблизятся к уровню 2016-2019 гг. и составят 70-80 USD/т. Между тем в 2022 году возникнут глобальные диспропорции спроса и предложения, при этом цены постепенно вернуться к историческим средним значениям с необычно высоких уровней 2021 года.
- Рейтинговое агентство Moody's заявило, что дисбаланс между мировым спросом и предложением стали стабилизируется в 2022 году, а цены на сталь упадут с высокого уровня этого года до исторически нормального уровня. Moody's заявило, что по мере роста глобального уровня вакцинации ожидается ослабление пандемии COVID-19, и правительства откажутся от политики стимулирования. В конце концов, рынок вернется в норму, и общий спрос на сталь может снизиться.
- Самым важным фактором роста цен на мировом рынке угля является ненасытный аппетит со стороны производителей стали в Китае. Ожидается, что в среднесрочной перспективе цены на уголь в Южной Африке останутся стабильными, чему будет способствовать спрос со стороны Китая. Более того, вероятность циклона в Австралии может ударить по предложению и привести к дальнейшему росту цен, что может поддержать рост цен в Южной Африке.
- На рынке кремния весь сентябрь преобладали “бычьи” настроения из-за продолжающихся проблем с энергоснабжением в Китае. Цены на кремний кристаллический и ферросилиций обновили свой исторический максимум. Данная тенденция с большей вероятностью продолжится и в октябре, но рост цен замедлится.
- Весь сентябрь участники мирового рынка наблюдали за судьбой компании Evergrande. Компания находится на грани банкротства, и, ожидается, что крах Evergrande приведет к проблемам на мировом рынке стали. На данный момент ситуация остается в подвешенном состоянии.
- 30 сентября Сбер запустил доступ к первой в России открытой платформе для объединения участников венчурного рынка SberUnity. Сбер обещает своим резидентам предоставить эксклюзивный доступ к закрытым встречам и скидкам от партнеров и экосистемы компании, грантам на облачные сервисы SberCloud, пониженные ставки по эквайрингу, бесплатный запуск контактного центра и многое другое.

● МИРОВОЙ ОБЪЕМ ПРОИЗВОДСТВА СТАЛИ

Количество выплавленной стали в ведущих странах-производителях за январь-август в **2021** и **2020** годах.



За **январь-август 2021 года** мировой объем производства стали составил **1321,9** млн тонн. Это на **+10,6%** больше, чем **1195,2** млн тонн за тот же период 2020 года. Среди 10 основных стран-производителей наибольшее увеличение объема выплавки стали наблюдается в Индии, Бразилии, Германии, США и Турции.

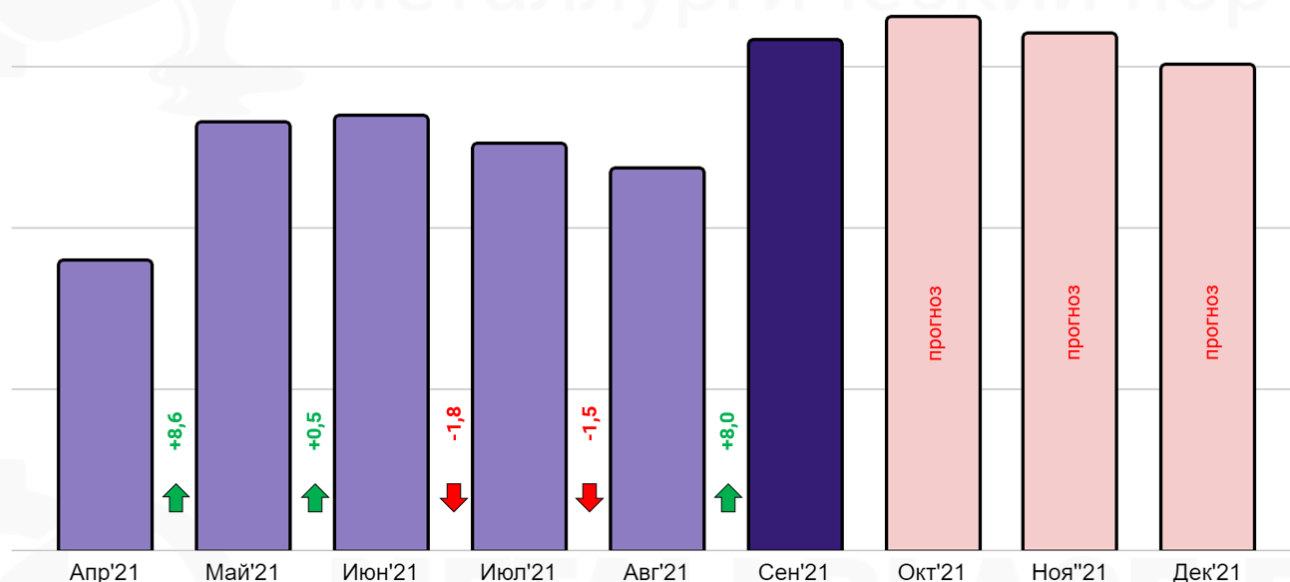
Объем производства стали по регионам:

Регион	Январь-август 2020 года	Январь-август 2021 года		
	Кол-во млн тонн	Кол-во млн тонн	Изм. млн тонн	Изм. %
Азия и Океания	890,6	966,3	+75,7	+8,5
ЕС (27)	84,7	102,1	+17,4	+20,5
Северная Америка	66,1	78,8	+12,7	+19,2
СНГ	65,8	70,9	+5,1	+7,7
Европа (другие)	29,4	33,9	+4,5	+15,5
Южная Америка	24,3	30,3	+6,0	+24,9
Средний Восток	26,3	29,0	+2,7	+10,1
Африка	8,1	10,6	+2,5	+30,3

• 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	Август'21			Сентябрь'21		
	Индекс усл. б	Изм. усл. б	Изм. %	Индекс усл. б	Изм. усл. б	Изм. %
Железорудное сырье		-31,5	-43,0		-10,5	-25,2
Лом		-5,8	-8,9		0,0	0,0
Чугун		-9,0	-14,0		-1,9	-3,5
Уголь		-1,8	-3,2		+50,7	+96,4
Металлургический кокс		+8,3	+15,1		+19,7	+31,3
Стальная продукция		-1,0	-2,1		-2,8	-5,9
Ферромарганец и силикомарганец		+6,0	+9,7		-0,8	-1,1
Ферросилиций		+2,0	+4,2		+29,5	+60,2
Феррохром		+10,9	+21,8		+4,4	+7,2
Марганцевая руда		-1,1	-2,6		-0,8	-1,9
Хромовая руда		+6,3	+14,0		+0,1	+0,2

• КРАТКАЯ СВОДКА ЦЕН ПО МИРОВОМУ РЫНКУ

СЫРЬЕВЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Железная руда (62% Fe) <i>Platts</i>	Уголь (коксующийся) <i>CFR Китай</i>	Кокс (металлургический) <i>FOB Китай</i>
-25,1% м/м	+45,3% м/м	+19,8% м/м
Лом (3A) <i>CPT Россия</i>	Лом (HMS 1&2) <i>CFR Турция</i>	Чугун (передельный) <i>FOB Россия</i>
-0,3% м/м	-3,2% м/м	-6,7% м/м

СТАЛЬ

Заготовка (130x130 мм, СтЗсп) <i>FOB Россия</i>	Арматура (12-25 мм) <i>FOB Россия</i>	Рулон г/к (3 мм, SAE 1006) <i>FOB Россия</i>	Рулон х/к (0,9 мм, SPCC) <i>FOB Россия</i>
-4,5% м/м	-4,5% м/м	-5,8% м/м	-6,4% м/м
Арматура (A1) <i>EXW Россия</i>	Рулон г/к (ГОСТ 19903) <i>EXW Россия</i>	Рулон х/к (ГОСТ 19904-90) <i>EXW Россия</i>	
-3,3% м/м	-3,8% м/м	-5,0% м/м	

ФЕРРОСПЛАВЫ И РУДЫ

ВУ ферромарганец (76% Mn) <i>DDP Европа</i>	Ферросилиций (75% Si) <i>DDP Европа</i>	Силикомарганец (65% Mn) <i>DDP Европа</i>	
+1,8% м/м	+28,7% м/м	+1,7% м/м	
ВУ феррохром (60-70% Cr) <i>DDP Европа</i>	НУ феррохром (0,1 C) <i>DDP Европа</i>	Mn руда (36-39% Mn) <i>CIF Китай</i>	Cr руда (42% Cr) <i>CIF Китай</i>
+5,2% м/м	+12,5% м/м	-1,7% м/м	+5,1% м/м

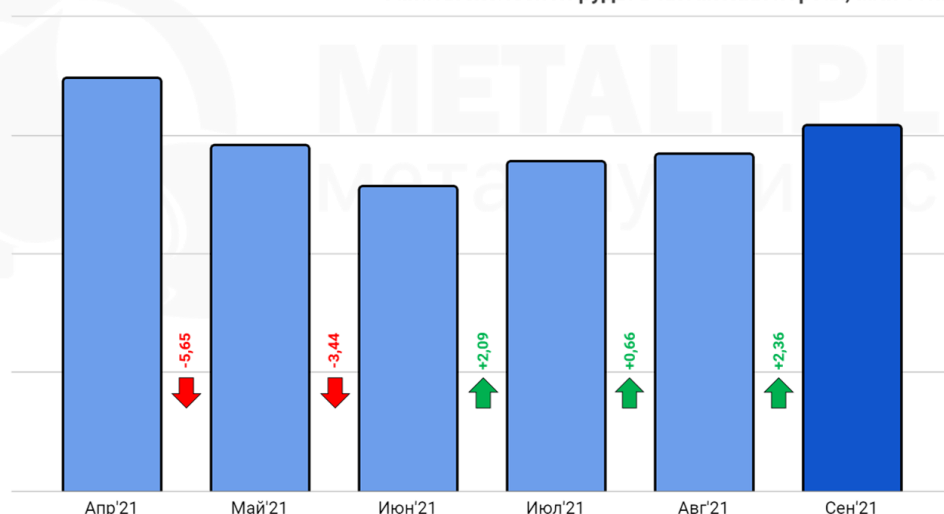
Отсканируйте этот QR-код, чтобы отследить динамику цен



• РЫНОК СЫРЬЕВЫХ МАТЕРИАЛОВ

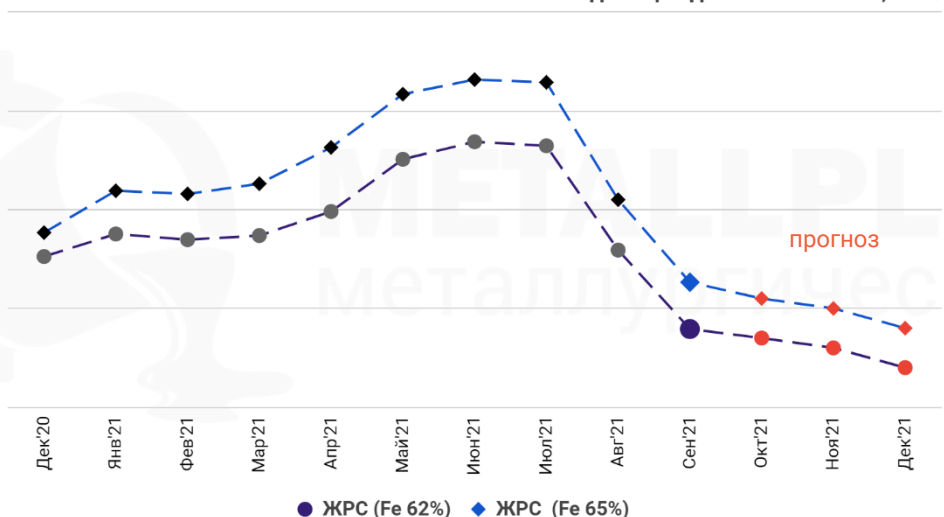
• ЖЕЛЕЗОРУДНОЕ СЫРЬЕ

Запасы железной руды в китайских портах, млн тонн



Среднемесячные запасы железорудного сырья в портах Китая растут на протяжении трех месяцев. За сентябрь они составили **XXX,XX** млн тонн.

Индекс цен для ЖРС по Platts, USD/т

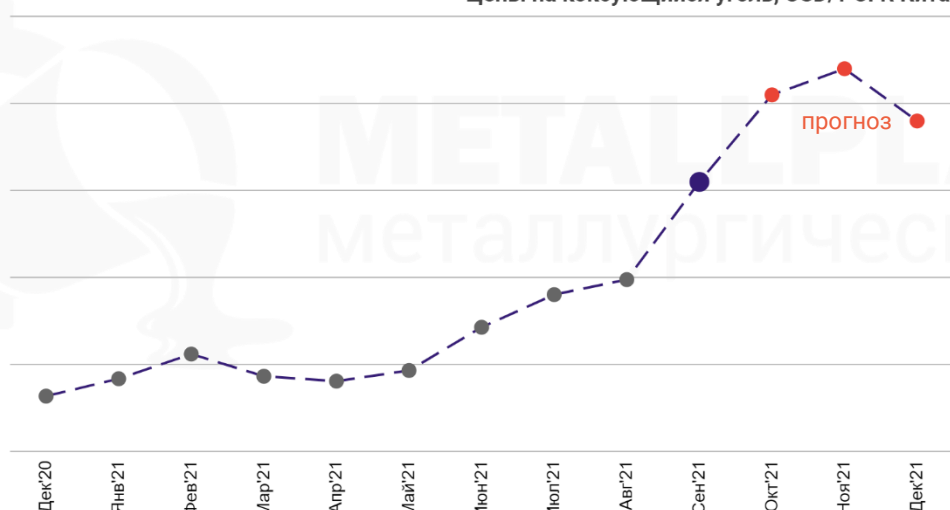


Цены на железорудное сырье в сентябре упали до уровней 14-месячного минимума. В среднем за месяц цены составили **XXX,X** USD/т и **XXX,X** USD/т (62% и 65% Fe соответственно).

Дата (мм'гг)	ЖРС (62% Fe)			ЖРС (65% Fe)		
	Цена USD/т	Изм. USD/т	Изм. %	Цена USD/т	Изм. USD/т	Изм. %
Дек'20		+31,6	+25,4		+31,7	+23,2
Янв'21		+11	+7,3		+21,2	+12,6
Фев'21		-3	-1,7		-1,6	-0,9
Мар'21		+2	+1,3		+5,2	+2,8
Апр'21		+12	+7,3		+18,4	+9,5
Май'21		+26	+14,8		+27,0	+12,8
Июн'21		+9	+4,3		+7,4	+3,1
Июл'21		-2	-1,0		-1,4	-0,6
Авг'21		-53	-24,9		-59,4	-24,3
Сен'21		-40	-25,1		-41,8	-22,6

• УГОЛЬ И КОКС

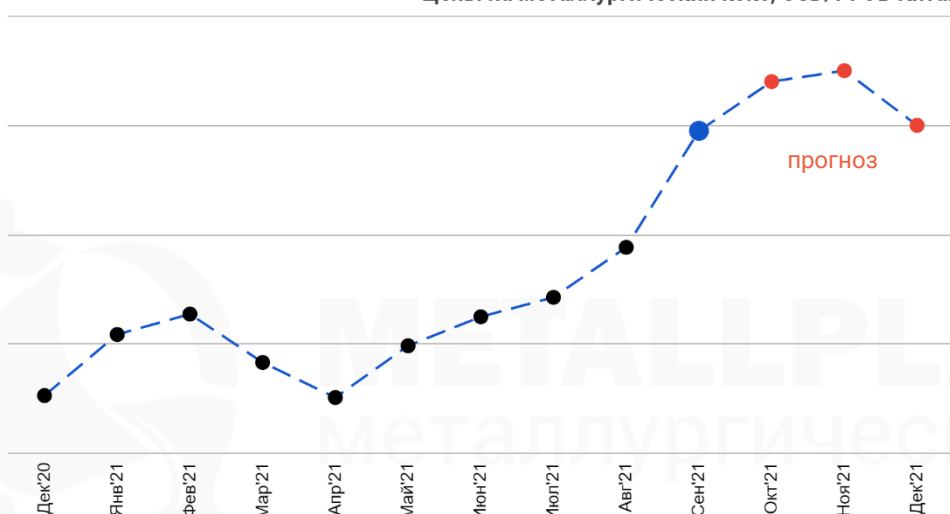
Цены на коксующийся уголь, USD/т CFR Китай



Средняя цена на австралийский твердый коксующийся уголь (CFR Китай) вновь резко выросла в сентябре до **XXX** USD/т.

Дата (мм'гг)	Уголь (твердый коксующийся) CFR Китай		
	Цена USD/т	Изм. USD/т	Изм. %
Дек'20		-0,4	-0,4
Янв'21		+20,0	+17,5
Фев'21		+28,4	+21,2
Мар'21		-25,5	-15,7
Апр'21		-5,7	-4,1
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

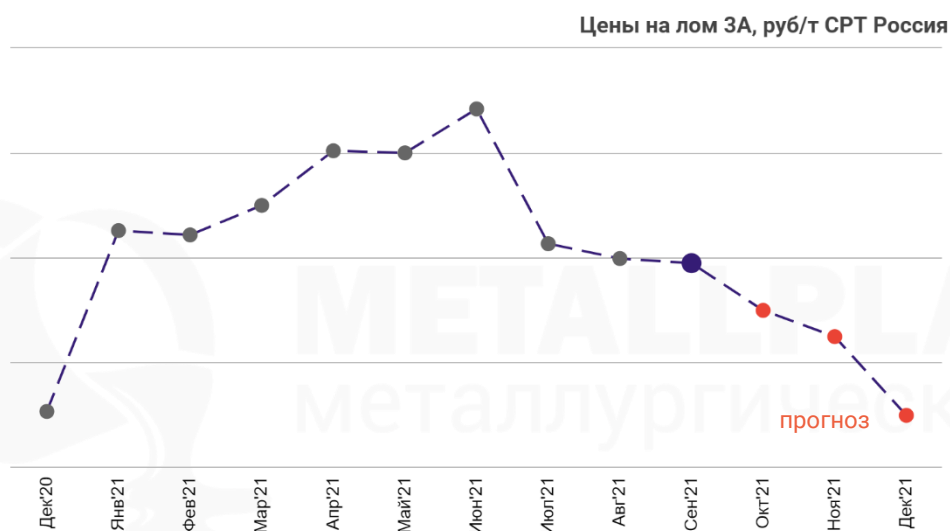
Цены на металлургический кокс, USD/т FOB Китай



Цена на металлургический кокс (FOB Китай) также как и на коксующийся уголь резко выросла, составив в сентябре **XXX,X** USD/т в июле.

Дата (мм'гг)	Кокс (металлургический, 64% CSR) FOB Китай		
	Цена USD/т	Изм. USD/т	Изм. %
Дек'20		+44,5	+12,4
Янв'21		+55,8	+13,8
Фев'21		+18,7	+4,1
Мар'21		-44,3	-9,3
Апр'21		-32,1	-7,4
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

• ЛОМ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ



Средняя цена на лом 3А (СРТ Россия) в сентябре незначительно снизилась, составив **XXXXXX** руб/т.

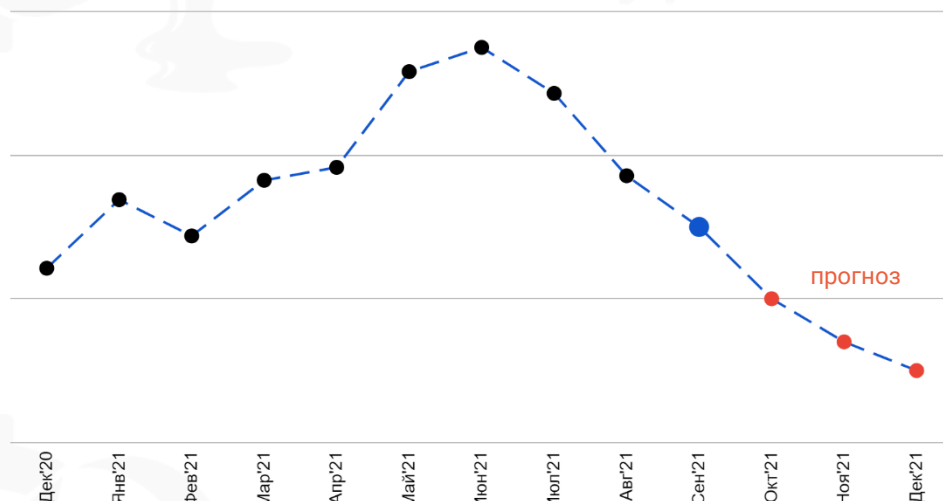
Дата (мм'гг)	Лом (3А) СРТ Россия		
	Цена руб/т	Изм. руб/т	Изм. %
Дек'20		+3238	+15,5
Янв'21		+3445	+14,3
Фев'21		-83	-0,3
Мар'21		+563	+2,1
Апр'21		+1040	+3,7
Май'21		-40	-0,1
Июн'21		+838	+2,9
Июл'21		-2568	-8,6
Авг'21		-283	-1,0
Сен'21		-88	-0,3

Снижение на мировом рынке лома продолжилось в сентябре. Спрос на лом снизился т.к. в некоторых странах-импортерах на данный момент действуют карантинные ограничения.

Страна/ Вид лома	Условия поставки	Август 2021 года					Сентябрь 2021 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				-30,1	-6,2				-14,4	-3,2
Европа HMS 1&2(80:20)	FOB Роттердам				-34,0	-7,4				-25,6	-6,0
Бангладеш HMS 1&2 (80:20)	CNF Читтагонг				-18,5	-3,5				-8,1	-1,6
Бангладеш шредированный	CNF Читтагонг				-10,4	-1,9				-8,8	-1,6
Бангладеш H2	CNF Читтагонг				-48,5	-8,2				+8,1	+1,5
Вьетнам HMS 1&2 (80:20)	CNF Хайфон				-5,0	-1,0				-5,6	-1,1
Вьетнам H2	CNF Хайфон				-17,4	-3,5				-2,9	-0,6
Индия HMS 1&2(80:20)	CNF Нава-Шева				-3,9	-0,8				+0,6	+0,1
Индия шредированный	CNF Нава-Шева				-6,8	-1,3				-9,4	-1,8
Пакистан шредированный	CNF Касим				-10,6	-1,9				-8,3	-1,5
Тайвань HMS 1&2(80:20)	DAP Тайчжун				-7,8	-1,7				+11,6	+2,6

● ЧУГУН

Цены на чугун, USD/т FOB Россия



Цена на чугун на экспортном рынке (FOB Россия) снижается третий месяц подряд. В сентябре цена на чугун в среднем составила **XXX** USD/т.

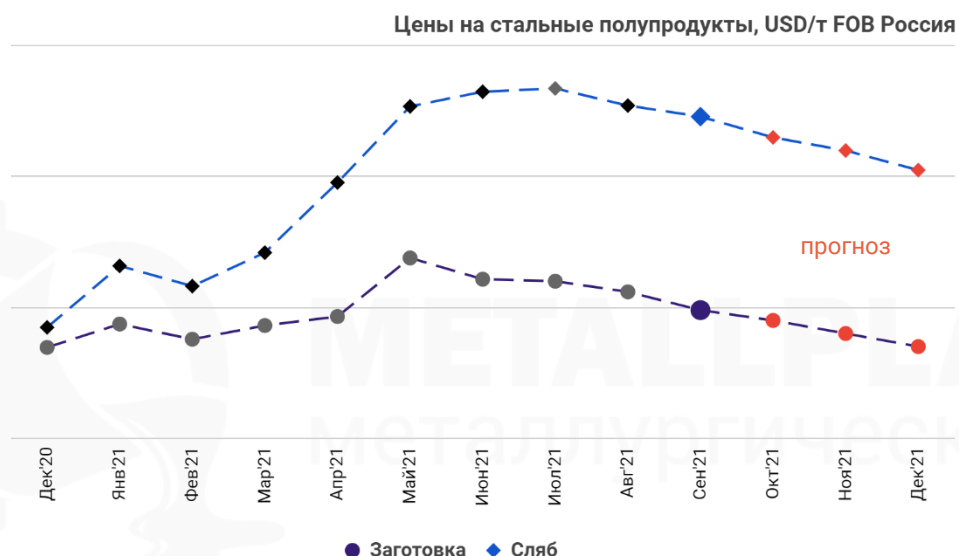
Дата (мм'гг)	Чугун (передельный) FOB Россия		
	Цена USD/т	Изм. USD/т	Изм. %
Дек'20		+85,3	+22,1
Янв'21		+47,8	+10,1
Фев'21		-25,3	-4,9
Мар'21		+38,8	+7,8
Апр'21		+9,0	+1,7
Май'21		+66,6	+12,3
Июн'21		+16,9	+2,8
Июл'21		-32,0	-5,1
Авг'21		-57,4	-9,7
Сен'21		-35,6	-6,7

На мировом рынке чушкового передельного чугуна снижение цен продолжается третий месяц подряд аналогично мировому рынку лома.

Страна/ Вид чугуна	Условия поставки	Август 2021 года					Сентябрь 2021 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				-1,8	-0,3				-10,0	-2,0
Бразилия чушковый	FOB Понта-да- Мадейра				-79,3	-12,8				-48,8	-9,0
Италия чушковый	CNF Маргера				-41,3	-6,6				-51,3	-8,8

РЫНОК СТАЛИ

ПОЛУФАБРИКАТЫ



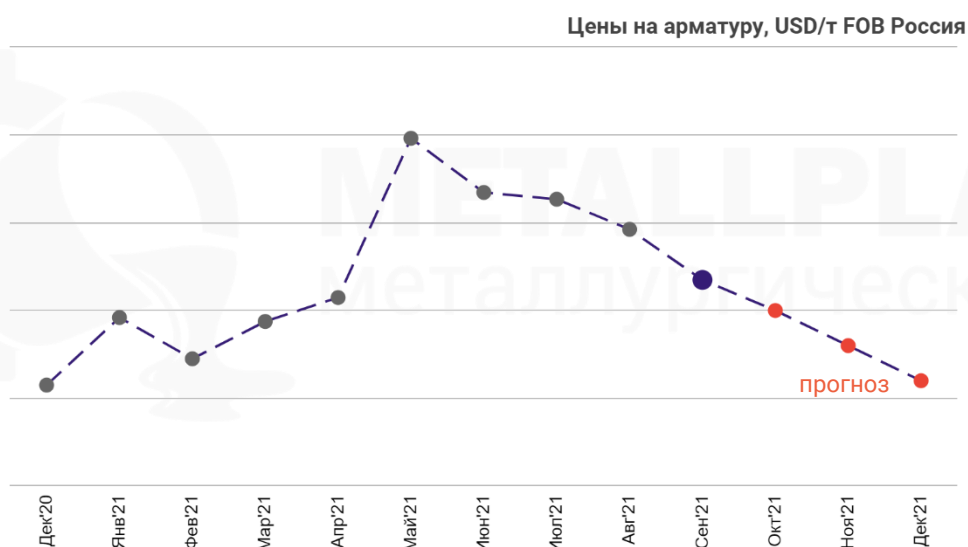
Цена для заготовки (FOB Россия) снижается четвертый месяц подряд, составив XXX,X USD/т в сентябре. Для сляба цена снижается второй месяц подряд, составив XXX,X USD/т в сентябре.

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. %
Дек'20		+102,3	+23,4		+115,4	+25,4
Янв'21		+35,8	+6,6		+94,1	+16,5
Фев'21		-23,3	-4,0		-31,0	-4,7
Мар'21		+21,0	+3,8		+51,3	+8,1
Апр'21		+13,8	+2,4		+107,3	+15,7
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

На мировом рынке заготовки цены преимущественно росли в августе из-за высокого спроса со стороны Китая на фоне сокращения производства стали в стране.

Страна/ Вид продукции	Условия поставки	Август 2021 года					Сентябрь 2021 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				+8,3	+1,3				-6,9	-1,1
Индия Заготовка, 150*150	FOB Восточное побережье				+8,5	+1,4				-8,1	-1,3
Индия Заготовка, 95*95	FOB Восточное побережье				+6,3	+1,0				-7,3	-1,1
Иран Заготовка, 130*130	FOB Бендер Аббас				-22,3	-3,3				-25,0	-3,9
Турция Заготовка, 120*120	CNF Искендерун				-18,4	-2,6				+8,1	+1,2
Филиппины Заготовка, 150*150	CNF Манила				+21,5	+3,7				-2,3	-0,4
Непал Заготовка, 100*100	CNF Раксол				+8,3	+1,3				-6,9	-1,1

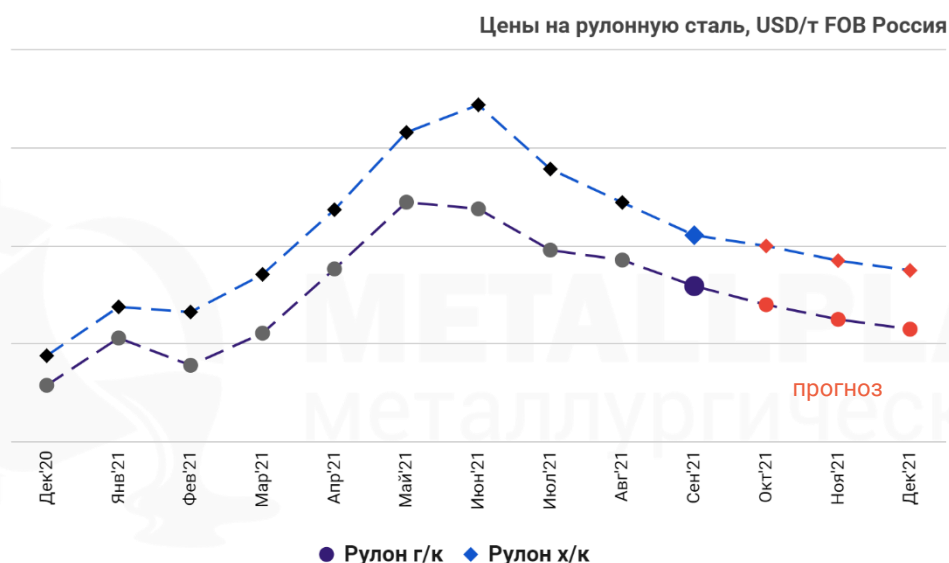
• СОРТОВОЙ ПРОКАТ



Цена на экспортном рынке арматуры (FOB Россия) снижается четвертый месяц подряд, составив в сентябре XXX,X USD/т.

Дата (мм'гг)	Арматура (12-25 мм) FOB Россия		
	Цена USD/т	Изм. USD/т	Изм. %
Дек'20		+73,6	+15,2
Янв'21		+38,5	+6,9
Фев'21		-23,5	-3,9
Мар'21		+21,3	+3,7
Апр'21		+13,7	+2,3
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

• ПЛОСКИЙ ПРОКАТ



Цены на экспортном рынке г/к и х/к рулонной стали (FOB Россия) продолжили снижаться в сентябре, составив XXX,X 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. %
Дек'20		+144,8	+27,8		+135,8	+23,0
Янв'21		+96,6	+14,5		+99,8	+13,7
Фев'21		-55,8	-7,3		-10,5	-1,3
Мар'21		+65,6	+9,3		+76,9	+9,4
Апр'21		+131,1	+17,0		+132,1	+14,8
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

На мировом рынке рулонной стали тенденция к снижению цен наблюдалась на протяжении всего сентября.

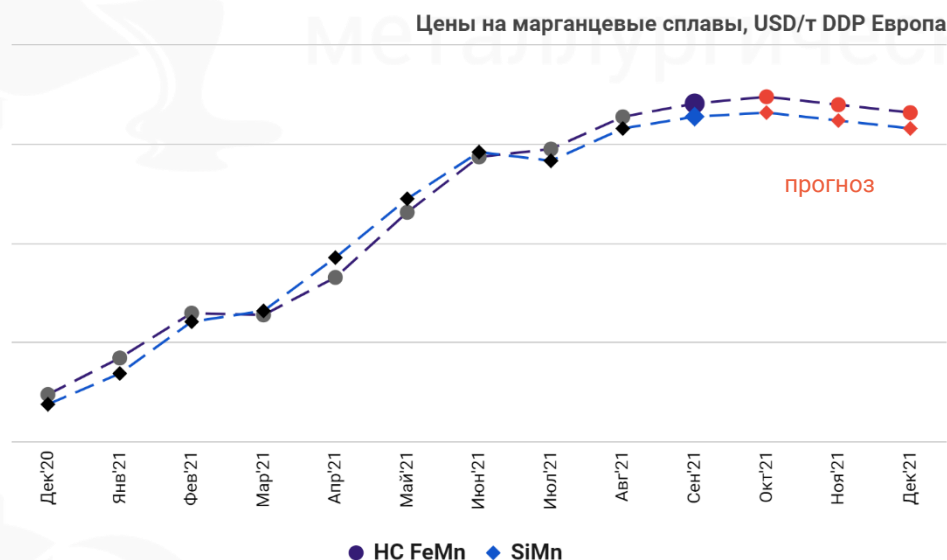
Страна/ Вид продукции	Условия поставки	Август 2021 года					Сентябрь 2021 года				
		Цена USD/т			Изм. USD/т	Изм. %	Цена USD/т			Изм. USD/т	Изм. %
		мин	макс	сред			мин	макс	сред		
ОАЭ Рулон г/к, 2 мм	CNF Абу-Даби				+13,4	+1,3				-11,9	-1,2
Турция Рулон г/к, 1,5-3 мм	CNF Искендерун				-31,6	-3,2				-30,6	-3,2
Европа Рулон г/к, 3-4 мм	CNF Западная Европа				+45,5	+4,5				-40,0	-3,7
Индия Рулон г/к, 2-12 мм	CNF Западное побережье				+2,6	+0,3				-8,8	-0,8
Вьетнам Рулон г/к, 2-20 мм	CNF Хошимин				+19,8	+2,1				-5,0	-0,5
Бангладеш Рулон г/к, 2 мм	CNF Читтагонг				+17,0	+1,7				-16,3	-1,6
Китай Рулон г/к, 3-12 мм	FOB Ричжао				+61,0	+6,4				-25,0	-2,5
Южная Корея Рулон г/к, 1,6-2,5 мм	FOB Сеул				-36,5	-3,5				-7,5	-0,7
Япония Рулон г/к, 2 мм	FOB Токио				-34,5	-3,3				-7,5	-0,7
Китай Рулон х/к, 0,9 мм	FOB Ричжао				+82,8	+8,6				-26,3	-2,5
Индия Рулон х/к, 0,9 мм	CNF Восточное побережье				-71,5	-5,5				-7,5	-0,6

● РЫНОК ФЕРРОСПЛАВОВ И РУД

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

Продукция	Ед. измерения	02.09.2021	30.09.2021	Изменение	
				Абсолютное	%
Ферросплавы (DDP Европа)					
HC FeMn 76% Mn	USD/т			+17,0	+0,9
FeSi 75% Si	USD/т			+1170,0	+48,8
SiMn 65% Mn	USD/т			+56,5	+3,1
HC FeCr 60-70% Cr	USD\$/фунт Cr			+2,0	+1,3
LC FeCr 0,1% C	USD\$/фунт Cr			+20,0	+6,9
Руда (CIF Китай)					
Mn руда 36-39% Mn	USD/1% Mn в смт			0,00	0,0
Cr руда 42% Cr	USD/т			0,0	0,0

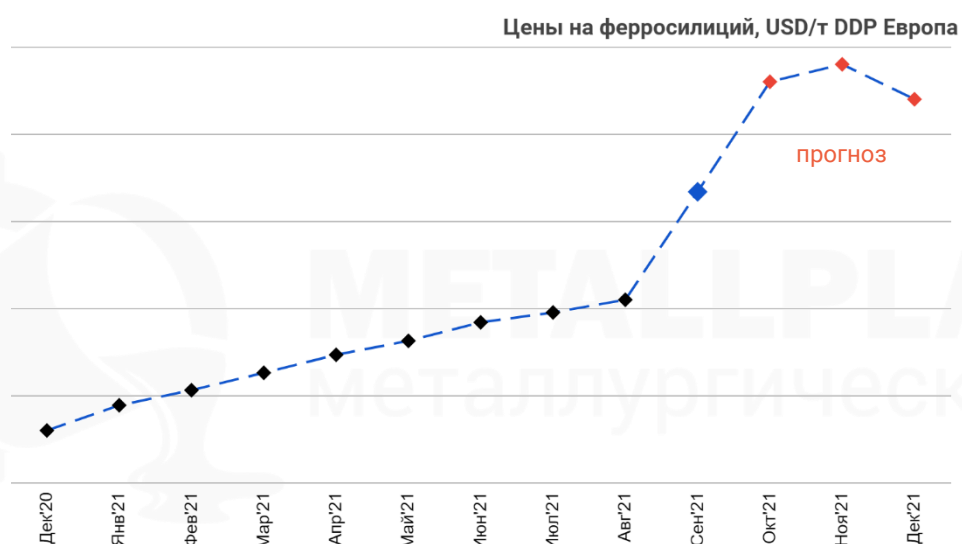
● ФЕРРОМАРГАНЕЦ И СИЛИКОМАРГАНЕЦ



Цена (FOB Европа) на HC FeMn растет на протяжении пяти месяцев, составив в сентябре XXXX,X USD/т. Для SiMn средняя цена растет на протяжении двух месяцев, составив в сентябре XXXX,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. %
Дек'20		+95,2	+9,3		+76,5	+7,5
Янв'21		+92,2	+8,2		+77,8	+7,1
Фев'21		+113,1	+9,3		+130,5	+11,1
Мар'21		-4,7	-0,4		+27,4	+2,1
Апр'21		+94,7	+7,2		+134,3	+10,1
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

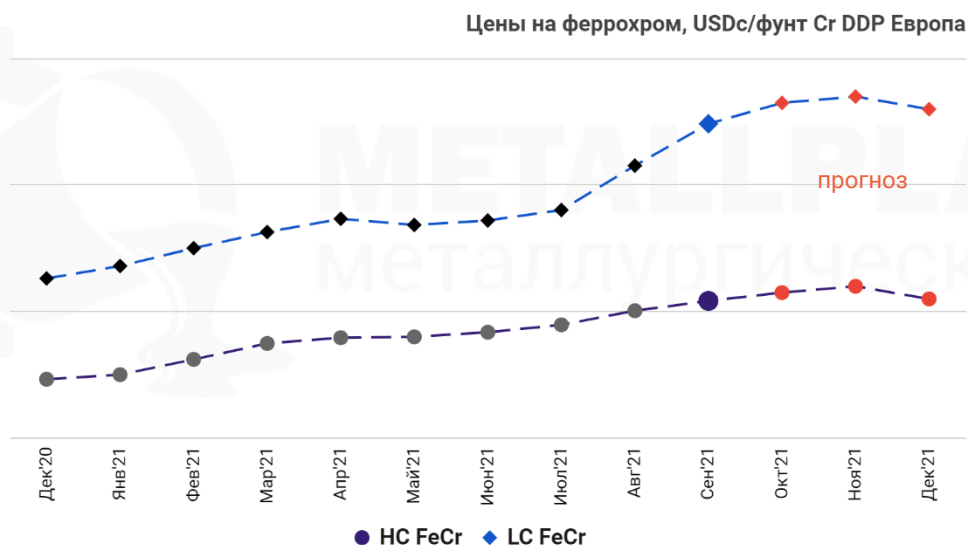
● ФЕРРОСИЛИЦИЙ



Цена на ферросилиций (FOB Европа) в сентябре выросла до исторического максимума, составив в среднем XXXX,X USD/т.

Дата (мм'гг)	Ферросилиций (75% Si) DDP Европа		
	Цена USD/т	Изм. USD/т	Изм. %
Дек'20		+186,3	+15,3
Янв'21		+144,4	+10,3
Фев'21		+86,7	+5,6
Мар'21		+99,5	+6,1
Апр'21		+102,9	+5,9
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

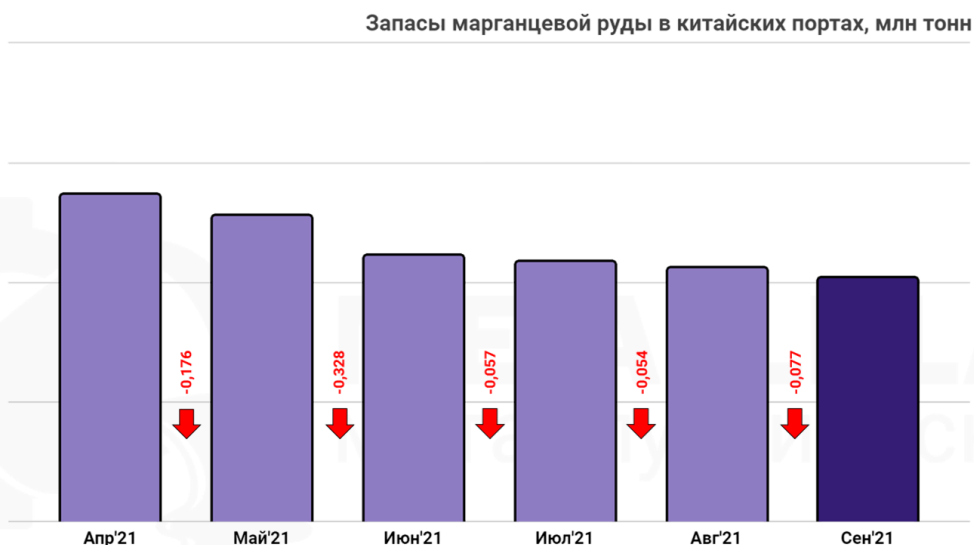
• ФЕРРОХРОМ



Средние цены для HC и LC феррохрома (DDP Европа) в сентябре продолжили расти, составив **XXX,X** USD/фунт Cr и **XXX,X** USD/фунт Cr соответственно.

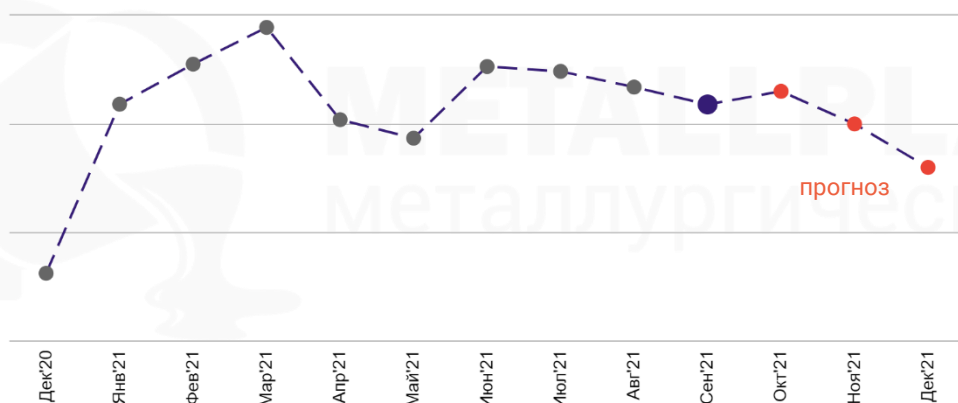
Дата (мм'гг)	ВУ феррохром (60-70% Cr) DDP Европа			НУ феррохром (0,1% C) DDP Европа		
	Цена USDc/фунт Cr	Изм. USDc/фунт Cr	Изм. %	Цена USDc/фунт Cr	Изм. USDc/фунт Cr	Изм. %
Дек'20		+0,7	+0,7		+4,7	+2,7
Янв'21		+3,6	+3,8		+9,8	+5,6
Фев'21		+12,1	+12,0		+14,1	+7,6
Мар'21		+12,6	+11,2		+12,8	+6,4
Апр'21		+4,6	+3,7		+10,4	+4,9
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

• МАРГАНЦЕВАЯ РУДА



Запасы марганцевых руд в основных портах Китая продолжают снижаться на протяжении семи месяцев. В сентябре средние запасы составили **X,XXX** млн тонн.

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

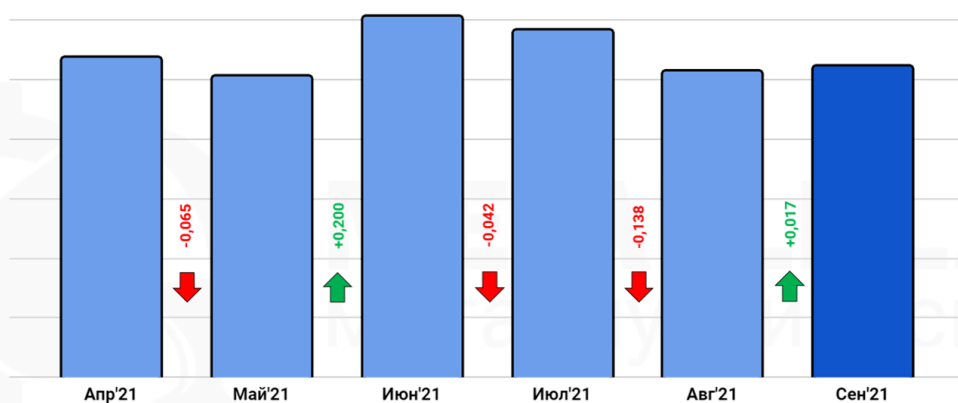


Цена на марганцевую руду (CIF Китай) снижается на протяжении трех месяцев. В сентябре цена составила **Х,XX** USD/1% Mn в снт.

Дата (мм'гг)	Марганцевая руда (36-38% Mn, кусковая) CIF Китай		
	Цена USD/1% Mn в снт	Изм. USD/1% Mn в снт	Изм. %
Дек'20		-0,01	-0,2
Янв'21		+0,78	+20,4
Фев'21		+0,18	+4,0
Мар'21		+0,17	+3,5
Апр'21		-0,42	-8,6
Май'21		-0,09	-1,9
Июн'21		+0,33	+7,4
Июл'21		-0,02	-0,5
Авг'21		-0,07	-1,5
Сен'21		-0,08	-1,7

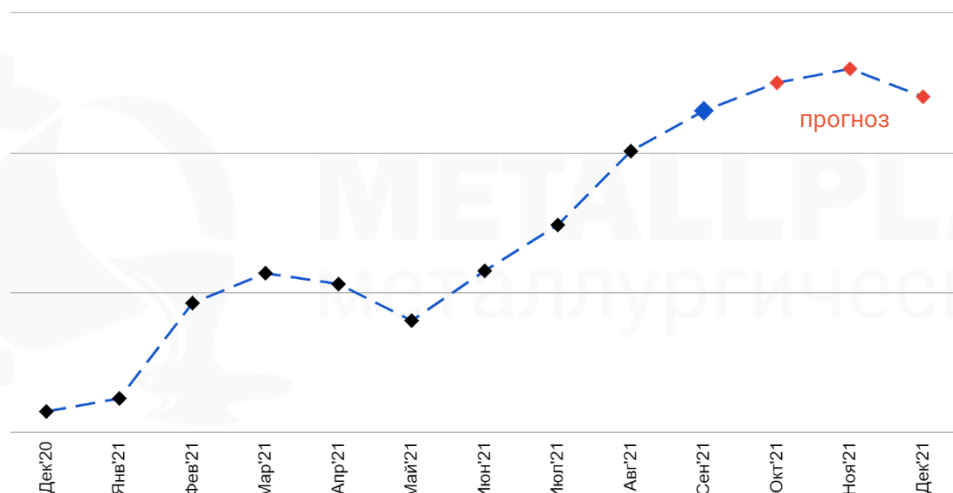
● ХРОМОВАЯ РУДА

Запасы хромовой руды в китайских портах, млн тонн



Запасы хромовых руд в основных китайских портах выросли до **Х,XXX** млн тонн в сентябре.

Цены на хромовую руду, USD/т CIF Китай



Цены на хромовую руду продолжали стремительно расти в сентябре, составив **XXX,X** USD/т.

Дата (мм'гг)	Хромовая руда (42% Cr, кусковая) CIF Китай		
	Цена USD/1% Mn в cMT	Изм. USD/1% Mn в cMT	Изм. %
Дек'20		0,0	0,0
Янв'21		+4,7	+2,5
Фев'21		+34,1	+17,7
Мар'21		+10,7	+4,7
Апр'21		-3,9	-1,6
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