



METALLPLACE.RU
металлургический портал

узнайте больше на сайте и в социальных сетях



ОБЗОР РЫНКА СЫРЬЯ И СТАЛИ

еженедельный аналитический отчет



52 НЕДЕЛЯ 2021 ГОДА

(27 декабря – 31 декабря)



МОСКВА, 2021

СОДЕРЖАНИЕ ОТЧЕТА

● КРАТКАЯ СВОДКА НОВОСТЕЙ ПО МИРОВОМУ РЫНКУ	3
● КРАТКАЯ СВОДКА ЦЕН ПО МИРОВОМУ РЫНКУ	3
● РЫНОК СЫРЬЕВЫХ МАТЕРИАЛОВ	7
● ЖЕЛЕЗОРУДНОЕ СЫРЬЕ.....	7
● УГОЛЬ И КОКС.....	8
● ЛОМ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ.....	9
● ЧУГУН	10
● РЫНОК СТАЛИ	11
● ПОЛУФАБРИКАТЫ	11
● СОРТОВОЙ ПРОКАТ	12
● ПЛОСКИЙ ПРОКАТ	13
● РЫНОК ФЕРРОСПЛАВОВ И РУД	15
● ФЕРРОМАРГАНЕЦ И СИЛИКОМАРГАНЕЦ.....	16
● ФЕРРОСИЛИЦИЙ.....	16
● ФЕРРОХРОМ.....	17
● МАРГАНЦЕВАЯ РУДА.....	18
● ХРОМОВАЯ РУДА	19

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

По мнению команды аналитиков портала metallplace.ru следующие события могут повлиять на динамику цен на мировом рынке:

- Министерство энергетики и природных ресурсов Турции 21 декабря приказало некоторым турецким сталеплавильным заводам с электродуговыми печами временно приостановить работу своих плавильных заводов из-за некоторых проблем с энергоснабжением, вызванных нехваткой газа. Производство было приказано приостановить до 24 декабря, и сталеплавильные заводы начали выполнять это уведомление. Это может повлиять на общий объем производства стали на турецких заводах в 2021 году, который, как ожидалось, достигнет рекордного уровня в 40 млн тонн.

- Крупные города-производители стали в Китае должны сократить производство на 30% из-за политики сокращения производства. Тем не менее, Китай по-прежнему доминирует на мировом рынке стали. По словам горнодобывающего гиганта Vale, из-за снижения цен на железную руду производство будет сокращено в IV квартале, а в следующем году добыча может сократиться еще на 12-15 млн тонн, если цены останутся низкими. В долгосрочной перспективе, при ограниченной технологии производства стали из экологически чистого водорода, решение глобальной декарбонизации заключается в увеличении степени использования стального лома. Китай продолжит производство стального лома, достигнув к 2025 году исходного объема в 300 млн тонн, в том числе собственного производства - 240 млн тонн.

- С 1 февраля 2022 года правительство РФ вводит временный запрет (до 31 июля 2022 года) на экспорт отходов и лома драгоценных металлов. Такое решение было принято, т.к. в настоящее время российский рынок драгоценных металлов обладает недостаточными запасами источников сырья для полной загрузки производственных мощностей российских перерабатывающих предприятий, в том числе аффинажных заводов. Уровень загрузки производственных мощностей для аффинажа всех видов сырья, содержащего драгоценные металлы, составляет не более 30%. Дефицит содержащего драгоценные металлы сырья, одной из причин которого является его вывоз за пределы РФ, в конечном счете влечет за собой удорожание готовой продукции, содержащей драгоценные металлы.

- Федеральная антимонопольная служба России провела проверки в нескольких регионах на фоне резкого роста цен на металлопрокат, а также в связи с многочисленными обращениями граждан и организаций по поводу повышения цен на стройматериалы. В результате было возбуждено дело о нарушении закона о конкуренции. ФАС признала АО «Сталепромышленная компания», ООО «А Групп», ООО «Металлоторговая компания Красо», ООО «Предприятие Стройтехцентр», ООО «Сервисный центр металлопроката», ООО «Управление комплектации и снабжения» и ООО «Уралметаллстрой» участниками картельного сговора. Было установлено, что вышеназванные компании действовали согласованно в течение длительного времени, поддерживая цены на торгах по поставке металлопроката с совокупной начальной ценой в 2,697 млрд рублей. Заключение картельного соглашения предусматривает наложение на компании оборотных штрафов, также предприятиям были выданы предписания о прекращении противоправных действий.

● КРАТКАЯ СВОДКА ЦЕН ПО МИРОВОМУ РЫНКУ

● СЫРЬЕВЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Железная руда, USD/т (62%, Platts)



Лом, USD/т (HMS 1&2, CFR Турция)



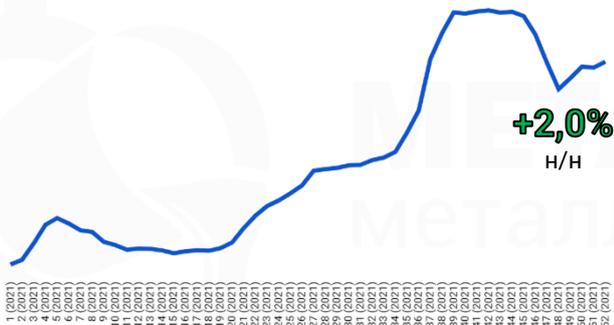
Чугун, USD/т (передельный, FOB Россия)



Лом, руб/т (ЗА, СРТ Россия)



Уголь, USD/т (коксующий, CFR Китай)



Кокс, USD/т (металлургический, FOB Китай)



● СТАЛЬ

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



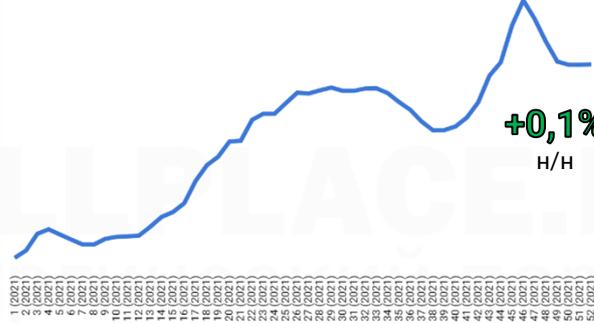
Арматура, USD/т (12-25 мм, FOB Россия)

0,0%
Н/Н



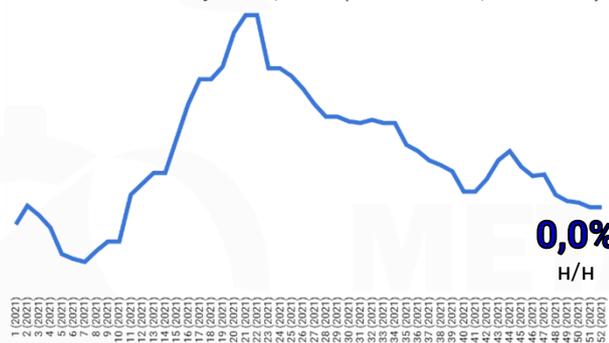
Арматура, руб/т без НДС (A1, EXW Россия)

+0,1%
Н/Н



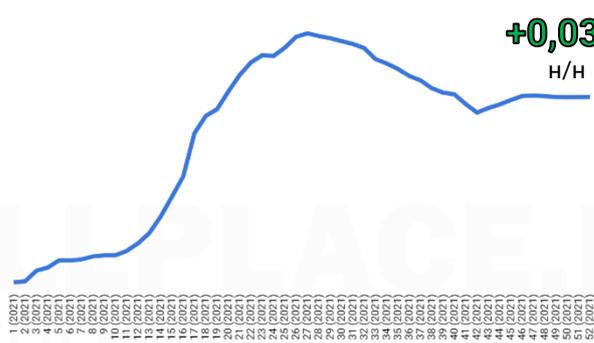
Рулон г/к, USD/т (3 мм SAE 1006, FOB Россия)

0,0%
Н/Н



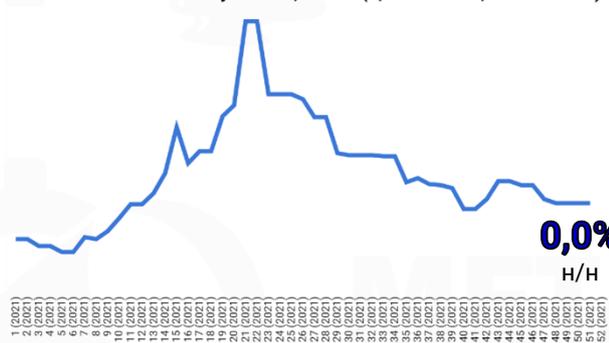
Рулон г/к, руб/т без НДС (ГОСТ 19903, EXW Россия)

+0,03%
Н/Н



Рулон х/к, USD/т (0,9 мм SPCC, FOB Россия)

0,0%
Н/Н



Рулон х/к, руб/т без НДС (ГОСТ 19904-90, EXW Россия)

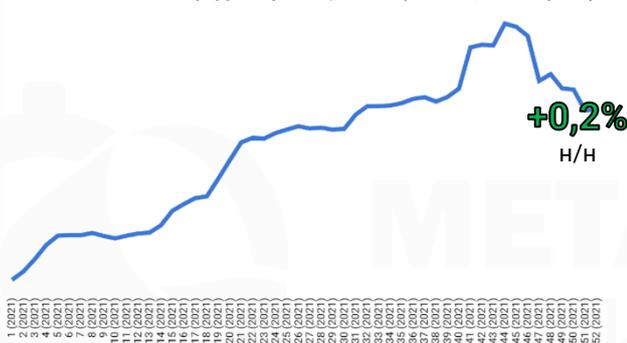
+0,02%
Н/Н



● ФЕРРОСПЛАВЫ И РУДЫ

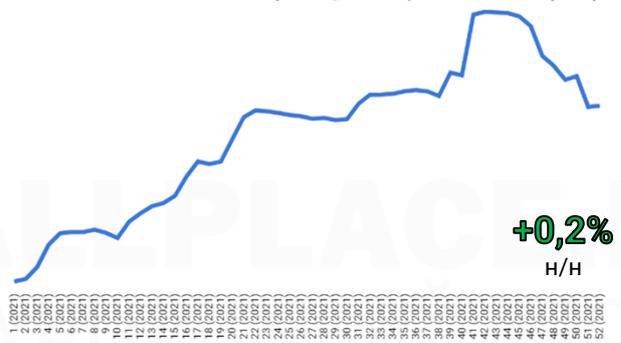
ВУ ферромарганец, USD/т (76% Mn, DDP Европа)

+0,2%
Н/Н

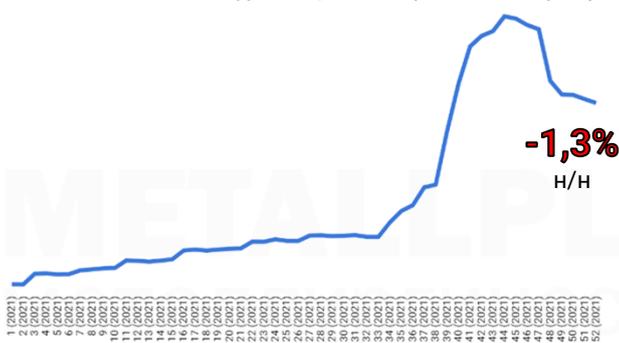


Силикомарганец, USD/т (65% Mn, DDP Европа)

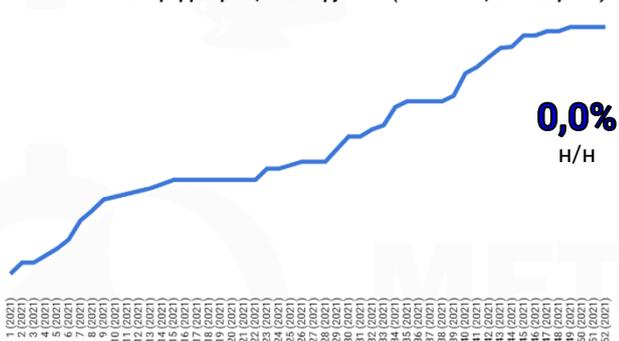
+0,2%
Н/Н



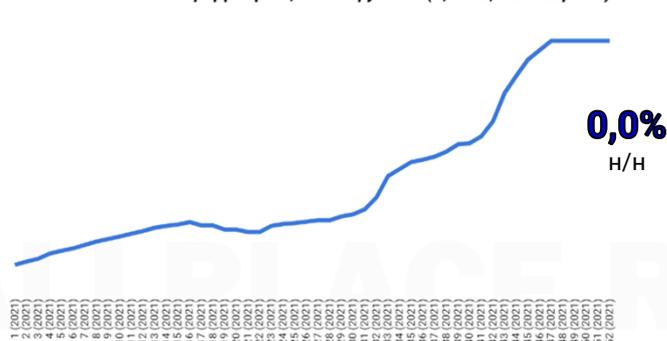
Ферросилиций, USD/т (75% Si, DDP Европа)



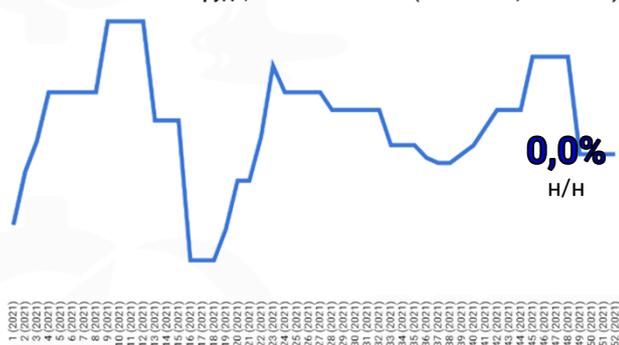
ВУ феррохром, USDc/фунт Cr (60-70% Cr, DDP Европа)



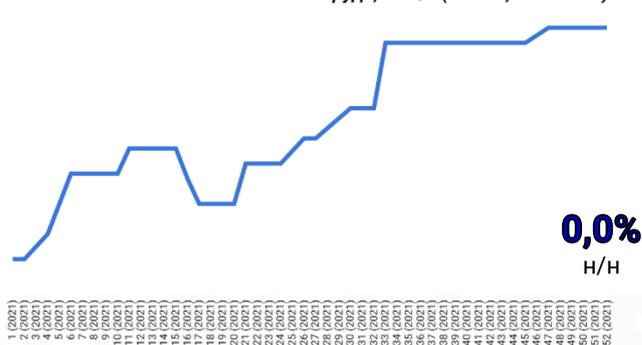
НУ феррохром, USDc/фунт Cr (0,1% C, DDP Европа)



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



Cr руда, USD/т (42% Cr, CIF Китай)



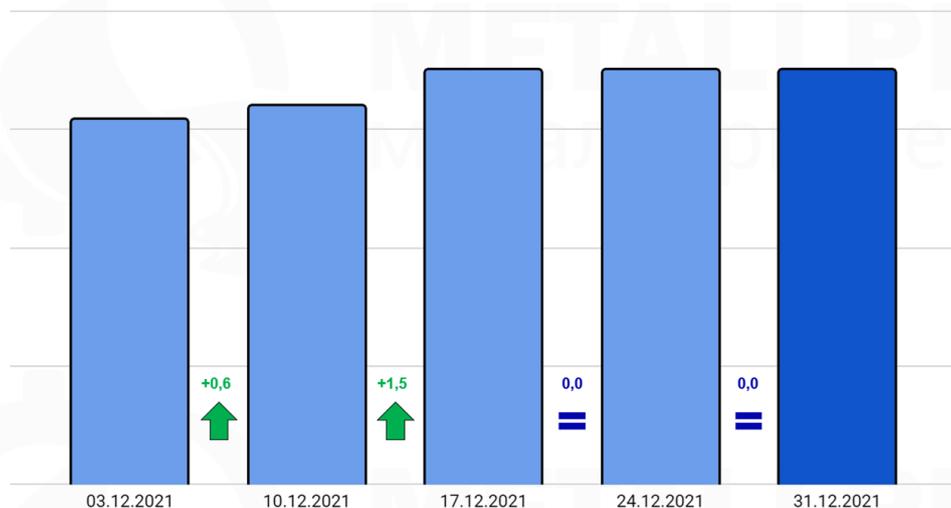
**ЕЩЕ БОЛЬШЕ ЦЕН ВЫ НАЙДЕТЕ В НАШЕМ
TELEGRAM-КАНАЛЕ
(ОБНОВЛЕНИЕ КАЖДЫЙ ДЕНЬ ПО БУДНЯМ)**



● РЫНОК СЫРЬЕВЫХ МАТЕРИАЛОВ

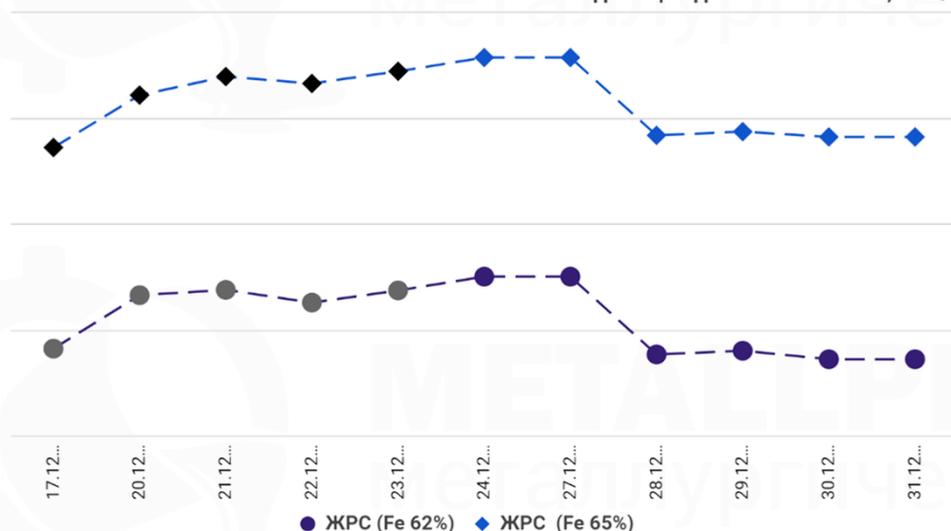
● ЖЕЛЕЗОРУДНОЕ СЫРЬЕ

Запасы железной руды в китайских портах, млн тонн



Запасы железорудного сырья в основных китайских портах третью неделю подряд удерживаются на уровне **XXX,X** млн тонн.

Индекс цен для ЖРС по Platts, USD/т

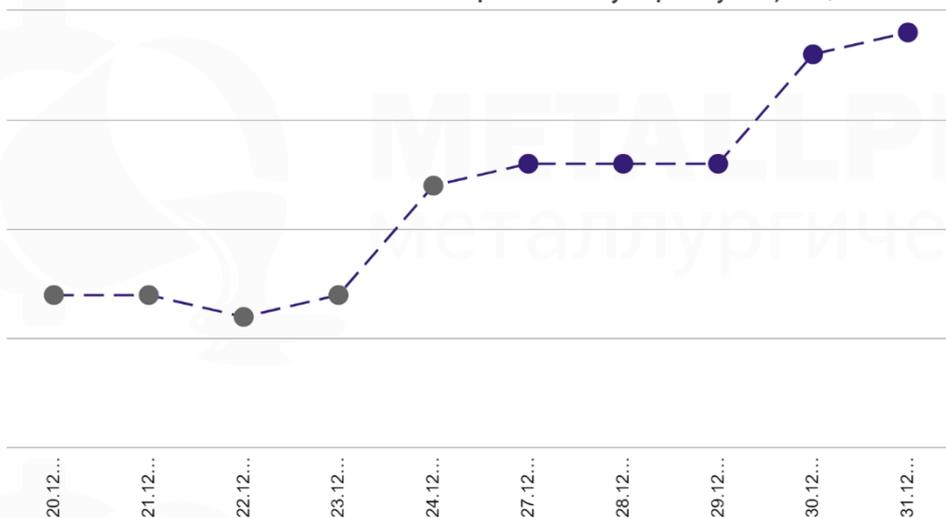


Цены на железорудное сырье на 4-ой неделе декабря снизились, составив **XXX,X** USD/т и **XXX,X** USD/т (62% и 65% Fe соответственно).

Дата (чч.мм.гггг)	ЖРС (62% Fe)			ЖРС (65% Fe)			62% Fe	65% Fe
	Цена USD/т	Изм. USD/т	Изм %	Цена USD/т	Изм. USD/т	Изм. %	Средняя цена за неделю USD/т	
20.12.2021		+5,05	+4,3		+4,95	+3,6		
21.12.2021		+0,50	+0,4		+1,75	+1,2		
22.12.2021		-1,20	-1,0		-0,65	-0,5		
23.12.2021		+1,15	+0,9		+1,15	+0,8		
24.12.2021		+1,30	+1,1		+1,30	+0,9		
27.12.2021		0,00	0,0		0,00	0,0		
28.12.2021		-7,35	-5,9		-7,35	-5,0		
29.12.2021		+0,35	+0,3		+0,35	+0,3		
30.12.2021		-0,80	-0,7		-0,50	-0,4		
31.12.2021		0,00	0,0		0,00	0,0		

• УГОЛЬ И КОКС

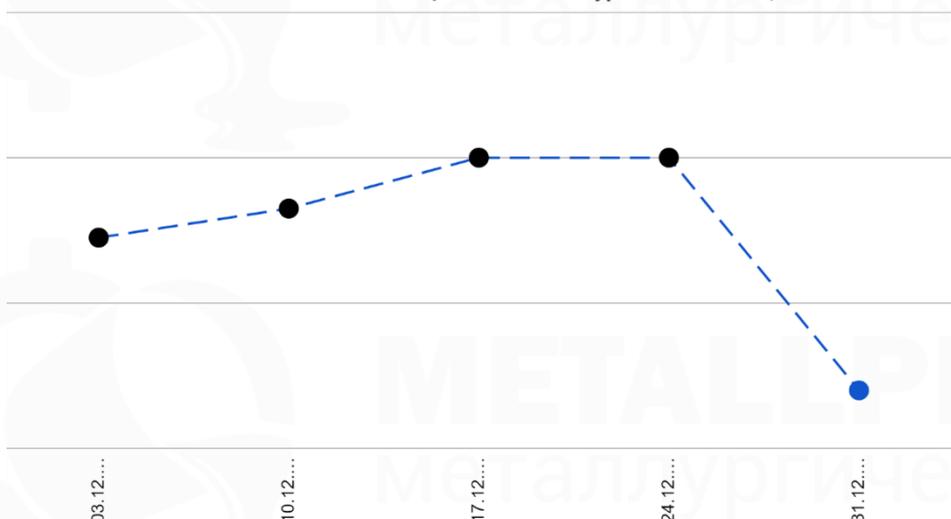
Цены на коксующийся уголь, USD/т CFR Китай



Импортная цена на австралийский коксующийся уголь (CFR Китай) вновь начала расти на 4-ой неделе декабря, составив **XXX,X** USD/т.

Дата (чч.мм.гггг)	Коксующийся уголь CFR Китай			Средняя цена за неделю USD/т
	Цена USD/т	Изм. USD/т	Изм. %	
20.12.2021		-1,5	-0,4	
21.12.2021		0	0,0	
22.12.2021		-1	-0,3	
23.12.2021		+1	+0,3	
24.12.2021		+5	+1,4	
27.12.2021		+1	+0,3	
28.12.2021		0	0,0	
29.12.2021		0	0,0	
30.12.2021		+5	+1,4	
31.12.2021		+1	+0,3	

Цены на металлургический кокс, USD/т FOB Китай

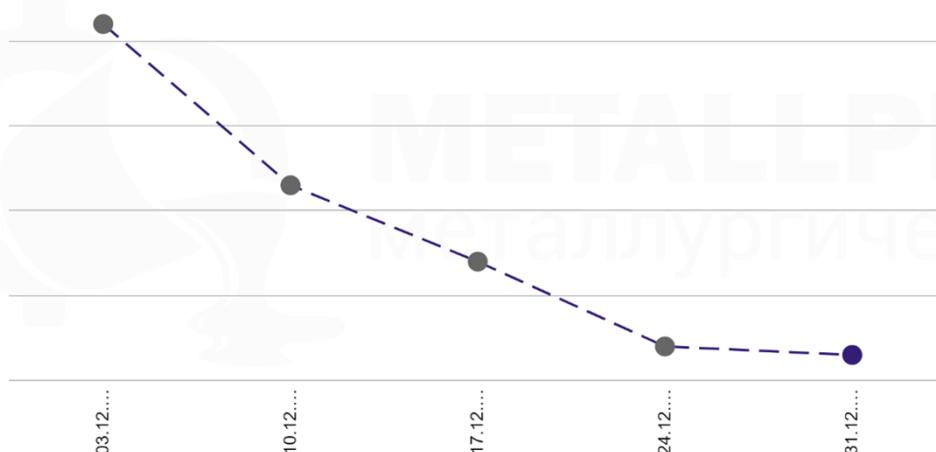


Цена на металлургический кокс (FOB Китай) сильно снизилась на 4-ой неделе декабря, составив **XXX** USD/т.

Дата (чч.мм.гггг)	Металлургический кокс (64% CSR) FOB Китай		
	Цена USD/т	Изм. USD/т	Изм. %
03.12.2021		-39	-7,1
10.12.2021		+4	+0,8
17.12.2021		+7	+1,4
24.12.2021		0	0,0
31.12.2021		-32	-6,2

• ЛОМ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ

Цены на лом 3А, руб/т СРТ Россия (без НДС)



Цена на лом 3А в уральском регионе России (СРТ Россия) снижается четвертую неделю подряд, составив **XXXXX** руб/т на 4-ой неделе декабря.

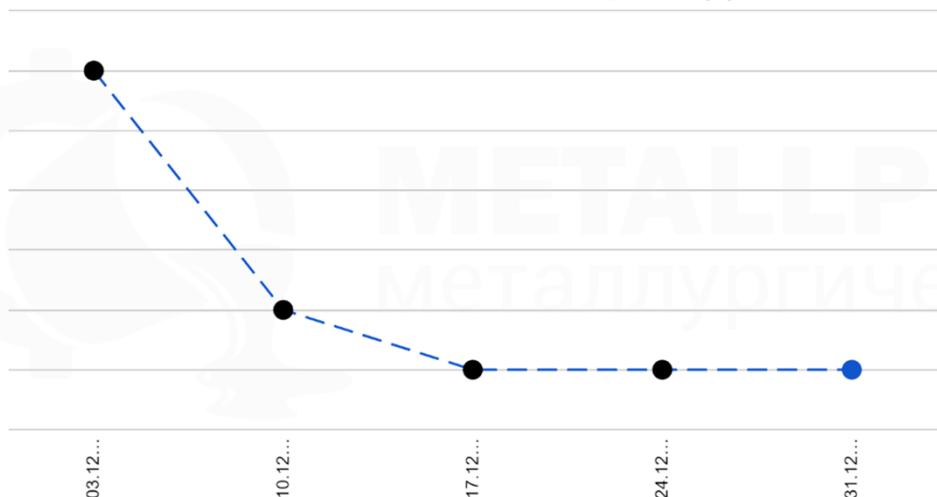
Дата (чч.мм.гггг)	Лом (3А) СРТ Россия				
	Цена руб/т			Изм. руб/т	Изм. %
	мин	макс	сред		
03.12.2021				+50	+0,2
10.12.2021				-950	-3,1
17.12.2021				-450	-1,5
24.12.2021				-500	-1,7
31.12.2021				-50	-0,2

На 52-ой неделе 2021 года на мировом рынке лома снижение цен замедлилось, а в некоторых странах даже наблюдался рост.

Страна/ Вид лома	Условия поставки	51 неделя 2021 года					52 неделя 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				-7,5	-1,6				0,0	0,0
Европа HMS 1&2(80:20)	FOB Роттердам				-10,0	-2,3				-5,0	-1,2
Бангладеш HMS 1&2 (80:20)	CNF Читтагонг				-2,5	-0,5				0,0	0,0
Бангладеш шредированный	CNF Читтагонг				-5,0	-0,9				-2,5	-0,5
Бангладеш H2	CNF Читтагонг				-17,5	-3,2				0,0	0,0
Вьетнам HMS 1&2 (80:20)	CNF Хайфон				0,0	0,0				-12,5	-2,4
Вьетнам H2	CNF Хайфон				-2,5	-0,5				-5,0	-1,0
Индия HMS 1&2(80:20)	CNF Нава-Шева				0,0	0,0				+7,5	+1,6
Индия шредированный	CNF Нава-Шева				-5,0	-0,9				-7,5	-1,4
Пакистан шредированный	CNF Касим				0,0	0,0				-2,5	-0,5
Тайвань HMS 1&2(80:20)	DAP Тайчжун				-7,5	-1,7				+5,0	+1,1

● ЧУГУН

Цены на чугун, USD/т FOB Россия



Цена на экспортном рынке чугуна (FOB Россия) третью неделю подряд удерживается на уровне **XXX** USD/т.

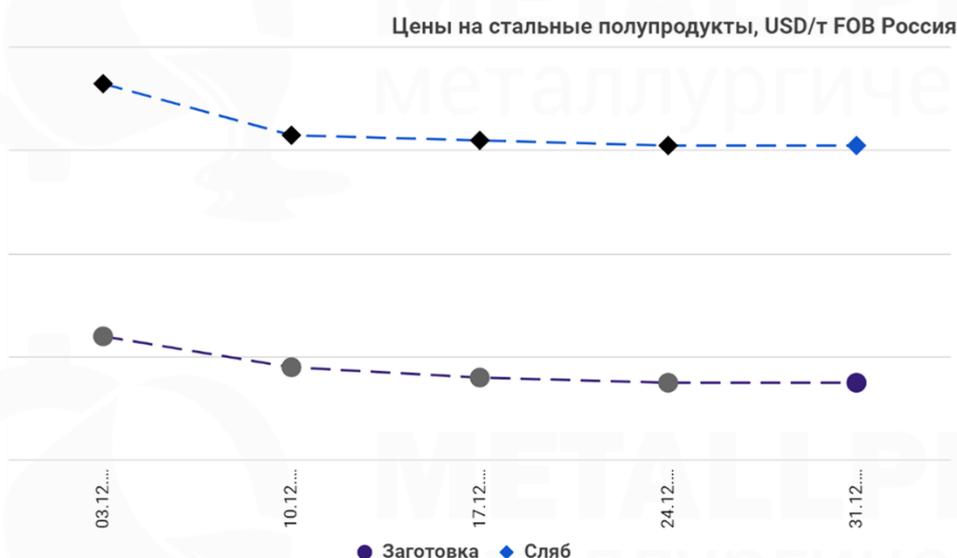
Дата (чч.мм.гггг)	Чугун (передельный) FOB Россия				
	Цена USD/т			Изм. USD/т	Изм. %
	мин	макс	сред		
03.12.2021				-10,0	-1,9
10.12.2021				-20,0	-3,8
17.12.2021				-5,0	-1,0
24.12.2021				0,0	0,0
31.12.2021				0,0	0,0

На 52-ой неделе 2021 года на мировом рынке чушкового передельного чугуна наблюдалась стабильность. Индия вновь стала исключением – цена на чугун снизилась.

Страна/ Вид чугуна	Условия поставки	51 неделя 2021 года					52 неделя 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				+10,0	+2,1				-2,5	-0,5
Бразилия чушковый	FOB Понта-да- Мадейра				0,0	0,0				0,0	0,0
Италия чушковый	CNF Маргера				0,0	0,0				0,0	0,0

●РЫНОК СТАЛИ

● ПОЛУФАБРИКАТЫ



На российском экспортном рынке заготовки и сляба (FOB Россия) цены остались на уровне **XXX,Х** USD/т и **XXX,Х** USD/т соответственно на 4-ой неделе декабря.

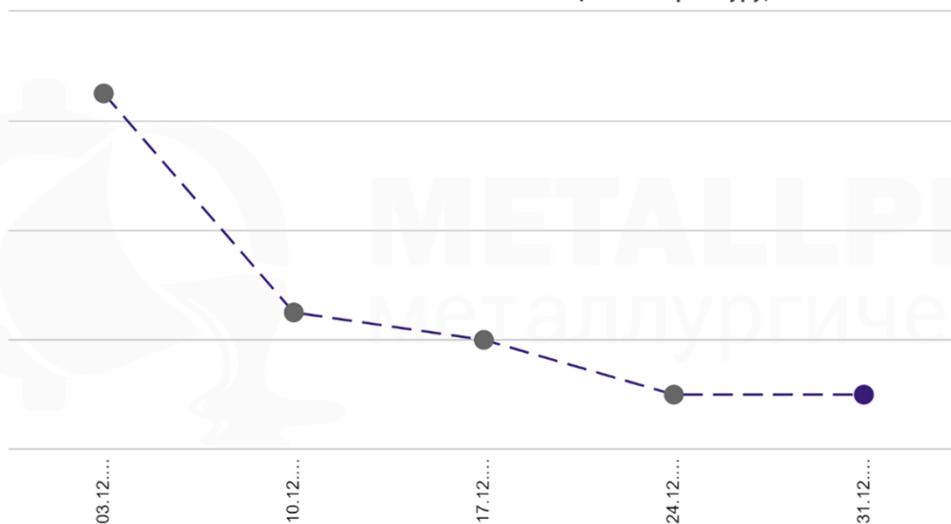
Дата (чч.мм.гггг)	Заготовка (130x130, СтЗсп) FOB Россия					Сляб (низколегированная сталь) FOB Россия				
	Цена USD/т			Изм. USD/т	Изм. %	Цена USD/т			Изм. USD/т	Изм. %
	мин	макс	сред			мин	макс	сред		
03.12.2021				0,0	0,0				0,0	0,0
10.12.2021				-15,0	-2,5				-25,0	-3,4
17.12.2021				-5,0	-0,8				-2,5	-0,4
24.12.2021				-2,5	-0,4				-2,5	-0,4
31.12.2021				0,0	0,0				0,0	0,0

На мировом рынке заготовки на 52-ой неделе 2021 года наблюдались смешанные тенденции, которые продолжают на протяжении почти месяца.

Страна/ Вид продукции	Условия поставки	51 неделя 2021 года					52 неделя 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				-2,5	-0,4				-5,0	-0,8
Индия Заготовка, 150*150	FOB Восточное побережье				0,0	0,0				0,0	0,0
Индия Заготовка, 95*95	FOB Восточное побережье				0,0	0,0				0,0	0,0
Иран Заготовка, 130*130	FOB Бендер Аббас				-5,0	-0,9				0,0	0,0
Турция Заготовка, 120*120	CNF Искендерун				0,0	0,0				-2,5	-0,4
Филиппины Заготовка, 150*150	CNF Манила				-2,5	-0,4				-2,5	-0,4
Непал Заготовка, 100*100	CNF Раксол				+12,5	+2,1				+10,0	+1,7

• СОРТОВОЙ ПРОКАТ

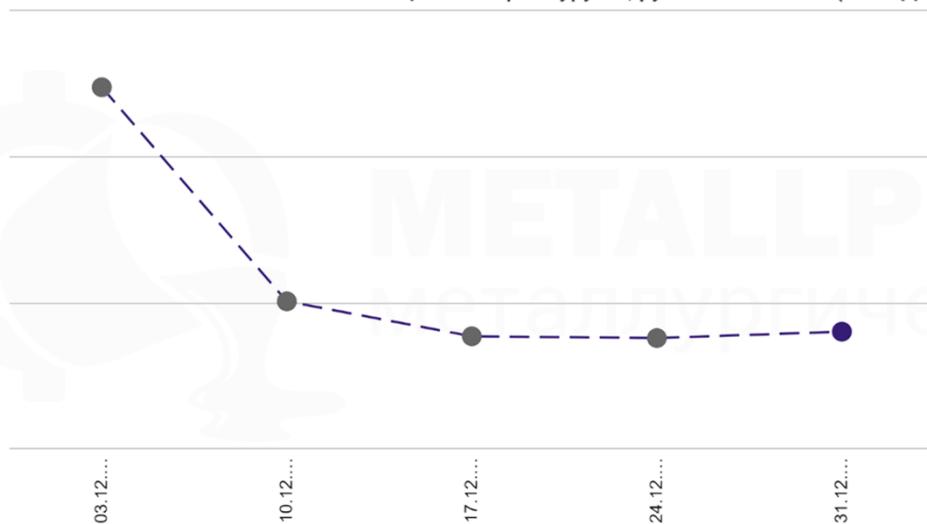
Цены на арматуру, USD/т FOB Россия



Цена на российском экспортном рынке арматуры (FOB Россия) осталась на уровне **XXX** USD/т на 4-ой неделе декабря.

Дата (чч.мм.гггг)	Арматура (12-25 мм) FOB Россия				
	Цена USD/т			Изм. USD/т	Изм. %
	мин	макс	сред		
03.12.2021				0,0	0,0
10.12.2021				-20,0	-3,2
17.12.2021				-2,5	-0,4
24.12.2021				-5,0	-0,8
31.12.2021				0,0	0,0

Цены на арматуру А1, руб/т EXW Россия (без НДС)

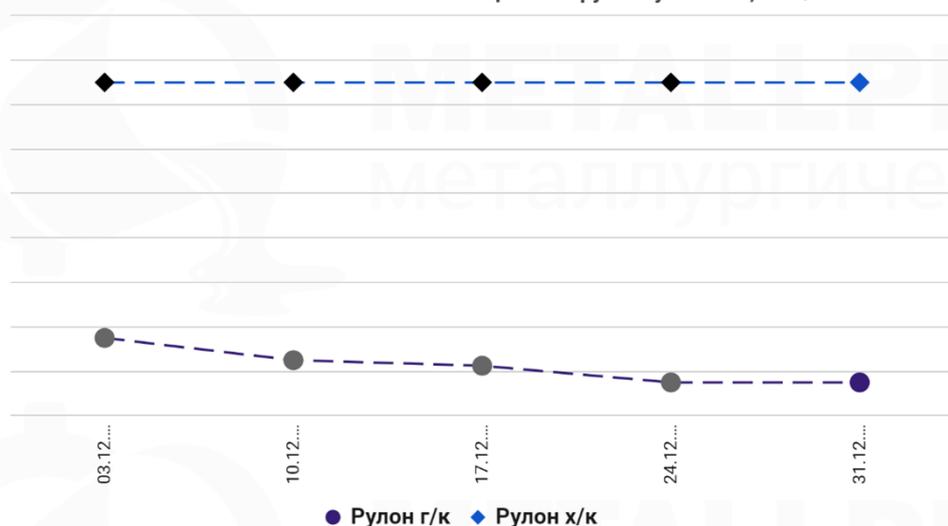


Цена на арматуру А1 на внутреннем рынке (EXW Россия) после 5-недельного снижения незначительно выросла до XXXXX руб/т на 4-ой неделе декабря.

Дата (чч.мм.гггг)	Арматура (А1) EXW Россия без НДС		
	Цена руб/т	Изм. руб/т	Изм. %
03.12.2021		-1694	-2,7
10.12.2021		-1466	-2,4
17.12.2021		-239	-0,4
24.12.2021		-12	-0,02
31.12.2021		+44	+0,1

● ПЛОСКИЙ ПРОКАТ

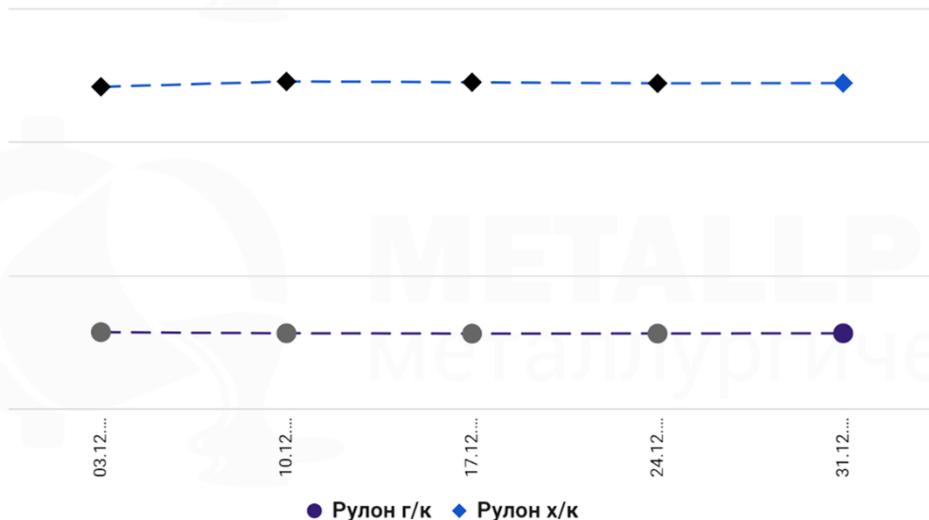
Цены на рулонную сталь, USD/т FOB Россия



Цены на экспортном рынке г/к и х/к рулонной стали (FOB Россия) остались на уровне XXX USD/т и XXX USD/т соответственно на 4-ой неделе декабря.

Дата (чч.мм.гггг)	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. %
	мин	макс	сред			мин	макс	сред		
03.12.2021				-32,5	-3,9				-10,0	-1,1
10.12.2021				-10,0	-1,2				0,0	0,0
17.12.2021				-2,5	-0,3				0,0	0,0
24.12.2021				-7,5	-0,9				0,0	0,0
31.12.2021				0,0	0,0				0,0	0,0

Цены на рулонную сталь, руб/т EXW Россия (без НДС)



Цена на внутреннем рынке г/к рулонной стали (EXW Россия) незначительно растет вторую неделю подряд, составив XXXXX руб/т на 4-ой неделе декабря. Для х/к рулонной стали цена после двухнедельного снижения также незначительно выросла до XXXXX руб/т.

Дата (чч.мм.гггг)	Рулон г/к (ГОСТ 19903) EXW Россия			Рулон х/к (ГОСТ 19904-90) EXW Россия		
	Цена руб/т	Изм. руб/т	Изм. %	Цена руб/т	Изм. руб/т	Изм. %
03.12.2021		-66	-0,1		-112	-0,1
10.12.2021		-83	-0,1		+399	+0,5
17.12.2021		-30	-0,05		-57	-0,1
24.12.2021		+5	+0,01		-79	-0,1
31.12.2021		+21	+0,03		+21	+0,02

На мировом рынке х/к и г/к рулонной стали на 52-ой неделе 2021 года наблюдался нисходящий ценовой тренд.

Страна/ Вид продукции	Условия поставки	51 неделя 2021 года					52 неделя 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				-20,0	-2,4				-15,0	-1,9
Турция Рулон г/к, 1,5-3 мм	CNF Искендерун				0,0	0,0				-10,0	-1,2
Европа Рулон г/к, 3-4 мм	CNF Западная Европа				+7,5	+0,9				-15,0	-1,8
Индия Рулон г/к 2-12 мм	CNF Западное побережье				+2,5	+0,3				-12,5	-1,5
Вьетнам Рулон г/к 2-20 мм	CNF Хошимин				-5,0	-0,6				-20,0	-2,5
Бангладеш Рулон г/к, 2 мм	CNF Читтагонг				0,0	0,0				-15,0	-1,8
Китай Рулон г/к, 3-12 мм	FOB Ричжао				+5,0	+0,6				-15,0	-1,9
Южная Корея Рулон г/к, 1,6-2,5 мм	FOB Сеул				0,0	0,0				-20,0	-2,5
Япония Рулон г/к, 2 мм	FOB Токио				0,0	0,0				-20,0	-2,5
Китай Рулон х/к, 0,9 мм	FOB Ричжао				+10,0	+1,2				-2,5	-0,3
Индия Рулон х/к 0,9 мм	CNF Восточное побережье				0,0	0,0				0,0	0,0

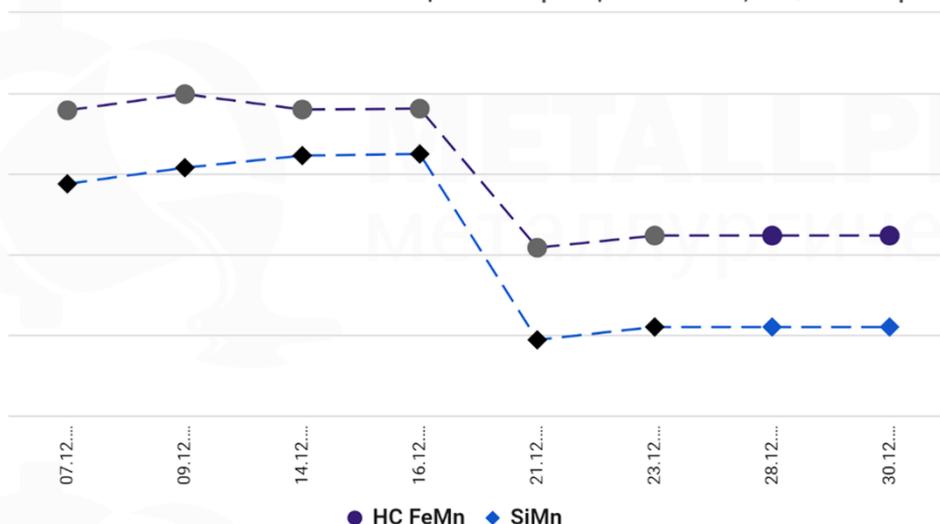
● РЫНОК ФЕРРОСПЛАВОВ И РУД

Сводная таблица:

Продукция	Ед. измерения	23.12.2021	30.12.2021	Изменение	
				Абсолютное	%
Ферросплавы (DDP Европа)					
HC FeMn 76% Mn	USD/т			0,0	0,0
FeSi 75% Si	USD/т			+0,5	+0,01
SiMn 65% Mn	USD/т			0,0	0,0
HC FeCr 60-70% Cr	USDc/фунт Cr			0,0	0,0
LC FeCr 0,1% C	USDc/фунт Cr			0,0	0,0
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**

Цены на марганцевые сплавы, USD/т DDP Европа

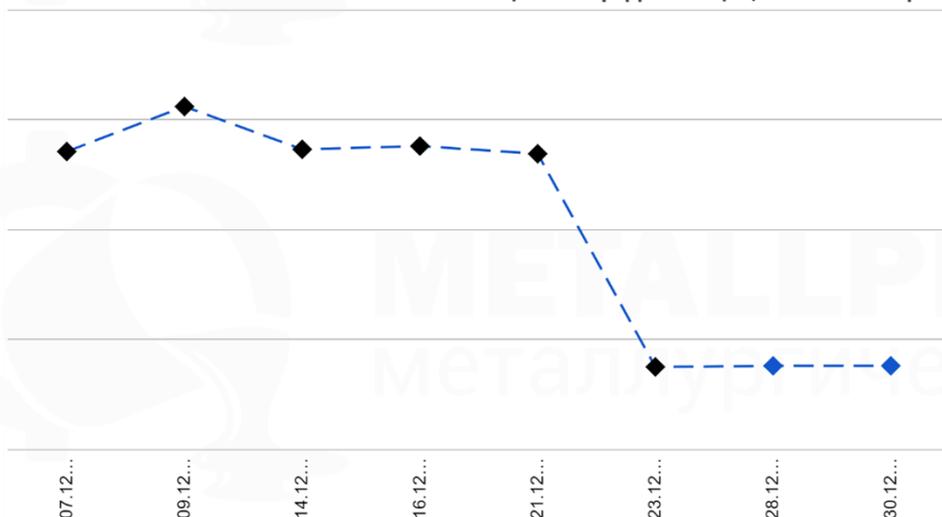


Цены на HC FeMn и SiMn (DDP Европа) остались на уровне **XXXX** USD/т и **XXXXX** USD/т соответственно на 4-ой неделе декабря.

Дата (чч.мм.гггг)	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. %
	мин	макс	сред			мин	макс	сред		
07.12.2021				-6,0	-0,3				-6,5	-0,4
09.12.2021				+10,0	+0,5				+10,0	+0,5
14.12.2021				-9,5	-0,5				+7,5	+0,4
16.12.2021				+0,5	+0,03				+1,0	+0,1
21.12.2021				-86,0	-4,5				-115,0	-6,2
23.12.2021				+7,5	+0,4				+8,0	+0,5
28.12.2021				0,0	0,0				0,0	0,0
30.12.2021				0,0	0,0				0,0	0,0

● **ФЕРРОСИЛИЦИЙ**

Цены на ферросилиций, USD/т DDP Европа

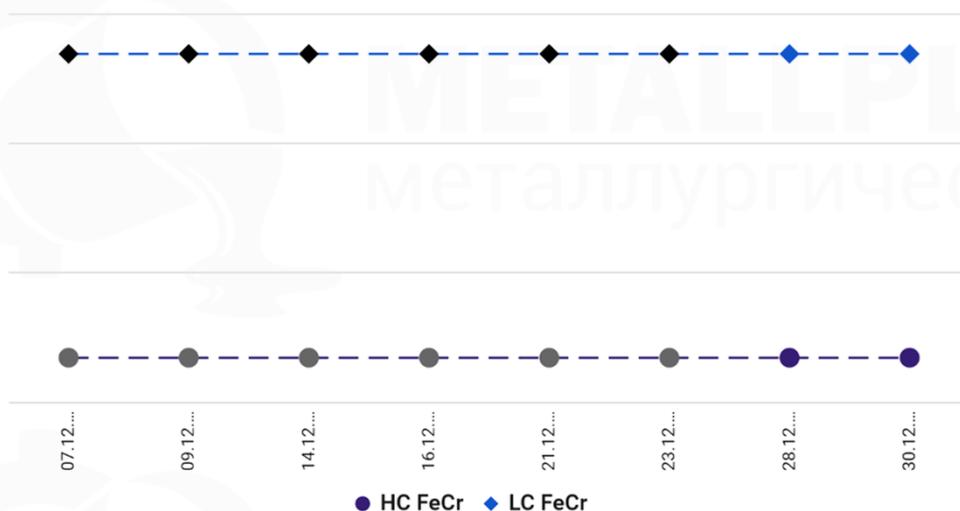


Цена на FeSi (DDP Европа) незначительно выросла на 4-ой неделе декабря, составив **XXXX** USD/т.

Дата (чч.мм.гггг)	Ферросилиций (75% Si) DDP Европа				
	Цена USD/т			Изм. USD/т	Изм. %
	мин	макс	сред		
07.12.2021				-13,0	-0,3
09.12.2021				+20,5	+0,5
14.12.2021				-19,5	-0,5
16.12.2021				+1,5	+0,04
21.12.2021				-3,5	-0,1
23.12.2021				-97,0	-2,5
28.12.2021				+0,5	+0,01
30.12.2021				0,0	0,0

● ФЕРРОХРОМ

Цены на феррохром, USDc/фунт Cr DDP Европа

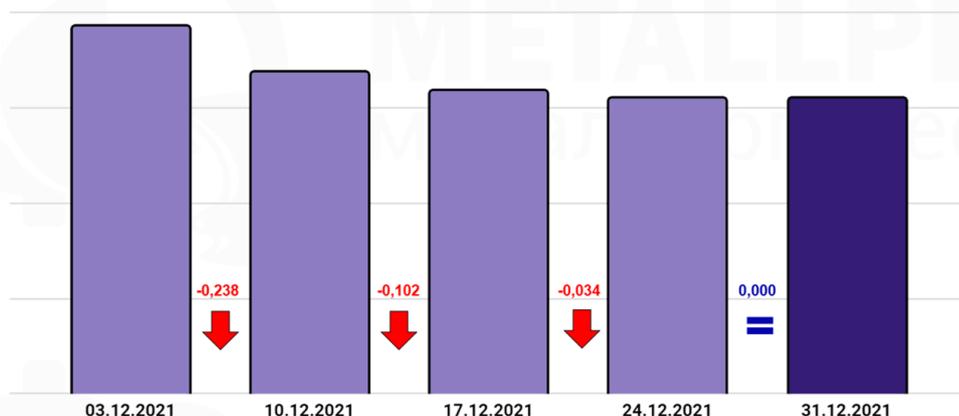


Цены на HC FeCr и LC FeCr (DDP Европа) на 4-ой неделе декабря остались на уровне **XXX,X** USDc/фунт Cr и **XXX** USDc/фунт Cr соответственно.

Дата (чч.мм.гггг)	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. %
	мин	макс	сред			мин	макс	сред		
07.12.2021				+1,5	+0,8				0,0	0,0
09.12.2021				0,0	0,0				0,0	0,0
14.12.2021				0,0	0,0				0,0	0,0
16.12.2021				0,0	0,0				0,0	0,0
21.12.2021				0,0	0,0				0,0	0,0
23.12.2021				0,0	0,0				0,0	0,0
28.12.2021				0,0	0,0				0,0	0,0
30.12.2021				0,0	0,0				0,0	0,0

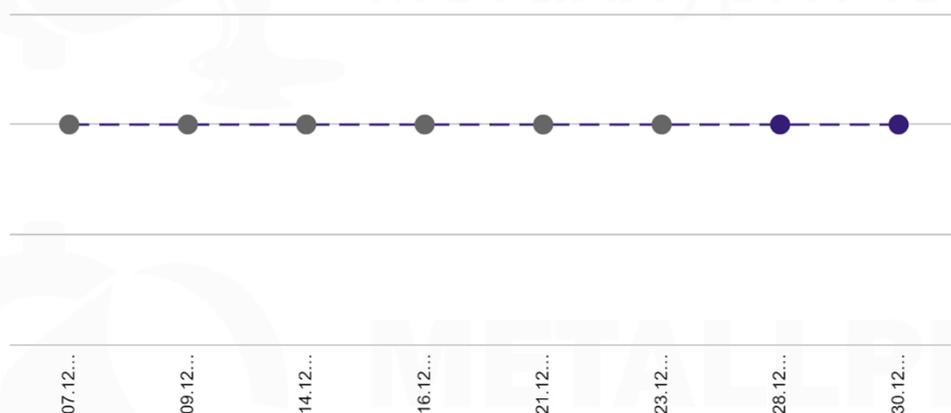
● **МАРГАНЦЕВАЯ РУДА**

Запасы марганцевых руд в китайских портах, млн тонн



Запасы марганцевых руд в основных портах Китая на 4-ой неделе декабря остались на уровне **X,XXX** млн тонн.

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



Цена на Mn руду (CIF Китай) на 4-ой неделе декабря осталась на уровне **X,XX** USD/1% Mn в снт.

Дата (чч.мм.гггг)	Марганцевая руда (36-38% Mn, кусковая) CIF Китай				
	Цена USD/1% Mn в снт			Изм. USD/снт	Изм. %
	мин	макс	сред		
07.12.2021				-0,28	-5,6
09.12.2021				0,00	0,0
14.12.2021				0,00	0,0
16.12.2021				0,00	0,0
21.12.2021				0,00	0,0
23.12.2021				0,00	0,0
28.12.2021				0,00	0,0
30.12.2021				0,00	0,0

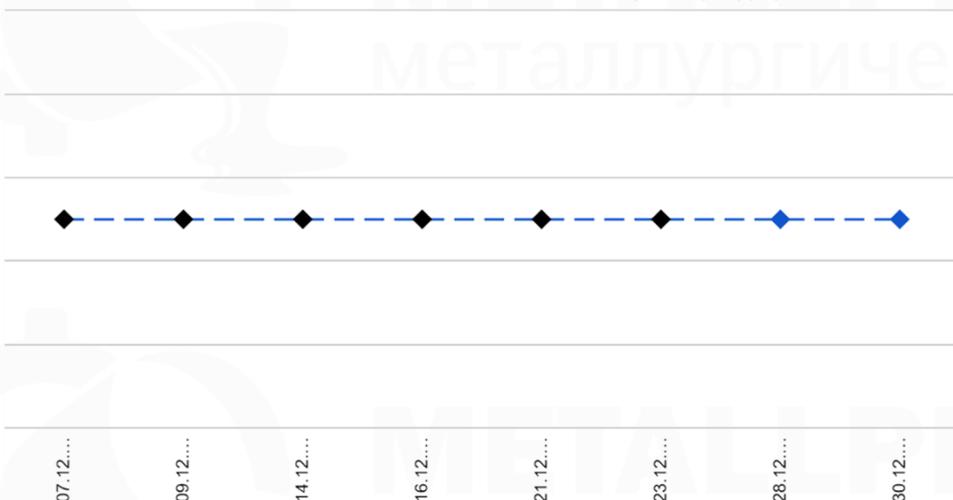
● ХРОМОВАЯ РУДА

Запасы хромовой руды в китайских портах, млн тонн



Запасы хромовых руд в основных китайских портах вновь выросли на 4-ой неделе декабря, составив **X,XXX** млн тонн.

Цены на хромовую руду, USD/т CIF Китай



Цена на Cr руду (CIF Китай) на 4-ой неделе декабря осталась на уровне **XXX,X** USD/т.

Дата (чч.мм.гггг)	Хромовая руда (42% Cr, кусковая) CIF Китай				
	Цена USD/т			Изм. USD/т	Изм. %
	мин	макс	сред		
07.12.2021				0,0	0,0
09.12.2021				0,0	0,0
14.12.2021				0,0	0,0
16.12.2021				0,0	0,0
21.12.2021				0,0	0,0
23.12.2021				0,0	0,0
28.12.2021				0,0	0,0
30.12.2021				0,0	0,0