



Продавец (Экспортер) / Seller (Exporter) Публичное акционерное общество ЧЕЛЯБИНСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ, РОССИЯ 	CHELYABINSK METALLURGICAL PLANT PAO, RUSSIA	Грузополучатель, адрес, Consignee, address ООО МЕТАЛЛОПТОРГ Россия 670045, УЛАН-УДЭ ПОЛИГОН 10	Сертификат качества № 22-01196 Quality certificate No.	Лист Sheet 1 Листов Sheets 1	 RU.MCC 224.377 36904
---	--	---	---	---------------------------------	---

Заказ № Order No 415387	Поз. Pos.	вагон Car	№ No 54065008	Кол-во мест Package Nos 65	Вид груз. мест Type of packages	ЛИСТ sheet
--------------------------------	-----------	-----------	----------------------	-----------------------------------	---------------------------------	------------

Наименование продукции Name of material Прокат горячекатаный толстолистовой из углеродистой стали обыкновенного качества	Метод производства Steel-making practice Конвертерная сталь с внепечной обработкой	НД Standards Технические требования заказа Technical requirements of the order ГОСТ 14637-89; ГОСТ 19903-2015; Б : ПН : 0
---	---	---

N	Номера плавки Heat №	Усл. № плавки Conv. heat №	№ парт. Lot №	Марка Grade Класс прочности, класс проката, класс стали.	Размеры Dimensions			Кол-во Quant.		Масса Weight		Сорт Class	Доп. требования Additional requirements	Поз. Pos.
					Толщина Thickness мм Проф. Тип	Ширина Width мм	Длина Length мм	шт. piece	лист sheet	нетто net, kg	брутто gross, kg			
1	K305656	699	1744	Ст3сп5	16	1500	6000		10	11080		1	№64-3330; №63-7750;	5
2	K304837	436	1384	Ст3сп5	16	1500	6000		7	7900		1	№167-7900;	5
3	K306036	698	1743	Ст3сп5	14	1500	6000		9	8755		1	№54А-3880; №54-4875;	4
4	K228842	715	1748	Ст3сп5	12	1500	6000		25	20880		1	№126А-830; №130-4995; №129-7515; №128-7540;	3
5	K228701	696	1741	Ст3сп5	20	1500	6000		14	19880		1	№21-5680; №20-7100; №19-7100;	6

Показатели качества товара. Quality characteristics of goods

Химический состав в % Chemical composition, %											Механические св-ва Mechanical properties			Ударная вязкость/Раб. удара Impact strength			Угол изгиба Angle of curvatur without cracks			
№	C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	As.	N2	№	Вр. сопр. н/мм2 Tensile strength	Пред. тек. н/мм2 Yield strength	Отн.удлин. % Elongation (A)	№	КСУ -20°С Дж/см2		КCV +20°С Дж/см2	Мех. стар. Дж/см2	
																	1			0,14
2	0,15	0,47	0,23	0,005	0,011	0,06	0,04	0,01	0,001	0,005	2	420,0	340,0	33,0	2	104,86,89	61,65,79	175,188,170	2	180° без трещ.
3	0,17	0,50	0,23	0,005	0,017	0,14	0,09	0,02	0,001	0,006	3	430,0	320,0	29,0	3	78,66,71	116,107,127	178,161,188	3	180° без трещ.
4	0,17	0,47	0,24	0,002	0,009	0,02	0,02	0,02	0,001	0,005	4	430,0	340,0	30,0	4	90,77,70	117,100,102	178,176,170	4	180° без трещ.
5	0,16	0,48	0,24	0,007	0,014	0,08	0,04	0,02	0,001	0,005	5	455,0	340,0	31,0	5	100,85,92	143,106,118	187,175,175	5	180° без трещ.
												460,0	335,0	30,5		87,106,100	126,137,118	200,206,180		
5	0,16	0,48	0,24	0,007	0,014	0,08	0,04	0,02	0,001	0,005	5	430,0	295,0	37,0	5	95,116,62	217,187,187	181,162,168	5	180° без трещ.
												440,0	280,0	36,0		145,120,137	172,165,187	152,171,161		
5	0,16	0,48	0,24	0,007	0,014	0,08	0,04	0,02	0,001	0,005	5	420,0	290,0	33,0	5	74,76,78	117,107,122	167,161,172	5	180° без трещ.
												425,0	290,0	33,0		87,97,81	128,153,131	175,188,170		

Указанный в настоящем товаросопроводительном документе товар соответствует по качеству требованиям заказа, действующим стандартам и техническим условиям. При перепiske по вопросам качества ссылаться на № документа./ It is hereby certified that the quality of goods mentioned in this shipping document is in conformity with the requirement of the order, standards and mentioned specifications. Please make reference to this certificate number in all correspondence regarding quality of the goods.

22-01196 ID серт. 3795266



Примечание Без ТО; Форма раскроя IV.; Макро по срезу уд.; Условие поставки - ВУ-1
Вывоз продукции по любым основаниям за пределы Российской Федерации допускается только в сделках, в которых экспортёром выступает ООО "Мечел-Сервис"
(ИНН - 7704555837).
Дальнейший реэкспорт из Республики Казахстан и Республики Беларусь допускается только по письменному согласованию с ТОО "Мечел-Сервис Казахстан"
(БИН - 0710400191974) и ООО "Мечел-Сервис Бел" (УНП - 191692696) соответственно.

Подписи: ОТК _____ Тетюшева Л. А.
Исполнитель _____

Сертификат № 22-01196 Дата 13.07.2023
Certificate No /Date/

Подлинность документа о качестве можно проверить на сайте http://cmk-otk-cert01.mechel.com/otk_cert/cert.php

Указанный в настоящем товаросопроводительном документе товар соответствует по качеству требованиям заказа, действующим стандартам и техническим условиям. При переписке по вопросам качества ссылайтесь на № документа. / It is hereby certified that the quality of goods mentioned in this shipping document is in conformity with the requirement of the order, standards and mentioned specifications. Please make reference to this certificate number in all correspondence regarding quality of the goods.



22-01196

ID серт. 3795266





Документ подписан и передан через оператора ЭДО АО «ПФ «СКБ Контур»

	Организация, сотрудник	Доверенность: рег. номер, период действия и статус	Сертификат: серийный номер, период действия	Дата и время подписания
Подписи отправителя:	 Общество с ограниченной ответственностью "Мечел-Сервис" Лазаренко Екатерина Сергеевна	 9d781df4-7a9f-4e36-a790-f17d1c163da5 с 20.07.2023 00:00 по 19.07.2026 23:59 GMT+03:00 Доверенность прошла проверку	028810240042B0D3AC445B566D61D44842 с 17.07.2023 05:01 по 17.10.2024 05:01 GMT+03:00	26.07.2024 04:32 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа