

Продавец (Экспортер) / Seller (Exporter)

Публичное акционерное общество

**ЧЕЛЯБИНСКИЙ
МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ
КОМБИНАТ,
РОССИЯ**



**CHELYABINSK
METALLURGICAL
PLANT PAO,
RUSSIA**

Грузополучатель, адрес, Consignee, address
**ОАО ЗАВОД ИМ КУЗЬМИНА НОВОСИБИРСКИЙ
МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ
РОССИЯ 630032, НОВОСИБИРСК
28 СТАНЦИОННАЯ**

Сертификат качества № **8611-2742**
Quality certificate No.

Лист 1 Листов 7
Sheet Sheet

Заказ № **262248**
Order No

Поз. **4**
Pos.

вагон **60142585**
Car No

Кол-во мест **4**
Package Nos

Вид груз. мест **связки**
Type of packages **bunch**

Наименование продукции
Name of material

Метод производства
Steel-making practice

НД Standards

Сталь углеродистая обыкновенного качества

Конвертерная сталь
Oxygen - blown Steel

Тех. требования заказа Technical requirements of the order
ГОСТ 535-2005; ГОСТ 2590-2006;

N	Номера плавки Heat №	Усл. № плавки Conv. heat №	№ парт. Lot №	Марка Класс прочности, класс проката, класс стали.	Размеры Dimensions			Масса Weight		Сорт Class	Доп. требования Additional requirements	Поз. Pos.	
					Толщина Thickness мм	Ширина Width мм	Длина Length мм	шт. piece	связки bunch				нетто net, kg
1	K169500			Ст3сп2	кр 160	НД	НД	12	2	9250	1	Без отрыва, облойной точности (В1), 2Пг, класс кристаллы IV В2-4640; В1-6510;	1
2	K169500			Ст3сп2	кр 180	НД	НД	9	2	9160	1	Без отрыва, облойной точности (В1), 2Пг, класс кристаллы IV В2-4160; В1-5020;	2

Показатели качества товара. Quality characteristics of goods

Химический состав в % Chemical composition, %

№	C	Mn	Si	S	P	CR	NI	CU	AS.	N2	Угол изгиба	
											Angle of curtailur without cracks	Angle of curtailur without cracks
1	0,21	0,47	0,22	0,007	0,027	0,05	0,04	0,02	0,0008	0,005	1	180° без трещ.
2	0,21	0,47	0,22	0,007	0,027	0,05	0,04	0,02	0,0008	0,005	2	180° без трещ.

№	Механические свойства Mechanical properties		Угол изгиба
	Вр. сопр. н/мм2 Tensile strength	Пред. тек. н/мм2 Yield strength	
1	470,0	300,0	1
2	470,0	300,0	2

Примечание Химический состав стали по плавочному анализу или в готовом прокате.
Маркировка / Marking Условное клеймение марки ЗСП2.

Сертификат № **8611-2742**
Certificate N

Дата **29.11.2015**
/Date/

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

Продливец: УТК ПАО "ЧМК"
Исполнитель: ПАО "СЕРТИФИКАТ"
Управление технического контроля
№ 24
Подпись

Войтук О.В.

Указанный в настоящем товаросопроводительном документе товар соответствует по качеству требованиям заказа, действующим стандартам и техническим условиям. При переписке 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.

8611-2742

ID серт. 2493441