



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА №27237/847

Заказчик

ООО "Королевский трубный завод"

Заказ

18.02.2022 г.

Наименование продукции

Сталь горячекатаная в листах ГОСТ 19903-2015/ГОСТ 14637-89

№ п/п	Группа отдели	Группа прочнос-ти	Точность изготовлени-я	Плоскостн-ость	Характер кромки	Марка стали	Номер партии	Номер плавки	Размер, мм	Масса, кг		штук в пачке
										нетто	брутто	
1	IV	-	Б	ПН	НО	Ст3сп-5	606416	2175215	4x1 500,0-3000	4 940	4 950	36

Химический состав металла соответствует данным предприятия - изготовителя

№ п/п	Массовая доля элементов										
	C% *100	Si% *100	Mn% *100	S% *1000	P% *1000	Cr% *100	Ni% *100	Cu% *100	N2% *1000	Al% *100	As% *100
1	19,00	16,00	49,00	13,00	18,00	4,00	2,00	3,00	4,00	3,60	

Механические свойства металла и технологические испытания

№ п/п	Механические испытания			Ударная вязкость, Дж/см2			Холодный изгиб	Вытяжка
	Времен-ное сопротивле-ние, Н/мм2	Относи-тельное удлине-ние, %	Предел текучести, Н/мм2	При Т, С КСV 20	При Т, С КСV -20	КСU+20 После мех. стар.		
2	455	35	335	120	92	70	УД	-

Примечание:

1. Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в РФ стандартам и техническим условиям.
2. Отгрузка по физическому весу.
3. Свариваемость гарантируется.



Дата выдачи сертификата
Ответственный
исполни

18.02.2022 г.

/Хомиченок Д.И./

