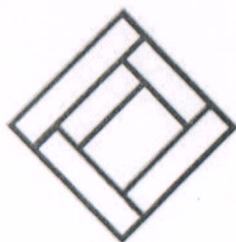


При переписке по вопросам качества ссылаться на номер сертификата

## СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА №46094/10



Заказчик ООО "Королевский трубный завод"

Заказ 01.10.2023 г.

Наименование продукции Прокат сортовой стальной горячекатаный  
 полосовой ГОСТ 103-2006

№ п/п	Группа отдели	Группа прочнос-ти	Точность изготовлени	Плоскостн ость	Серповидн ость	Марка стали	Номер партии	Номер плавки	Размер, мм	Масса, кг		штук в пачке
										нетто	брутто	
1	IV	-	ВТ2-ВШ2-ВД	ПН	ВС	Ст3сп	2	218788	100x4,0-6000	2 990	3 000	168

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	15,00	20,00	45,00	10,00	16,00	5,00	4,00	6,00	4,00		0,30	

Механические свойства металла и технологические испытания

№ п/п	Механические испытания			Ударная вязкость, Дж/см <sup>2</sup>		
	Времен-ное сопротив-ление, Н/мм <sup>2</sup>	Относи-тельное удлине-ние, %	Предел текучести, Н/мм <sup>2</sup>	При Т, С KCV 20	При Т, С KCU -20	KCU+20 После мех. стар.
1	455	34	310	148	105	77

Примечание:

1. Система менеджмента качества сертифицирована и соответствует требованиям ГОСТ Р ISO 9001-2015.
2. Прокат общего назначения
3. Продукция отпускается по физическому весу.
4. Продукция сертифицирована в системе добровольной сертификации ГОСТ Р.
5. Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в РФ стандартам и техническим условиям.
6. Продукция сертифицирована и соответствует требованиям технического регламента Республики Беларусь ТР 2009/013/ВУ "Здания и сооружения, строительные материалы и изделия. Безопасность".



Дата выписки сертификата

01.10.2023 г.

Ответственный исполнитель

