



## СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА №30369/59

Заказчик

ООО "Королевский трубный завод"

Заказ

23.04.2022 г.

Наименование продукции

Профили стальные гнутые замкнутые  
сварные ГОСТ 30245-2003

№ п/п	Группа поставки	Группа прочности	Марка стали	№ партии	№ плавки	Размер, мм	Количество		Вес теор. т	Вес п.м., кг
							штуки	метры		
1	-	-	СтЗсп-5	18018050000059	2205389	180x180x5,0-12000	198	2 376	64,081	26,97

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	17,00	18,00	47,00	19,00	14,00	3,00	2,00	4,00	5,00	4,00	

Механические свойства металла и технологические испытания труб

№ п/п	Механические испытания			Ударная вязкость, Дж/см <sup>2</sup>			Технологические испытания			Холодный изгиб	Термо- обработка
	Времен- ное сопро- тивление, Н/мм <sup>2</sup>	Относи- тельное удлине- ние, %	Предел текучести, Н/мм <sup>2</sup>	При Т, С КСУ 20	При Т, С КСУ -20	КСУ+20 После мех. стар.	Сплющива- ние ГОСТ 8695-75	Раздача ГОСТ 8694-75	Загиб ГОСТ 3728-78		
1	455	36	335	128	92	84	-	-	-	уд	Без т/о

### Примечание:

1. Производство продукции из рулонного проката по ГОСТ 19903-2015/ГОСТ 14637-89
2. 100% неразрушающий контроль качества шва вихретоковым методом.
3. Продукция сертифицирована в системе добровольной сертификации ГОСТ Р.
4. Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в РФ стандартам и техническим условиям.
5. Трубы отпускаются по теоретическому весу.
6. По согласованию изготовителя с потребителем допускается изготовление труб других размеров.



Дата выдачи сертификата  
Ответственный  
исполни

23.04.2022 г.

/Хомиченок Д.И./