

## СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА №17274/503



**Заказчик** ООО "Королевский трубный завод"

**Заказ** 09.09.2022 г.

**Наименование продукции** Профили стальные электросварные профильные ТУ 1373-001-00242217-2016

№ п/п	Группа поставки	Группа прочности	Марка стали	№ партии	№ плавки	Размер, мм	Количество		Вес теор. т	Вес п.м., кг
							штуки	метры		
1	В	OK300В	Ст2пс-5	606020000503	2219731	60x60x2,0-6000	500	3 000	10,77	3,59

**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	13,00	1,70	44,00	18,00	18,00	3,00	2,00	3,00	4,00	3,70	

**Механические свойства металла и технологические испытания труб**

№ п/п	Механические испытания			Ударная вязкость, Дж/см <sup>2</sup>			Технологические испытания			Холодный изгиб	Термо-обработка
	Временное сопротивление, Н/мм <sup>2</sup>	Относительное удлинение, %	Предел текучести, Н/мм <sup>2</sup>	При Т, С KCV 20	При Т, С KCU -20	KCU+20 После мех. стар.	Сплюсцивание ГОСТ 8695-75	Раздача ГОСТ 8694-75	Загиб ГОСТ 3728-78		
1	425	33	305	-	-	-	-	-	-	УД	Без т/о

**Примечание:**

- 100% неразрушающий контроль качества шва вихретоковым методом.
- Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в РФ стандартам и техническим условиям.
- Трубы отпускаются по теоретическому весу.
- По согласованию изготовителя с потребителем допускается изготовление труб других размеров.



Дата выписки сертификата

09.09.2022 г.

Ответственный исполнитель

/Литвинова Ю.М./

