



АО "Первоуральский новотрубный завод"

Россия, 623100, Свердловская обл., г. Первоуральск, ул. Торговая, 1. Тел.: (3439) 26-20-07.

При возникновении вопросов, связанных с качеством отгруженной продукции, просим направлять запросы, ссылаясь на наш номер сертификата (число с дробью), тел. (3439) 26-20-07 доб. 6-68-59, факс (3439) 26-20-07 доб. 6-53-23, E-mail: [Olga.Chernysheva@chelipegroup.com](mailto:Olga.Chernysheva@chelipegroup.com)

УТК-1601-А

## СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № АК - 454934/09

Выдан 17.11.2022 на трубы холоднодеформированные

Распоряжение на отгрузку № 241

Получатель ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "СИБИРСКИЕ РЕСУРСЫ", 630088 НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТЬ НОВОСИБИРСК ул. ПЕТУХОВА, 19/1

Трубы изготовлены по заказу № 1207663 /22

Отгрузка произведена 17.11.2022 в автомашине № Н6450Е 716 / АС0220 73

Трубы соответствуют ГОСТ 8734-75/В ГОСТ 8733-74

№ партии	Размер труб, мм	Количество		Марка стали	№ плавки	Состояние	Механические свойства				Технологические испытания				
		штук	метров*				кг**	Временное сопротивление, кгс/мм <sup>2</sup>	Предел текучести, кгс/мм <sup>2</sup>	Относительное удлинение, %	Сплюснение	Раздача	Бортование	Загиб	
7531/1	42х 3.5 НД	43	215	690.0	20	223410	т/о	51.5		32					
8961	42х 3.5 НД	126	650	2140.0	20	24406	т/о	51.5		32					
8978	42х 3.5 НД	147	735	2420.0	20	24215	т/о	52		31.5					
9256/1	42х 3 НД	68	490	1490.0	20	2R8478	т/о	51.5		32.5					
9317	42х 3 НД	92	524	1460.0	20	2R8478	т/о	51.5		32.5					
8044/1	45х 3 НД	13	66	190.0	20	51920	т/о	51		33					
8165	45х 3 НД	37	181	540.0	20	51920	т/о	51		33					
<b>Итого</b>		526	2861.000	8930.0											

\* - определяется расчетом \*\* - определяется взвешиванием

Примечание: НД - немерная длина, МР - мерная длина, НБ - не более, НК - не короче, ОД - ограниченная длина, КР - кратные, КН - кратные, количество кратностей



№ партии	Номера плавок	ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ В %													Шероховатость						
		углерод	марганец	кремний	сера	фосфор	хром	никель	медь	азот	алюминий	титан	ванадий	ниобий	молибден	мышьяк	наружный мм.	внутренний мм.	наружная мкм	внутренняя мкм	
7531/1	223410	0.18	0.42	0.20	0.009	0.009	0.16	0.15	0.21	0.009											
8961	24406	0.18	0.44	0.19	0.0031	0.0059	0.104	0.099	0.18	0.0074											
8978	24215	0.18	0.44	0.22	0.0017	0.0041	0.08	0.104	0.18	0.0074											
9256/1	2R8478	0.198	0.379	0.201	0.0084	0.0119	0.159	0.159	0.201	0.0086											
9317	2R8478	0.198	0.379	0.201	0.0084	0.0119	0.159	0.159	0.201	0.0086											
8044/1	51920	0.19	0.43	0.21	0.006	0.011	0.10	0.13	0.20	0.009											
8165	51920	0.19	0.43	0.21	0.006	0.011	0.10	0.13	0.20	0.009											

Гидродавление труб гарантируется

Химсостав труб соответствует нормам ГОСТ 1050-2013 для м/с 20

Маркировка труб

Трубы

Отходы на обрезь в общий метраж и тоннаж не включены и составляют



Инспектор ЦТК: Новоселова В.Д.

Для проверки подлинности СК перейдите по ссылке <https://client-service.tmk-group.com/cert-view>, используйте проверочный код F222134C

