



АО «Первоуральский новотрубный завод»
 Россия, 623100, Свердловская обл., г. Первоуральск, ул. Торговая, 1. Тел.: (3439) 27-77-77.
 При возникновении вопросов, связанных с качеством отгружаемой продукции, просим направлять запросы, ссылки на наш номер сертификата.
 ПНТЗ тел: (3439) 27-68-59, факс (3439) 27-53-23. E-mail: Oleg.Schepilovskiy@shelbyrmet.ru

УТК-1601-4



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № АК - 543768/08

Выдан 21.03.2021

на трубы горячедеформированные

Получатель 19/1

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "СИБИРСКИЕ РЕСУРСЫ", 630088 НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТЬ НОВОСИБИРСК ул. ПЕТУХОВА, 137

Трубы изготовлены по заказу № 1109700 /20

Отгрузка произведена 21.03.2021

в вагоне № 53121463

Трубы соответствуют ГОСТ 8732-78/В8731-74

№ партии	Размер труб, мм	Количество			Марка стали	№ плавки	ГОСТ или ТУ	Состояние	Механические свойства			Технологические испытания				
		штук	метров*	кг**					Предел текучести, кг/мм²	Предел прочности, кг/мм²	Относительное удлинение, %	Сплошн-вание	Раздача	Бортование	Загиб	
21470	76x 4 НК 8000	54	507	3598,0	20	06380		52	52	30						
21568	57x 3.5 НК 8000	34	323	1490,0	20	06860		52	52.5	29						
3049	89x 3.5 НК 8000	20	202	1494,0	20	IR2250		52.5	52.5	29						
31151	57x 4 НК 8000	74	769	4020,0	09Г2С	IR1709	ТР 507-2007(перезаказ)	52.5	51.5	29						
31154	57x 4 НК 8000	35	363	1896,0	09Г2С	IR1705	ТР 507-2007(перезаказ)	52	51.5	31						
31156	57x 4 НК 8000	80	840	4394,0	09Г2С	IR1705	ТР 507-2007(перезаказ)	52.5	52.5	32.5						
31317	89x 3.5 НК 8000	100	1039	7668,0	20	IR2247		52.5	52.5	29						
Итого		397	4043,000	24560,0				52.5	52.5	29						

* - определяется расчетом

** - определяется взвешиванием

Примечание: НД - немерная длина, МР - мерная длина, НБ - не болсе, НК - не короче, ОД - отравниченная длина, КР - краткие, КН - краткие, количество кратностей



№ партии	Номера плавков	ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ В %																Обезуглероживание		Шероховатость	
		углерод	марганец	кремний	сера	фосфор	хром	никель	медь	азот	алюминий	титан	ванадий	иниобий	молибден	мышьяк	наружный мм.	внутренний мм.	наружная мкм	внутренняя мкм	
21470	06380	0.21	0.43	0.20	0.003	0.007	0.10	0.11	0.16	0.006											
21568	06860	0.21	0.38	0.19	0.004	0.008	0.09	0.10	0.19	0.006											
3049	IR2250	0.181	0.374	0.206	0.0046	0.0126	0.104	0.145	0.204	0.0086											
31151	IR1709	0.088	1.331	0.556	0.0048	0.0085	0.124	0.10	0.16	0.0086	0.0275	0.0036	0.0038	0.004	0.0177	0.0072					
31154	IR1705	0.073	1.402	0.575	0.0084	0.0106	0.131	0.131	0.197	0.0092	0.0227	0.0028	0.0047	0.004	0.0165	0.0071					
31156	IR1705	0.073	1.402	0.575	0.0084	0.0106	0.131	0.131	0.197	0.0092	0.0227	0.0028	0.0047	0.004	0.0165	0.0071					
31317	IR2247	0.187	0.365	0.206	0.0091	0.0108	0.09	0.136	0.206	0.0091											

Гидродавление труб гарантируется.

Химсостав труб соответствует нормам ГОСТ 19281-2014 для м/с 09Г2С, ГОСТ 1050-2013 для м/с 20

Маркировка труб м/с 20 - зелёной, м/с 09Г2С - синей + чёрной краской.

Отгрузка производится по фактической массе.

Цех

Инспектор Цех Кузнецкого

№ 5116-1

Контролер ЦТК: Кузнецова А.А.

