



АО «Первоуральский новотрубный завод»
Россия, 623100, Свердловская обл., г. Первоуральск, ул. Торговая, 1. Тел.: (3439) 27-77-77.
При возникновении вопросов, связанных с качеством отгруженной продукции, просим направлять запросы, ссылаясь на наш номер сертификата.

ПНТЗ тел.(3439) 27-68-59, факс (3439) 27-53-23, E-mail: Office.Chertuzhskaya@chertuzhskaya.ru

УЛК-1601-А



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № АК - 676492/05

Выдан 27.03.2018 на трубы горячедеформированные
Получатель Открытое акционерное общество "МЕТАЛЛСЕРВИС", 101000 МОСКВА Очаковское шоссе, 42 Распоряжение на отгрузку № 236

Трубы изготовлены по заказу № 1104229 /18

Отгрузка произведена 27.03.2018

Трубы соответствуют ГОСТ 8732-78/В8731-74

в вагоне № 55114144

№ партии	Размер труб, мм	Количество		Марка стали	№ плавки	ГОСТ или ТУ	Состояние	Механические свойства			Технологические испытания				
		штук	метров*					кг**	Предел текучести, кгс/мм ²	Относительное удлинение, %	Спечи-	Раздвиг	Бортов-	Завис	
9331	89x 14 НД	18	136	3530.0	20	830009		49	30						
9333	89x 20 НД	124	590	20090.0	20	821407		50	29						
9334	89x 20 НД	29	139	4730.0	20	821408		49	30						
9337	89x 12 НД	129	935	21300.0	20	821408		49	30						
9338	89x 12 НД	13	94	2150.0	20	821407		50	29						
9339	89x 12 НД	6	50	1130.0	20	821409		50	29						
9340	89x 12 НД	2	17	380.0	20	830009		51	28						
Итого		321	1961.000	53310.0				51	28						

* - определяется расчетом

** - определяется взвешиванием

Примечание: НД - померная длина, МР - мерная длина, ИБ - не более, ИК - не короче, ОД - ограниченная длина, КР - кратные, КН - кратные, количество кратностей



ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ В %

Номер партии	Номера плавка	углерод	марганец	кремний	сера	фосфор	хром	никель	медь	цинк	алюминий	титан	ванадий	дьюбид	молибден	магний	Обезуглероживший слой		шероховатость	
																	наружный мм	внутренний мм		
9331	830009	0.187	0.489	0.24	0.0067	0.016	0.073	0.057	0.013	0.0048										
9333	821407	0.20	0.395	0.26	0.002	0.0091	0.025	0.046	0.009	0.007										
9334	821408	0.193	0.417	0.23	0.006	0.0092	0.015	0.046	0.008	0.0047										
9337	821408	0.193	0.417	0.23	0.006	0.0092	0.015	0.046	0.008	0.0047										
9338	821407	0.20	0.395	0.26	0.002	0.0091	0.025	0.046	0.009	0.007										
9339	821409	0.202	0.408	0.22	0.0052	0.0091	0.014	0.049	0.008	0.0043										
9340	830009	0.187	0.489	0.24	0.0067	0.016	0.073	0.057	0.013	0.0048										

Гидролавание 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

Отгрузка производится по фактической массе технического

Инспектор ЦТК

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "МЕХКОИ" № 51/11

Контроль

отпущены без обрезки концов.

Контролер ЦТК

