



АО «Первоуральский новорубный завод»  
 Россия, 623406, Свердловская обл., г. Первоуральск, ул. Торговая, 1. Тел.: (3439) 27-77-77.  
 При выполнении заказов, связанных с качеством отгружаемой продукции, просим направлять запросы, связанные с наш номер сертификата.

УИК-1601-А

ИНТЗ



**СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № АК - 534922/08**

Выдан 24.03.2020 на трубы горячелестформированные Распоряжение на отгрузку № 120

Получатель Открытое акционерное общество "МЕТАЛЛСЕРВИС", 101000 МОСКВА, ул. СТАХАНОВСКАЯ, д.19

Трубы изготовлены по заказу № 1104287 /20

Отгрузка произведена 24.03.2020 в вагоне № 66715363

Трубы соответствуют ГОСТ 8732-78/В8731-74

№ партии	Размер труб, мм	Количество		Марка стали	№ партии	ТУСТ или ТУ	Состояние	Механические свойства		Технологические испытания			
		штук	метров**					Предел текучести, кгс/мм <sup>2</sup>	Относительное удлинение, %	Сгиб	Разрыв	Безотрыв	Занос
31303	108x 411L	38	414	12420	20	13480		52	30				
31337	108x 411L	26	280	28740	20	14450		52	30				
31379	108x 411L	30	338	34720	20	011795		52	30				
31380	108x 411L	60	861	88280	20	011795		52	30				
31381	108x 411L	62	664	68140	20	014791		52	30				
31382	108x 411L	39	437	44760	20	021689		52	30				
31389	108x 411L	42	352	36100	10	9FZ333		45	33				
<b>Итого</b>		327	3346,000	34316,0				45	33				

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

Примечание: 1)() - измерная длина, МР - мерная длина, НБ - не более, НК - не менее, ОЛ - ограниченная длина, КР - кратные, КН - кратные, количество кратностей



№ партии	Комера вывоза	ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ в %												Средствозольный слой		Щершавость	
		марганец	кремний	сера	фосфор	урон	никель	мель	азот	алюминий	цинк	железо	медь	хром	наружная	внутренняя	
31303	13480	0.22	0.39	0.20	0.003	0.012	0.015	0.011	0.18	0.006							
31337	13450	0.21	0.41	0.19	0.003	0.009	0.13	0.11	0.16	0.006							
31379	011795	0.189	0.428	0.24	0.016	0.011	0.016	0.046	0.009	0.0045							
31380	011795	0.189	0.428	0.24	0.016	0.011	0.016	0.046	0.009	0.0045							
31381	011791	0.186	0.434	0.23	0.012	0.0095	0.019	0.046	0.009	0.0038							
31382	021689	0.179	0.434	0.22	0.016	0.014	0.017	0.043	0.007	0.0024							
31389	9FZ333	0.089	0.425	0.225	0.0084	0.009	0.095	0.172	0.18	0.0104							

Гидролавление груб гарантируется

Химсостав груб соответствует нормам ГОСТ 1050-2013 для м/с 10-20

Маркировка груб м/с 20 - желтой, м/с 10 - белой краской

Отгрузка производится по фактическому весу.

Инспектор ЦТК: Забульская Л.В.

Контролер ЦТК: Забульская Л.В.



ЖИЕОБЕРАТ "ТДА" группа компаний "СБЕНД" ЦТК