

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА

Публичное акционерное общество
"Челябинский трубопрокатный завод"

Код ОКПО 0186654

№ 13731/1



M997KY60 AA606860

Дата отгрузки: 13.12.2019

Грузополучатель: Акционерное общество "Металлоторг"
150023, РОССИЯ, ЯРОСЛАВСКАЯ ОБЛАСТЬ, г. ЯРОСЛАВЛЬ, ул. ГАГАРИНА, 75

Автомобиль № M997KY60 AA606860

НТД: ГОСТ 8732-78, ГОСТ 8731-74 Группа В

Станция назначения: АВТОТРАНСПОРТ

Наряд-заказ № 1 110711/ 19

Позиция: 1; 2

Наименование продукции: Трубы стальные бесшовные горячедеформированные
Код по ОКП: 24.20.11.000

№ п/п	Марка стали	№ плавки	№ трубы/крата	Размеры, мм		Количество			Давление гидроисп. кгс/см ²
				Диаметр	Толщина стенки	штук	метров	тонн	
1	20	9F8774	4174262/0	325	10	1	10.64	0.827	90
2	20	9F9513	4174260/0	325	10	1	11.25	0.874	90
3	20	9F9525	4174240/0	325	10	1	10.1	0.785	90
4	20	9F9525	4174248/0	325	10	1	9.76	0.758	90
5	20	9F9529	4175282/0	325	14	1	9.75	1.047	128
6	20	9F9529	4175286/0	325	14	1	9.57	1.028	128
7	20	9F9529	4175288/0	325	14	1	9.49	1.019	128
8	20	9F9529	4175292/0	325	14	1	9.07	0.974	128
9	20	9F9532	4175276/0	325	14	1	9.83	1.056	128
Всего по сертификату:									89.2

Химический состав металла труб

№ п/п	Марка стали	Номер плавки	Массовая доля элементов в %								N
			C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	As	
1	20	9F8774	0.2	0.38	0.24	0.007	0.007	0.09	0.11	0.006	0.009
2	20	9F9513	0.18	0.37	0.23	0.004	0.008	0.13	0.11	0.007	0.009
3	20	9F9525	0.19	0.40	0.24	0.003	0.006	0.09	0.13	0.007	0.009
4	20	9F9529	0.18	0.40	0.26	0.003	0.007	0.09	0.12	0.006	0.011
5	20	9F9532	0.19	0.37	0.23	0.003	0.009	0.10	0.12	0.007	0.010

Результаты испытаний труб

№ п/п	Номер плавки	Марка стали	Врем сопротив- ление разрыву бв, кгс/мм ²	Предел теку- чести бт, кгс/мм ²	Относ. удли- нение δ ₅ , %
-------	--------------	-------------	---	---	--



Сертификат 13731/1 Стр 1 из 2



№ 065045

№ п/п	Номер плавки	Марка стали	Результаты испытаний труб		
			Врем. сопротивление разрыву бв, кгс/мм2	Предел текучести бт, кгс/мм2	Относ. удлинение бб, %
1	9F8774	20	325 x 10		
2	9F9513	20	45.5; 48.5	27.5; 31	30; 30
3	9F9525	20	47.5; 48.5	29.5; 31	34; 33
			45.5; 50	28.5; 35	33; 30
4	9F9529	20	325 x 14		
5	9F9532	20	49; 49	33.5; 33	31; 31
			48.5; 48.5	30; 33.5	31; 31

Примечания

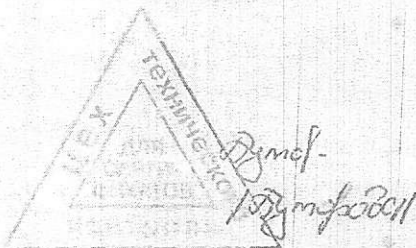
1. Трубы гидравлическому испытанию не подвергались. В соответствии с п. 1.9. ГОСТ 8731-74 способность труб выдерживать гидравлическое давление обеспечивается технологией производства труб.
2. Для определения мех. свойств в системе единиц СИ необходимо пользоваться следующими переводными коэффициентами - 1 кгс/мм2 равен 9.8 Н/мм2.
3. Поставка труб производится по теоретической массе.
4. Трубы изготовлены с фаской.
5. Массовая доля элементов в % по ГОСТ 1050-2013 г.
6. Отгрузка труб с текстильными стропами.
7. 100% труб прошли ультразвуковой контроль. Результаты УЗК удовлетворительные.
8. Трубы прошли термообработку - нормализацию с прокатного нагрева.

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в России стандартам и техническим условиям.
 При переписке по вопросам качества ссылаться на номер сертификата, тел. (351) 255-71-34 факс 255-66-10.
 По вопросам подлинности сертификата обращаться на эл. адрес info@chelpipe.ru

Цех технического контроля:

Дата выдачи сертификата: 14.12.2019

Место печати:





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
тел. (3439) 27-68-59, факс (3439) 27-53-23. E-mail: idea.sertifikat@novotrubnyy.com

УТК-1601-А



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № АК - 066840/01

Выдан 22.08.2020

на трубы горячедеформированные

Распоряжение на отгрузку № 643

Получатель

Акционерное общество "Металлоинвест", 150023, Россия, Ярославская область, г. Ярославль, ул. Гагарина, 75

Трубы изготовлены по заказу № 1101050 /20

Отгрузка произведена 22.08.2020

в автомашине № К514СМ 750 / ЕА8513 13

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**					Временное сопротивление, кг/мм ²	Прочность на разрыв, кг/мм ²	Относительное удлинение, %	Сплюснение	Раздвигание	Бортование
085116	194 x 12 НК 9000	9	87,300	4700,0	20	0R4954			51		28			
085256	219 x 8 НК 10000	9	107,900	4490,0	20	0R6063			51		28			
									50		27			
									50		27			
Итого		18	195,200	9190,0										

*-определяется расчетом

**-определяется взвешиванием

Примечание: IД - измеренная длина, МР - мерная длина, ИВ - не болт, ИК - не короче, ОД - отграниченная длина, КР - кратные, КН - кратные, количество кратностей





АО «Перовский неметаллургический завод»
Россия, 623100, Свердловская обл., г. Перовский, ул. Торговая, 1. Тел.: (3439) 27-77-77.
При выполнении заказов, связанных с качеством продукции, просим направлять запросы, связанные с номер сертификата.
тел (3439) 27-68-59, факс (3439) 27-53-23, e-mail: info@perovskiy.ru

УТК-1601-А



СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № АК - 065730/01

Выдан 13.07.2020

на трубы горячеформованные

Получатель

Распоряжение на отгрузку № 266

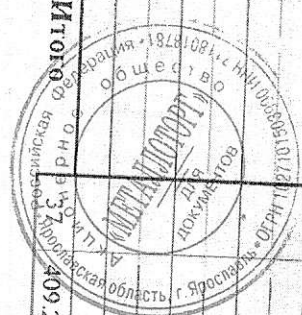
Трубы изготовлены по заказу № 1100886 /20

Отгрузка произведена 13.07.2020

В автомашине № В4261Х 196 / ВВ5933 66

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**					Время после соприкосновения, разрыв, кгс/мм²	Прочность, кгс/мм²	Относительное удлинение, %		Сплюсывание	Раздача	Бортование	Загиб
06Б485	159 x 8 НК 10000	8	94,000	2800,0	20	0R4458			50	27	27					
06Б524	194 x 14 НК 9000	5	48,500	3010,0	20	033543			50	27	29					
06Б536	180 x 8 НК 9000	24	266,700	9050,0	20	0R4449			50	29	27					
									50	27	27					
Итого		409,200	14860,0													



*-определяется расчетом

** -определяется взвешиванием

Примечание: НД - номинальная длина, МР - фактическая длина, НК - не более, НК - не менее, ОД - отклонения длины, КР - кратные, КН - кратные, количество кратностей





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,
тел. (3439) 27-68-59, факс (3439) 27-53-23, E-mail: Olya.Schepnyshchikova@schepnyshchikov.com

УТК-1601-А

ENI

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № АК - 540296/08

Выдан 30.10.2020

на трубы горячедеформированные

Получатель

Распоряжение на отгрузку № 447м

Трубы изготовлены по заказу № 1101339 /20

ул. ГАГАРИНА, 75

Отгрузка произведена 30.10.2020

в автомашине № 0005СХ 750 / А08991 71

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**					Временное сопротивление, МПа	Предел текучести, МПа	Относительное удлинение, %		Сплюсывание	Раздача	Бортование
6150	57х6 ИК 9000	10	93	700.0	20	0R4451			50.5	33.5	29.5				
Итого		10	93.000	700.0											

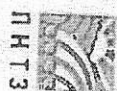


* - определяется расчетом

** - определяется взвешиванием

Примечание: НД - номинальная длина, МД - фактическая длина, НВ - не более, НК - не менее, ОД - отклонения длины, КР - кратные, КН - кратные, количество кратностей





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

УТК-1601-А

ЕНС

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № АК - 540034/08

Выдан 23.10.2020

на трубы горячедеформированные

Получатель

Распоряжение на отгрузку № 262м

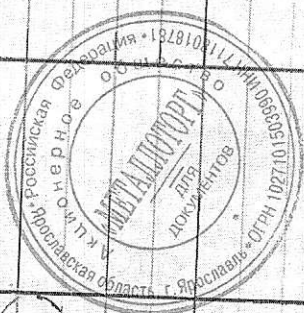
Трубы изготовлены по заказу № 1101339 /20

Отгрузка произведена 23.10.2020

В автомашине № Х8180Е 116 / ВК5100 63

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**					Прочность на разрыв, кг/мм ²	Прочность на растяжение, кг/мм ²	Относительное удлинение, %	Спаивание	Раздача	Бортование	Загиб
101248	57х5 ПК 9000	147	1573	10084,0	20	0R8028			52	33	29,5				
101367	108х6 ПК 9000	56	654	9874,0	20	0R8169			52	33	29,5				
									50	33	30				
									50	33	30				
Итого		203	2227,000	19958,0											



* - определяется расчетом

** - определяется взвешиванием

Примечание: ПД - номинальная длина, МР - средняя длина, ПЗ - не более, ПК - не короче, ОД - отпавшая длина, КР - кратность, КН - кратность, количество кратности





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, ссылки на наш номер сертификата,
тел. (3439) 27-68-59, факс (3439) 27-53-23, E-mail: Oleg.Schepushev@sidrinsgroup.com

УТК-1601-А

ЕНС

Выдан 18.11.2020

на трубы горячедеформированные

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № АК - 540584/08

Получатель Акционерное общество "Мемшторг", 150023 ЯРОСЛАВСКАЯ ОБЛАСТЬ ЯРОСЛАВЬ ул. ГАГАРИНА, 75 Распоряжение на отгрузку № 181м

Трубы изготовлены по заказу № 1101529 /20

Отгрузка произведена 18.11.2020

Трубы соответствуют ГОСТ 8732-78/В8731-74 В автомашине № А 007 НР 196 / ТТ 0961 54

№ партии	Размер труб, мм	Количество			Марка стали	№ плавки	ГОСТ или ТУ	Состояние	Механические свойства				Технологические испытания			
		штук	метров*	кг**					Времен-нос соот-ротивлен-ность, кгс/мм ²	Предел текучес-ти, кгс/мм ²	Относ.-тальное удлине-ние, %		Сплоски-вание	Раздлача	Бортова-ние	Загиб
111245	89х6 НК 9000	86	804	9874.0	20	0R8799			50	33	30					
									50	33	30					
Итого		86	804.000	9874.0												



* - определяется расчетом

** - определяется взвешиванием

Примечание: НД - номинальная длина, МР - мерная длина, НБ - не более, НК - не менее, ОД - ограниченная длина, КР - кратная, КН - кратная, количество кратностей



