



ИРБИТСКИЙ ТРУБНЫЙ ЗАВОД

ООО "Ирбитский трубный завод "Металлинвест"  
 623851, Свердловская область, г. Ирбит, ул. Советская, 100-М  
 ИНН/КПП 6676002265/667601001 ОГРН 1136676000999  
 Р/С 40702810816540006030 К/С 30101810500000000674  
 В ОАО "СБЕРБАНК РОССИИ", БИК 046577674  
 Тел/факс: +7 (343) 312-33-73



**Сертификат качества №308654 от 26.02.2023 г.**

Общество с ограниченной ответственностью «Ирбитский трубный завод «Металлинвест», 623851, Свердловская область, г. Ирбит, улица Советская,  
 100-М, (3435)49-57-76  
 Грузополучатель: МетКом ООО, № альм У4980Р96

№ п/п	Размер труб, мм	Кон-во шт	Масса т	Марка стали	Номер заказа	Дата произ-ва	Номер пакета	Гр. кан-ва	Кл. точн. по длине	Номера плавков	НТД	Прим.
1	Труба круглая 273*6	6x11,7	2,774 20		302A	01.01.2021	12	B	II	110215	ГОСТ 10705-80 Сталь. 1050-2013	Теоретическая Масса
2	Труба круглая 273*6	1x11,7	0,462 20		302A	01.01.2021	11	B	II	110215	ГОСТ 10705-80 Сталь. 1050-2013	Теоретическая Масса
3	Труба круглая 273*6	6x12	2,845 20		608A	16.12.2022	32	B	II	322451	ГОСТ 10705-80 Сталь. 1050-2013	Теоретическая Масса
4	Труба круглая 273*6	6x12	2,845 20		605A	15.12.2022	36	B	II	322451	ГОСТ 10705-80 Сталь. 1050-2013	Теоретическая Масса
5	Труба круглая 273*6	4x12	1,886 20		573A	02.12.2022	31	B	II	2211652	ГОСТ 10705-80 Сталь. 1050-2013	Теоретическая Масса
6	Труба круглая 273*6	5x12	2,37 20		605A	15.12.2022	5	B	II	3224423	ГОСТ 10705-80 Сталь. 1050-2013	Теоретическая Масса
7	Труба круглая 273*6	6x12	2,845 20		605A	15.12.2022	4	B	II	3224423	ГОСТ 10705-80 Сталь. 1050-2013	Теоретическая Масса
8	Труба круглая 273*6	1x12	0,473 20		556A	25.11.2022	9	B	II	218963	ГОСТ 10705-80 Сталь. 1050-2013	Теоретическая Масса
9	Труба круглая 273*6	3x12	1,422 20		570A	02.12.2022	27	B	II	221182	ГОСТ 10705-80 Сталь. 1050-2013	Теоретическая Масса
10	Труба круглая 273*6	1x11,88	0,469 20		572A	02.12.2022	1	B	II	221182	ГОСТ 10705-80 Сталь. 1050-2013	Теоретическая Масса
11	Труба круглая 273*6	1x10,5	0,415 20		440A	03.10.2022	2	B	II	315736	ГОСТ 10705-80 Сталь. 1050-2013	Теоретическая Масса
12	Труба круглая 273*6	3x11,8	1,398 20		302A	01.01.2021	26	B	II	110215	ГОСТ 10705-80 Сталь. 1050-2013	Теоретическая Масса
13	Труба круглая 273*6	1x11,6	0,468 20		49A	06.02.2022	2	B	II	1120462	ГОСТ 10705-80 Сталь. 1050-2013	Теоретическая Масса
		Итого:	44	20,672								

**Химический состав, %**

№ п/п	Номер плавки	X100 C	X100 Si	X100 Mn	X100 S	X100 P	X100 Cr	X100 Ni	X100 Cu	X100 As	X100 N	X100 Al	X100 Ti	Fe	CEV	X100 V
1	110215	19	24	43	2	7	4	2	4	3		34				
2	322451	18	23	44	4	13	3	2	4	3		39				
3	3221652	20	23	43	2	10	4	3	4	2		33				
4	3224423	18	24	44	3	10	3	2	4	4		46				
5	322182	20	20	45	4	11	2	2	5	4		54				
6	322182	19	23	51	5	10	3	3	5	2		44				
7	315736	19	26	53	4	10	3	2	5	4		29				
8	1120462	18	22	46	5	15	5	4	7	4		42				

№ п/п	Номер п/п	Толщ. стенки	Предел прочности, Н/мм <sup>2</sup>		Удлинение, %	Изгиб. попер. точности	Удар. вязк. после м. ст. Джек2	Удар. вязк. КСД 40 Джек2	Удар. вязк. КСД 70 Джек2	Удар. вязк. КСД 120 Джек2	Удар. вязк. КСД 120 Джек2	Удар. вязк. КСД 120 Джек2	Удар. вязк. КСД 140 Джек2	Удар. вязк. КСД 120 Джек2	Временное удлинение при старении Джек2	Удар. вязк. феррита Балл	Класс прочности	Глубина пукки, мм	Группа поварности	Гарантия свариваемости	
			Н/мм <sup>2</sup>	Н/мм <sup>2</sup>																	
1	110215	6	460	315	94	УЛ										9-8					
2	322451	6	460	310	33	УЛ										9-8					
3	221652	6	460	315	33	УЛ										9-8					
4	3224423	6	460	310	35	УЛ										9-8					
5	221182	6	460	305	35	УЛ										9-8					
6	221182	6	465	310	33	УЛ										9-8					
7	315736	6	470	315	31	УЛ										9-8					
8	1120462	6	470	315	35,0	УЛ										9-8					

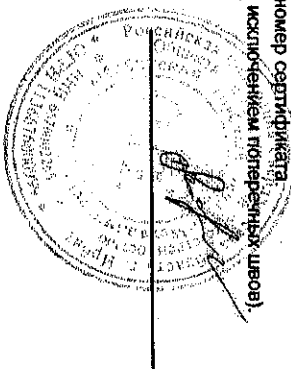
Механические свойства труб

№ п/п	Номер заказа	Гидравлическое испытание	
		давление, атм	выдержка, с
1	302A	30	5
2	440A	30	5
3	49A	30	5
4	556A	30	5
5	570A	30	5
6	572A	30	5
7	573A	30	5
8	605A	30	5
9	608A	30	5

ПРИМЕЧАНИЕ:

Продукция полностью соответствует указанной в настоящем сертификате с НТД. При переличке по вопросам качества ссылаться на номер сертификата  
 Продукция, изготовленная согласно ТУ 005-2020, подвергнута 100% контролю качества сварного шва неразрушающими контролем (за исключением номерных швов).  
 Продукция, изготовленная согласно ГОСТ, подвергнута 100% контролю качества сварного шва неразрушающим контролем,  
 испытания гидравлическим давлением проведены в соответствии с требованиями ГОСТ 3845.  
 Труба замаржирована согласно ГОСТ 10692-2015  
 Трубы изготовлены из листа, прошедшего 100% УЭК поверхности на заводе изготовителя.

Контролер ОТК



Россия

Предприятие

ОАО "Уральский трубный завод"

623107 Свердловская обл.

г.Первоуральск

ул.Саякко и Ванюштыч, 28

Отдел продаж:

Тел. (3439) 29-75-34

06-17К-2000

от 05.12.2022



### Сертификат качества № 6686

на трубы стальные электросварные промышленные по заказу № 754, по накладной № 18701

для ООО "ХК "ЭНКИ"

з/м № С 003 ТВ

Размер труб, мм	Кол-во, шт	Длина, м	Масса, т	Марка стали	Номер плавки	Химический состав в %														ГОСТ	Номер партии	Механические свойства				Технолог. испытания
						Хг	Хг	Хг	Хг	Хг	Хг	Хг	Хг	Хг	Хг	Хг	Хг	Хг	Хг			Хг	Хг	Хг	Хг	
273x6x12000 1кл	41	492,0	19,434	20	V321485	17	20	55	4	11	3	4	4	6	8	2	28	10705-80пр."В"	1564	465/465	360/360	37/36		УД	30	
<b>Итого:</b>	<b>41</b>	<b>492,0</b>	<b>19,434</b>																							

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Продукция полностью соответствует указанной в настоящем сертификате НТД.

При переписке по вопросам качества свяжитесь на номер сертификата.

100 % труб подвергнуто ультразвуковому контролю сварного соединения.

Трубы замаркированы несмываемой краской: "УРАЛТРУБПРОМ ГОСТ 10705 273x6 20 1564 В 22".

Расшифровка маркировки: УРАЛТРУБПРОМ - наименование предприятия; ГОСТ 10705 - наименование стандарта; 273 - диаметр трубы;

6 - толщина стенки; 20 - марка стали; 1564 - номер партии; В - клеймо ОТК; 22 - год выпуска.

На трубах нанесена транспортная маркировка: m - теоретическая масса трубы, кг; L - длина трубы, мм.

Продукция отгружена по теоретической массе.

Контролер ОТК *Сидорова*

Пашурова Н.В.

