



Грузоотправитель код: 00186625  
 Акционерное общество  
 «ТМК-КПВ»  
 623388 г. Полевской Свердловской обл.  
 Вершинина, 7

Форма № 032002

Поставка по теоретической массе  
**СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА**  
 № 08-0518



Грузополучатель  
 Общество с ограниченной ответственностью  
 "Уралпромметалл"

Сбытовой заказ 300385769  
 Внеш. № заказа ТЕМ6/01  
 Спецификация 4182

САМОВЫВОЗ

Вагон № : 842  
 Вид тары: пакеты  
 Количество мест: 11

Дата выдачи сертификата: 12.03.2019  
 Дата изготовления продукции с 15.07.2018 по 02.02.2019

Наименование продукции и код:

Трубы стальные электросварные.Сортамент ГОСТ 10704-91.Для трубопроводов и конструкций различного назначения. (ГОСТ 10705-80/ГОСТ 10704-91) гр.В

№ партии	Марка стали	Услов проход (внутр. диам.)	Поз. заказа	Размеры,мм			Метраж	Кол-во штук	Масса теор. тонн
				Диам.	Толщ. стенки	Длина (класс)			
ГОСТ 10705-80/ГОСТ 10704-91 5 - 1030,1433,1481	09Г2С	-	020	530.00	8.00	10500-11000	32.35	3	3.331
ГОСТ 10705-80/ГОСТ 10704-91 5 - 1481	09Г2С	-	020	530.00	8.00	10000-10500	10.15	1	1.045
ГОСТ 10705-80/ГОСТ 10704-91 5 - 1223	09Г2С	-	040	426.00	9.00	11000-11500	22.18	2	2.053
ГОСТ 10705-80/ГОСТ 10704-91 5 - 59	09Г2С	-	040	426.00	9.00	10500-11000	10.78	1	0.998
ГОСТ 10705-80/ГОСТ 10704-91 5 - 75	09Г2С	-	040	426.00	9.00	10000-12000	106.49	9	9.856
ИТОГО:							181.95	16	17.283

№ партии № плавки	ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ, %											
	C x100	Si x100	Mn x100	Не более							Al x1000	Сз %
				S x1000	P x1000	Cr x100	Ni x100	Cu x100	N2 x1000	As x1000		
5 - 1030 (8М113960)	10	67	150	3	10	4	4	6	7	4	-	0,40
5 - 1223 (8М315450)	10	67	148	4	11	4	4	6	8	8	-	0,39
5 - 1433,1481 (8М217910)	12	47	131	6	12	5	4	8	6	-	-	0,36
5 - 59 (8М227508)	9	63	146	5	17	4	2	5	4	3	-	0,38
5 - 75 (9М201887)	7	52	145	3	10	4	4	4	6	-	-	0,33

«Для проверки подлинности СК перейдите по ссылке  
<https://client-service.tmk-group.com/cert-view>, используйте проверочный код С6В33432»

92 03096



№ партии	МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА										
	Врем. сопр. кгс/мм2	Пред. течуч. кгс/мм2	Удлинение %	Ударная вязкость Дж/см2 КСУ-60оС	Ударная вязкость кгс*м/см^2 -20	Ударная вязкость кгс*м/см^2 -40	Ударная вязкость кгс*м/см^2 -60	Ударная вязкость кгс*м/см^2 после мех. ст.	Твердость HRB,ед	Врем. сопр. св. шва кгс/мм2	Группа (класс) прочн
5 - 1030	55,0	42,0	34,0	220	-	-	-	-	-	-	-
5 - 1223	55,0	41,5	36,0	209	-	-	-	-	-	-	-
5 - 1433	55,0	41,0	36,0	137	-	-	-	-	-	-	-
5 - 1481	56,0	43,0	35,0	155	-	-	-	-	-	-	-
5 - 59	54,0	43,5	35,0	193	-	-	-	-	-	-	-
5 - 75	55,0	44,0	35,0	207	-	-	-	-	-	-	-

№ партии	ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ							
	Сплющивание	Раздача	Загиб	Бортование	100% неразрушающ ий контроль шов	100% неразрушающ ий контроль периметр	Толщина цинков. покрыт. не менее мкм	Гидро-испытания МПа
5 - 1030.1481	-	-	-	-	УДОВЛ	-	-	3.0
5 - 1223	-	-	-	-	УДОВЛ	-	-	3.0
5 - 1433	-	-	-	-	БЕЗ КО	НТРОЛЯ	-	7.8 ВИД 1
5 - 59	-	-	-	-	БЕЗ КО	НТРОЛЯ	-	10.9 ВИД1
5 - 75	-	-	-	-	УДОВЛ	-	-	3.0

Данная продукция соответствует указанным в сертификате качества действующим государственным или международным стандартам (техническим условиям).

При переписке по вопросам качества ссылка на номер сертификата обязательна.

**ПРИМЕЧАНИЕ:**

Отдел технического контроля ПАО "СТЗ", действующий на основании соглашения о сотрудничестве с АО "ТМК КПВ".

Продукция сертифицирована.

Сертификат соответствия №РОСС RU.АЮ42.НО2430.

Трубы без термообработки.

С фаской.

Длина -согласно заказа.

Значение ударной вязкости КСУ при t-60оС факультативно-согласно заказа.

Фактическая дата изготовления труб оформлена на пакетном ярлыке.

При эксплуатации нефтегазопроводных труб применять "Руководство по эксплуатации. Трубы

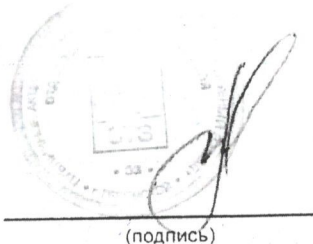
нефтепроводные", размещённое на интернет ресурсе "[https://www.tmk-](https://www.tmk-group.ru/Operation_manuals)

group.ru/Operation\_manuals". Оставить отзыв о качестве поставленной продукции можно на сайте Группы

ТМК в разделе «Контакты/обратная связь» по адресу <https://www.tmk-group.ru/poll/8>. Ваше мнение важно

для нас!

Отдел технического контроля:

  
(подпись)

Павлова У.И.

(фамилия)