



A01-A11

		Акционерное общество «Северский трубный завод» 623388, г. Полвеской, Свердловская область, ул. Вершинна, 7, e-mail: stw@stw.ru, тел. +7(34350)3-21-01 факс +7(34350)3-41-97		Сертификат №	04 - F9020	Дата выпуска сертификата	30.09.2020	Стр. 2	
		Заказ №	300426328	Транспортное средство	64672124				
		Спецификация №	26897	Дата спецификации	03.09.2020				
		Внешняя спецификация №	10979/01	Дата внешней спецификации				Стр. 5	
		Договор №		Дата договора					
		Грузополучатель:	Общество с ограниченной ответственностью "Торговый дом СТМ", САМОВЫВОЗ						

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВАН № 04 - F9020

Результаты испытаний продукции

СТ1-С72

С60-С61



Тур-1461

№ Партии/Плавки	Химический состав, %														Неметаллические включения, бабблы						Микроструктура		Макро струк тура							
	C	Si	Mn	S	P	Cr	Ni	Cu	Al	V	As	Ca	N2	Nb	H2ppm	Ca	OC	OT	CP	CP	CH	C		H	Полосчатость	Размер зерна	КАНВ, шт/мм²	КАНВ, шт/мм²		
3091	0.21	0.21	0.40	0.004	0.007	0.12	0.12	0.18	-	0.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5213	0.21	0.18	0.39	0.004	0.011	0.13	0.15	0.23	-	0.010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3095	0.20	0.19	0.40	0.005	0.008	0.12	0.13	0.21	-	0.010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5210	0.21	0.19	0.40	0.002	0.007	0.12	0.12	0.18	-	0.010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3096	0.21	0.19	0.40	0.005	0.008	0.12	0.13	0.21	-	0.010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5214	0.21	0.19	0.40	0.002	0.007	0.12	0.12	0.18	-	0.010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3099	0.21	0.19	0.40	0.002	0.007	0.12	0.12	0.18	-	0.010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5215	0.21	0.19	0.40	0.002	0.007	0.12	0.12	0.18	-	0.010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3100	0.20	0.19	0.40	0.004	0.010	0.14	0.13	0.21	-	0.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5209	0.20	0.19	0.40	0.004	0.010	0.14	0.13	0.21	-	0.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Оставить отзыв о качестве поставленной продукции можно на сайте Группы ТМК в разделе "Контакты/Обратная связь" по адресу <https://www.tmk.ru/feedback>. Ваше мнение важно для нас!

Для проверки подлинности СК перейдите по ссылке <https://skid.tmk.ru/online-complaint-view> используя код 23E10C88

A01-A11

	Акционерное общество «Северский трубный завод», 623388, г. Полевской, Свердловская область, ул. Вершилина, 7, e-mail: stw@stkw.ru, тел. +7(34350)3-21-01 факс +7(34350)3-41-97	Сертификат № 04 - F9020	Дата выпуска сертификата 30.09.2020	Стр. 1
	Заказ № 300426328 Спецификация № 26897 Внешняя спецификация № 10979/01 Договор № - Грузополучатель: Общество с ограниченной ответственностью "Торговый дом СТМ", САМОВЫВОЗ	Дата выпуска Транспортное средство 64672124 Дата спецификации 09.09.2020 Дата внешней спецификации - Дата договора -	Стр. 5	

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 04 - F9020

Тип - 1461

B01-B14

Наименование продукции	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ.		
Нормативно-технический документ	ГОСТ 8732-78/8731-74 гр.В		
Информация по упаковке	Без упаковки (с хомутами)	Количество мест	54
Информация о защитных деталях	Торцевые заглушки	Информация по термообработке	т/о с прокатного нагрева
Информация о покрытии	Без покрытия	Информация о смазке	
Дата изготовления продукции	30.09.20		
		Метод неразрушающего контроля	ЭМК



№ Поз.	№ Партии/Плашки	Марка ст. / Гр. проч. / Исп.	B09-B11		B08	B12	B14	Общая длина, м
			Толщина ст., мм	Длина, м				
150	3091 5213	20	8,00	9,19-11,8	1	0,718	11,26	№ труб С329001 B233893-B233902 B233904 C329000 C329007 C329009 B233903 B233905 B233910-B233913 B233918-B233929 B233995 B234014 B234044-B234062
150	3095 5210	20	8,00		14	10,128	158,99	
150	3096 5214	20	8,00		18	13,213	205,82	
150	3099 5215	20	8,00		2	1,241	19,33	
150	3100 5209	20	8,00		19	13,845	220,06	
Итого:							54	615,46



Оставить отзыв о качестве поставленной продукции можно на сайте Группы ТМК в разделе "Контакты/Обратная связь" по адресу <https://www.tmk-group.ru/ru/otz>. Ваше мнение важно для нас!
 «Для проверки подлинности СК перейдите по ссылке <https://client-service.tmk-group.com/cert-view>, используйте проверочный код 23E1CC88»

03.10.2020 22:45:05

A01-A11

		Акционерное общество «Северский трубный завод», 623388, г. Полевской, Свердловская область, ул. Вершинина, 7, e-mail: stw@stw.ru, тел. +7(34350)3-21-01 факс +7(34350)3-41-97		Сертификат №	04 - F9020	Дата выпуска сертификата	30.09.2020	Стр.	4	
Заказ №		300426328		Транспортное средство	64672124					
Спецификация №		26897		Дата спецификации	03.09.2020					
Внешняя спецификация №		10979/01		Дата внешней спецификации				Стр. 5		
Договор №				Дата договора						
Грузополучатель		Общество с ограниченной ответственностью "Торговый Дом СТМ", САМОВЫВОЗ								

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 04 - F9020

Результаты испытаний продукции

Механические свойства

САО С43


№ партии/Плавки	Испытание на растяжение			Твердость	Тип образца (ориентация)	Температура испытаний, С	Испытания на ударный изгиб			Тип образца (ориентация)	Температура испытаний, С				
	С11-С13	С14	С32				Доля вязкой составляющей, %								
5209	Временное сопротивление, кгс/мм ²	Предел текучести, кгс/мм ²	Относительное удлинение, %	Отношение предела текучести к временному сопротивлению			Поглощенная энергия удара, кгс*м/см ²								
							1	2	3			1	2	3	
							1	2	3	ср		1	2	3	ср

Тип - 1464

Оставив отзыв о качестве поставленной продукции можно на сайте [рубли] МК в разделе "Контакты/обратная связь" по адресу <https://www.fkz.ru> [группа компаний] Ваше мнение важно для нас!

03.10.2020 22:45:05

A01-A11

	Сертификат № 04 - F9020 Дата выпуска сертификата 30.09.2020		Стр. 3
	Заказ № 300426328	Транспортное средство 64672124	
	Спецификация № 26897	Дата спецификации 03.09.2020	
	Внешняя спецификация № 10979/01	Дата внешней спецификации -	
	Договор № -	Дата договора -	
Грузополучатель: Общество с ограниченной ответственностью "Торговый дом СТМ", САМОВЫВОЗ			

Тип-1461

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 04 - F9020

Результаты испытаний продукции



Механические свойства

C40-C43

№ партии/ Плавки	С11-С13				Твердость	Тип образца (ориентация)	Температура испытаний, С	Испытания на ударный изгиб			Поглощенная энергия удара, кС*М/См ²				
	Испытание на растяжение							Доля вязкой составляющей, %	Температура испытаний, С			Поглощенная энергия удара, кС*М/См ²			
	Временное сопротивление, кС/ММ ²	Предел текучести, кС/ММ ²	Удлинение, %	Отношение предела текучести к временному сопротивлению					1	2	3	1	2	3	ср
3091	49,0;49,0	34,0;35,0	30,0;29,0	-	-	-40	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5213	-	-	-	-	-	-40	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3095	49,5;49,5	34,5;34,0	30,0;28,0	-	-	-40	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5210	-	-	-	-	-	-40	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3096	49,5;49,5	35,0;35,0	32,0;31,0	-	-	-40	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5214	-	-	-	-	-	-40	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3099	49,0;50,0	34,5;35,0	28,0;26,0	-	-	-40	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5215	-	-	-	-	-	-40	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3100	49,0;49,5	33,5;34,5	31,0;32,0	-	-	-40	-	-	-	-	-	-	-	-	-
						-40	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Оставить отзыв о качестве поставленной продукции можно на сайте Группы ТМК в разделе "Контакты/обратная связь" по адресу <https://www.tmk-group.ru/roll/>. Ваше мнение важно для нас!
 «Для проверки подлинности СК перейдите по ссылке <https://client-service.tmk-group.com/ser-view>, используйте проверочный код 23E1CC88»

A01-A11

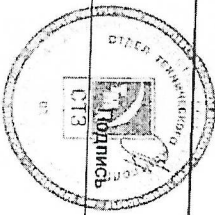
		Акционерное общество «Северский трубный завод» 623388, г. Лысьва, Свердловская область, ул. Вершинина, 7, e-mail: stw@stw.ru, тел. +7(34350)3-21-01 факс +7(34350)3-41-97		Сертификат № 04 - F9020		Дата выпуска сертификата 30.09.2020		Стр. 5		
Заказ № 300426328		Спецификация № 26897		Транспорное средство 64672124		Дата спецификации 03.09.2020				
Внешняя спецификация № Договор №		10979/01		Дата внешней спецификации Дата договора		- -		Стр. 5		
Грузополучатель:		Общество с ограниченной ответственностью "Торговый дом СТМ", САМОВЫВОЗ								

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВАНº 04 - F9020

№ Партии/ Плавки	Технологические испытания		Гидрокислота, кг/см ²	Неразрушающий контроль	Вид контроля	Величина остаточной напряженности магнитного поля, мТл
	Сплошное	Заглуб.				
В07	не норм.	уд.уд.	75	100%	Д04	

ТЛД-1461

Примечание:
 Продукция сертифицирована
 Сертификат соответствия № РОСС RU АЮ42.Н02428
 Трубы с фаской.
 Хим. состав соответствует ГОСТ 1050-2013.
 Каждая труба подвергнута проверке внутренним гидравлическим Давлением в соответствии с требованиями НД на продукцию выдержка 10 секунд.
 Хомуты разового пользования, только для загрузки вагона.
 При эксплуатации нефтегазопроводных труб применять "Руководство по эксплуатации. Трубы нефтегазопроводные", размещенное на интернет-ресурсе https://www.tmk-group.ru/Oreation_manuals.
 Фактическая Дата изготовления труб оформлена на пакетном ярлыке.



Корсаков Н.В.
 ФИО

ОТК АО «СТЗ»

Оставить отзыв о качестве поставленной продукции можно на сайте Группы ТМК в разделе "Контакты/Обратная связь" по адресу <https://www.tmk-group.ru/ru/8>. Ваше мнение важно для нас!
 «Для проверки подлинности СК перейдите по ссылке <https://client-service.tmk-group.com/set-view>, используйте проверочный код Z3E7C88»

