

A01-A11

 СИНТЗ	Акционерное общество "Синарский трубный завод" 623400, Свердловская область, г. Каменск-Уральский, ул. Заводской проезд, дом 1						
	E-mail: sinasky@sinz.ru ok@sinz.ru						
	Телефоны для справок: 8(3439)36-35-82						
	Грузополучатель: Акционерное общество "Новосибирский металлургический завод им. Кузнецова" 630108, г. Новосибирск, ул. Станционная, дом 28, тел. (383)341-18-55						
Сертификат № 1300345307/B-2		Сертификат № 1300345307/B-2		Дата выпуска сертификата 28.02.2022		Лист 1	
Заказ № 300462973		Транспортное средство № 52734308		Дата спецификации 28.02.2022		Лист 1	
Спецификация № 200515651		Дата спецификации 28.02.2022		Дата спецификации 14.12.2021		Листов 3	
Внешняя спецификация № 422		Дата внешней спецификации 14.12.2021		Дата договора 31.01.2020		Листов 3	
Договор № Т-МС-915		Дата договора 31.01.2020		Листов 3			



Дир. С.П.

B01-B06

Наименование продукции		Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные	
НТД		ГОСТ 8733-74, ГОСТ 8734-76 ГР.В	
Тип защитных покрытий		Тип смазки	Тип упаковки
Тип резьбового соединения		Вид термической обработки	Тип покрытия

B07-B13

№ п/п	№ пакета	№ партии	№ плавки	Марка стали	Размер			Кол-во, шт	Масса, кг		Общая длина, м
					Диаметр, мм	Толщина стенки, мм	Длина, м		Фактическая	Брутто	
1	3522005033	1712	06130	20	32,0	4,0	Н/Д	142	3465	3470	1238
2	3522005076	1712	06130	20	32,0	4,0	Н/Д	141	3180	3185	1115
3	3522005081	835	06130	20	32,0	4,0	Н/Д	82	1830	1835	645
4	3522005107	1739	03170	20	32,0	4,0	Н/Д	139	3075	3080	1072
5	3522005375	1811	20237	20	40,0	6,0	Н/Д	64	2300	2305	457
6	3522005700	1907	20211	20	42,0	4,0	Н/Д	51	1590	1595	425
7	3522005713	1907	20211	20	42,0	4,0	Н/Д	9	250	255	68
8	3522005743	1907	20530	20	42,0	4,0	Н/Д	22	720	725	194
9	3522005751	1911	20630	20	42,0	4,0	Н/Д	61	2475	2480	660
Итого:								721	18885	18930	5874

Оставшие отрыв о качестве поставленной продукции можно на сайте Группы ТМК в разделе «Контакты/братная связь» по адресу <https://www.tmk-group.ru/ru/eng>

Ваши данные важны для нас:

Получите информацию о продукции, услугах, условиях сотрудничества, а также о работе Группы ТМК.

Лист А-11

 Акционерное общество "Синергический трубный завод" 633400, Свердловская область, г. Каменск-Уральский, ул. Заводской проезд, дом 1 E-mail: sinarky@sinz.ru, ok@sinz.ru Телефоны для справок: 8(3439)36-35-82		Сертификат №		1300345307/В-2		Дата выпуска сертификата		28.02.2022		Лист		2	
		Заказ №		3004829/3		Транспортное средство №		52724308		Листов		3	
		Спецификация №		200515651		Дата спецификации		28.02.2022					
		Внешняя спецификация №		422		Дата внешней спецификации		14.12.2021					
Договор №		Т-МС-915		Дата договора		31.01.2020							
Грузополучатель:		Акционерное общество "Новосибирский металлургический завод им. Кузнецова" 630108, г. Новосибирск, ул. Станционная, дом 28, тел. (383)341-18-55											



С70-С72 Химический состав стали (группы)

№ плавки	Номер партии	Тип испытания	Номер образца	C %	Mn %	Si %	S %	P %	Cr %	Ni %	Cu %
06130	1712	от пост.	1	0,19	0,45	0,22	0,003	0,008	0,10	0,12	0,18
06130	835	от пост.	1	0,19	0,45	0,22	0,003	0,008	0,10	0,12	0,18
03170	1739	от пост.	1	0,19	0,45	0,20	0,003	0,007	0,08	0,11	0,19
20237	1811	от пост.	1	0,18	0,52	0,22	0,0058	0,0055	0,078	0,102	0,19
20211	1907	от пост.	1	0,18	0,45	0,22	0,0044	0,0075	0,084	0,094	0,19
20530	1907	от пост.	1	0,18	0,5	0,24	0,0076	0,012	0,09	0,11	0,23
20530	1911	от пост.	1	0,18	0,5	0,24	0,0076	0,012	0,09	0,11	0,23

Сертификат качества № 1300345307/В-2

Лист - 571

С70-С72 Испытания на растяжение (группы)

№ плавки	Номер партии	Тип испытания	Номер образца	Размер образца	Ориентация образца	Времен. сорп. ов, Н/мм ²	Предел текучести от, Н/мм ²	Относительное удлинение δ ₅ , %
06130	1712	от партии	1	220*10	продольный	500	391	34
		от партии	2	220*10	продольный	491	382	35
06130	835	от партии	1	220*10	продольный	504	381	34
		от партии	2	220*10	продольный	501	370	38
03170	1739	от партии	1	220*10	продольный	476	328	37
		от партии	2	220*10	продольный	476	341	33
20237	1811	от партии	1	220*10	продольный	481	359	31
		от партии	2	220*10	продольный	484	362	33
20211	1907	от партии	1	220*10	продольный	457	358	36
		от партии	2	220*10	продольный	448	367	34
20530	1907	от партии	1	220*10	продольный	508	367	33
		от партии	2	220*10	продольный	508	365	34
20530	1911	от партии	1	220*10	продольный	458	344	34
		от партии	2	220*10	продольный	449	362	33

Установить отзыв о качестве поставленной продукции можно на сайте Группы ТМК в разделе «Контакты/Обратная связь» по адресу <https://www.tmk-group.ru/ru/contacts>

Имеет значение только для нас.

A01-A11

 СИНТЗ	Акционерное общество "Синарский трубный завод" 623400, Свердловская область, г. Каменск-Уральский, ул. Заводской проезд, дом 1 E-mail: sinarsky@sinz.ru, otk@sinz.ru Телефоны для справок: 8(3439)36-35-82		Сертификат № 1300345307/В-2		Дата выпуска сертификата 28.02.2022		Лист 3	
	Заявка № 300462973		Транспортное средство № 52734308					
	Спецификация № 200515651		Дата спецификации 28.02.2022					
	Внешняя спецификация № 422		Дата внешней спецификации 14.12.2021		Листов 3			
Договор № Т-МС-915		Дата договора 31.01.2020						
Грузополучатель:		Акционерное общество "Новосибирский металлургический завод им. Кузмина" 630108, г. Новосибирск, ул. Станционный, дом 28, тел. (383)341-18-55						



Сертификат качества № 1300345307/В-2

Виды контроля (трубы)

Визуальный контроль	Контроль разъемов	Разбавление протекторы	Толщинометрия	Упаковка	Покрываете	Маркировка	Неразрушающий контроль	Шаблонирование	Гидростатическое испытание	Контроль геометрических параметров	Радиационный контроль
V	-	-	-	-	-	V	-	-	-	V	-

Илр-524

Дополнительные сведения об испытаниях/Примечание (трубы)

Маркировка: по ГОСТ 10692-2015

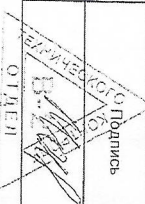
Поз. 1-4 - Способность труб выдерживать гидростатическое давление $P=41,78\text{ МПа}$ гарантируется без проведения испытаний

Поз. 5 - Способность труб выдерживать гидростатическое давление $P=52,77\text{ МПа}$ гарантируется без проведения испытаний

Поз. 6-9 - Способность труб выдерживать гидростатическое давление $P=30,90\text{ МПа}$ гарантируется без проведения испытаний

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим стандартам и техническим условиям.

При переписке по вопросам качества ссылаться на № сертификата.

Подтверждение независимой инспекцией	Штамп	ОТК завода-изготовителя	Подпись	ФИО
-	-	ОТК АО "Синтз"		Чайкина И.В.

Целостность, продукция и упаковка
при отпуске проверены:

Итого

Оставить отзыв о качестве поставленной продукции можно на сайте Группы ТМК в разделе «Контакты/Обратная связь» по адресу <https://www.tmk-group.ru/roks>

Ваше мнение важно для нас!

Литр-2312

Примечание:

Методом пропускания аттестованы ОДК и соответствуют ПД.

Справкой на изменение продукции является РД.

Метод не рутинизирован. Сопровождающие технические документы не прилагаются к требованиям ПД 2.6.1.21.50-07.

Уполномоченный представитель инициатора



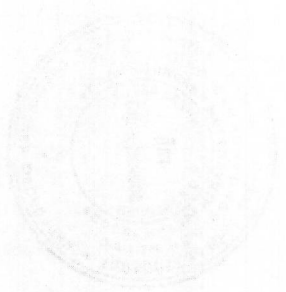
(подпись)

О.А. Калаша

(полное наименование)

М.П.

Дата 22.10.2021



При изменении по вопросам качества или иных на № сертификата, email: otk@sciommet.ru

Ил 49-37-96

Другие характеристики

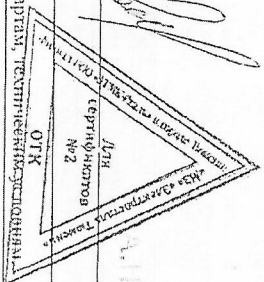
№ п/п							Твердость в сост. лост. НВ	Неметаллические включения, средний балл											
	1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1							139 140 140												
2-4							141 141 143												
5-6							143 141 141												
7							141 139 141												
8-9							189 192 194												
10-11							186 190 188												
12-13							195 198 195												
14-22							198 202 200												
23-30							188 192 193												
31-33							188 181 188												

Примечание:

Примечание:

- 1-7 Металл радиоактивно безопасен.
M1, ТВ1
- 8-30 Статистический контроль.
Металл радиоактивно безопасен.
M1, ТВ1
- 31-33 Металл радиоактивно безопасен.
KMCS, M1, ТВ1

Специалист

А.И. Ватоперева