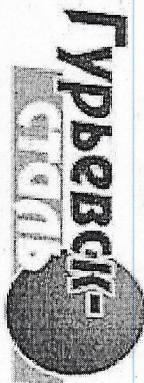


Продавец (Экспортёр) / Seller (Exporter) Общество с ограниченной ответственностью ГУРЬЕВСК-СТАЛЬ, РОССИЯ	Limited Liability Company GURJEVSK STEEL, RUSSIA	Исполнитель, адрес, Consignee, Address Общество с ограниченной ответственностью "Металлотторг" 670045, РЕСПУБЛИКА БУРЯТИЯ, г. Улан-Удэ, п. Долгон 10	Сертификат качества № P16862 Quality certificate №	
Железная дорога Станция назначения Договор №, Contract №	В-Сиб, жд. ЗАУДИНСКИЙ	Дата/Date/ 24.02.2024	Листы/Sheet 1 Листов/Sheets 1	
Заказ/Order № 12244102018	Под./Res.	Ватон/Car № 53414736	Кон-во мест/Package Nos/3	Вид груза/Type of packag

№ п/п	№ плавки	Условные обозначения	Сорт	Брутто, тн	Нетто, тн	Длина, мм	Кон-во мест
1	K130719	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 63х63х5 В ГОСТ 8509-93 С255 12 ГОСТ 27772-2021	Первый сорт	4,980	4,955	12 000	1
2	K130719	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 63х63х5 В ГОСТ 8509-93 С255 12 ГОСТ 27772-2021	Первый сорт	4,965 Итого: 9,945	4,950 Итого: 9,915	12 000	1
3	1010	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 63х63х5 В ГОСТ 8509-93 С30п 5 ГОСТ 535-2005	Первый сорт	4,380	4,365	12 000	1
4	1011	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 63х63х5 В ГОСТ 8509-93 С30п 5 ГОСТ 535-2005	Первый сорт	4,805	4,790	12 000	1
5	1012	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 63х63х5 В ГОСТ 8509-93 С30п 5 ГОСТ 535-2005	Первый сорт	4,615 Итого: 13,800	4,600 Итого: 13,755	12 000	1
6	1034	Швеллер стальной горячекатаный №10У ГОСТ 8240-97 С30п 5 ГОСТ 535-2005	Первый сорт	4,795	4,780	12 000	1
7	1034	Швеллер стальной горячекатаный №10У ГОСТ 8240-97 С30п 5 ГОСТ 535-2005	Первый сорт	4,785	4,770	12 000	1
8	1034	Швеллер стальной горячекатаный №10У ГОСТ 8240-97 С30п 5 ГОСТ 535-2005	Первый сорт	4,870 Итого: 14,450	4,855 Итого: 14,405	12 000	1
9	K232639	Швеллер стальной горячекатаный №16У ГОСТ 8240-97 С255 12 ГОСТ 27772-2021	Первый сорт	4,725	4,710	12 000	1
10	K232639	Швеллер стальной горячекатаный №16У ГОСТ 8240-97 С255 12 ГОСТ 27772-2021	Первый сорт	4,870	4,855	12 000	1
11	K232639	Швеллер стальной горячекатаный №16У ГОСТ 8240-97 С255 12 ГОСТ 27772-2021	Первый сорт	4,810	4,795	12 000	1
12	K232995	Швеллер стальной горячекатаный №16У ГОСТ 8240-97 С255 12 ГОСТ 27772-2021	Первый сорт	4,820	4,805	12 000	1
13	K232995	Швеллер стальной горячекатаный №16У ГОСТ 8240-97 С255 12 ГОСТ 27772-2021	Первый сорт	4,835 Итого: 24,080	4,820 Итого: 23,985	12 000	1
Итого:				62,255	62,060		13



№№ п/п	Содержание элементов в %												
	C x100	Mn x100	SI x100	P x1000	S x1000	Cr x100	Ti x1000	Ni x100	Cu x100	N x1000	As x100	Al x100	V x100
1	18	62	19	13	19	2	1	2	5	7	-	-	-
2	18	62	19	13	19	2	1	2	5	7	-	-	-
3	16	65	21	12	44	13	-	12	5	7	-	3	-
4	17	53	20	12	45	13	-	12	5	7	-	3	-
5	17	49	22	11	50	10	-	11	10	-	-	-	-
6	18	44	16	13	44	12	-	11	10	-	-	-	-
7	18	44	16	13	44	12	-	11	10	-	-	-	-
8	18	44	16	13	44	12	-	11	10	-	-	-	-
9	16	61	20	14	44	12	-	11	12	-	-	-	-
10	16	61	20	14	8	2	2	2	3	5	-	-	-
11	16	61	20	14	8	2	2	2	3	5	-	-	-
12	14	60	19	18	16	3	2	2	3	5	-	-	-
13	14	60	19	18	16	3	1	2	4	5	-	-	-
14	14	60	19	18	16	3	1	2	4	5	-	-	-

№№ п/п	Механические свойства						Ударная вязкость КСД, Дж/см ² , при температуре, С						Ударная вязкость КСЧ, Дж/см ² , при температуре, С						Технологич. испытания		
	времен. сопротивл. Н/мм ²	предел текуч. Н/мм ²	удлинение Н, %	сжатие %	темпер. -20°С	темпер. +20С	темпер. -40С	темпер. -60С	темпер. -70С	после механ. стар.	темпер. 0°С	темпер. -20С	темпер. -40С	темпер. -60С	темпер. -80С	холод. завяз	горяч. осад	ТВЕРД. НВ отпеч. мм	Мак ро		
1	440	310	31,5	-	-	-	-	-	76-73	-	120-118	-	-	-	УА	-	-	-	-		
2	440	310	31,5	-	-	-	-	-	76-73	-	120-118	-	-	-	УА	-	-	-	-		
3	445	320	32,5	-	123-121	-	-	-	76-73	-	120-118	-	-	-	УА	-	-	-	-		
4	425	320	33,5	-	122-120	-	-	-	79-77	-	-	-	-	-	УА	-	-	-	-		
5	420	290	31,5	-	126-121	-	-	-	79-76	-	-	-	-	-	УА	-	-	-	-		
6	445	300	33,5	-	123-120	-	-	-	77-74	-	-	-	-	-	УА	-	-	-	-		
7	445	300	33,6	-	123-120	-	-	-	77-70	-	-	-	-	-	УА	-	-	-	-		
8	445	300	33,5	-	123-120	-	-	-	77-70	-	-	-	-	-	УА	-	-	-	-		
9	420	310	33,5	-	-	-	-	-	77-70	-	-	-	-	-	УА	-	-	-	-		
10	420	310	33,5	-	-	-	-	-	77-74	-	-	-	-	-	УА	-	-	-	-		
11	420	310	33,5	-	-	-	-	-	77-74	-	-	-	-	-	УА	-	-	-	-		
12	420	315	32,5	-	-	-	-	-	78-76	-	-	-	-	-	УА	-	-	-	-		
13	420	315	32,5	-	-	-	-	-	78-76	-	-	-	-	-	УА	-	-	-	-		

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в Российской Федерации стандартам и техническим условиям. При переписке по вопросам качества свяжитесь на № сертификата.



Контролер ОЖК *[Подпись]*
 Бригадир погрузки *[Подпись]*

Приложение: контроль технического процесса и аттестации продукции произведена отделом по контролю качества ООО "Турьевск-Сталь".
 Содержание технологических радионуклидов соответствует ГН 2.6.1.2159-07 (иначе 0,3 кБк/кг).
 Металлопродукция изготовлена из сырья не содержащего радиоактивного загрязнения.





Документ подписан и передан через оператора ЭДО АО «ПФ «СКБ Контур»

	Организация, сотрудник	Доверенность: рег. номер, период действия и статус	Сертификат: серийный номер, период действия	Дата и время подписания
Подписи отправителя:	 Общество с ограниченной ответственностью "Мечел-Сервис" Лазаренко Екатерина Сергеевна	 9d781df4-7a9f-4e36-a790-f17d1c163da5 с 20.07.2023 00:00 по 19.07.2026 23:59 GMT+03:00 Доверенность прошла проверку	028810240042B0D3AC445B566D61D44842 с 17.07.2023 05:01 по 17.10.2024 05:01 GMT+03:00	26.07.2024 04:32 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа