

Продавец (Экспортёр) / Seller (Exportier) Общество с ограниченной ответственностью ГУРЬЕВСК-СТАЛЬ, РОССИЯ	Limited Liability Company GURYEVSK STEEL, RUSSIA	Грузополучатель, адрес, Consignee, Address Общество с ограниченной ответственностью "Металлопторг" 670045, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, п.Лобингон 10 БУРЯТИЯ, г. Улан-Удэ, п.Лобингон 10	Сертификат качества № P17738 Quality certificate №	Дата/Date/ 08.06.2024	Вид груза/Type of packag
Заказ/Order № 12244105001/12244106016	Поз./Pos.	Вагон/Car № 63926901	Кол-во мест/Packages Nos 4		

№ п/п	№ плавки	Условные обозначения	Сорт	Брутто, тн	Нетто, тн	Длина, мм	Кол-во мест
1	K234623	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 100х100х7 В ГОСТ 8509-93 С255 12 ГОСТ 27772-2021	Первый сорт	4,490	4,475	12 000	1
2	K235225	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 100х100х7 В ГОСТ 8509-93 С255 12 ГОСТ 27772-2021	Первый сорт	4,690 Итого: 9,180	4,675 Итого: 9,150	12 000	1
3	1207	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 100х100х7 В ГОСТ 8509-93 Ст3сп 5 ГОСТ 535-2005	Первый сорт	4,305	4,290	12 000	1
4	1159	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 100х100х7 В ГОСТ 8509-93 Ст3сп 5 ГОСТ 535-2005	Первый сорт	4,975	4,960	12 000	1
5	1247	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 100х100х7 В ГОСТ 8509-93 Ст3сп 5 ГОСТ 535-2005	Первый сорт	4,640 Итого: 13,920	4,625 Итого: 13,875	12 000	1
6	1243	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 100х100х8 В ГОСТ 8509-93 Ст3сп 5 ГОСТ 535-2005	Первый сорт	4,575	4,560	12 000	1
7	1070	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 100х100х8 В ГОСТ 8509-93 Ст3сп 5 ГОСТ 535-2005	Первый сорт	4,875 Итого: 9,450	4,860 Итого: 9,420	12 000	1
8	K132993	Швеллер стальной горячекатаный №14У ГОСТ 8240-97 Ст3сп 5 ГОСТ 535-2005	Первый сорт	3,050	3,035	12 000	1
9	K312581	Швеллер стальной горячекатаный №14У ГОСТ 8240-97 Ст3сп 5 ГОСТ 535-2005	Первый сорт	4,600	4,585	12 000	1
10	K312581	Швеллер стальной горячекатаный №14У ГОСТ 8240-97 Ст3сп 5 ГОСТ 535-2005	Первый сорт	4,090	4,075	12 000	1
11	K312581	Швеллер стальной горячекатаный №14У ГОСТ 8240-97 Ст3сп 5 ГОСТ 535-2005	Первый сорт	4,725	4,710	12 000	1
12	K312579	Швеллер стальной горячекатаный №16У ГОСТ 8240-97 Ст3сп 5 ГОСТ 535-2005	Первый сорт	4,745 Итого: 21,210	4,730 Итого: 21,135	12 000	1
13	K132986	Швеллер стальной горячекатаный №16У ГОСТ 8240-97 Ст3сп 5 ГОСТ 535-2005	Первый сорт	4,770	4,755	12 000	1
14	K312581	Швеллер стальной горячекатаный №16У ГОСТ 8240-97 Ст3сп 5 ГОСТ 535-2005	Первый сорт	4,835 Итого: 9,605	4,820 Итого: 9,575	12 000	1
Итого:				63,365	63,155		14

664



Содержание элементов в %

№№ п/п	Содержание элементов в %												
	C x100	Mn x100	Si x100	P x1000	S x10000	Cr x100	Ti x10000	Ni x100	Cu x100	N x10000	As x100	Al x100	V x100
1	14	58	21	18	7	6	2	2	6	-	-	-	-
2	16	59	18	16	18	7	1	3	3	4	-	-	-
3	18	58	25	12	44	14	-	11	11	-	-	-	-
4	21	58	23	11	44	12	-	11	10	-	-	-	-
5	18	60	25	12	47	13	-	10	13	-	-	-	-
6	19	50	22	10	41	16	-	13	16	-	-	-	-
7	20	63	19	11	45	13	-	14	11	-	-	-	-
8	16	60	19	12	7	3	-	2	3	6	-	-	-
9	16	58	16	44	16	5	-	3	4	4	-	-	-
10	16	58	16	44	16	5	-	3	4	4	-	-	-
11	16	58	16	44	16	5	-	3	4	6	-	-	-
12	17	58	15	17	28	4	-	3	3	6	-	-	-
13	16	56	17	14	15	4	-	3	4	4	-	-	-
14	16	58	16	44	16	5	-	3	4	4	-	-	-

№№ п/п	Механические свойства			Ударная вязкость КСН, Дж/см ² , при температуре, С				Ударная вязкость КСВ, Дж/см ² , при температуре, С			Технологич. испытания		Мак ро			
	времен сопротив. Н/мм ²	предел текуч. Н/мм ²	удлине сжатие н. %	темпер. -20°С	темпер. +20С	темпер. -40С	темпер. -60С	темпер. -70С	после механ. стар.	темпер. 0°С	темпер. -20С	темпер. -40С		темпер. -60С	холод. загиб	горяч. осад ка
1	425	300	30,5	-	-	-	-	-	74-72	-	121-120	-	-	УА	-	-
2	435	300	29,5	-	-	-	-	-	77-75	-	120-118	-	-	УА	-	-
3	450	325	31,5	-	-	-	-	-	76-75	-	-	-	-	УА	-	-
4	475	335	29,5	-	-	-	-	-	80-78	-	-	-	-	УА	-	-
5	460	325	30,0	-	-	-	-	-	79-75	-	-	-	-	УА	-	-
6	450	305	30,5	-	-	-	-	-	76-74	-	-	-	-	УА	-	-
7	475	335	28,0	-	-	-	-	-	81-79	-	-	-	-	УА	-	-
8	425	300	32,0	-	-	-	-	-	80-75	-	-	-	-	УА	-	-
9	435	305	33,5	-	-	-	-	-	80-75	-	-	-	-	УА	-	-
10	435	305	33,5	-	-	-	-	-	80-75	-	-	-	-	УА	-	-
11	435	305	33,5	-	-	-	-	-	80-75	-	-	-	-	УА	-	-
12	440	300	33,0	-	-	-	-	-	80-75	-	-	-	-	УА	-	-
13	420	295	32,0	-	-	-	-	-	79-77	-	-	-	-	УА	-	-
14	420	315	32,5	-	-	-	-	-	78-76	-	-	-	-	УА	-	-
15	420	315	32,5	-	-	-	-	-	77-74	-	-	-	-	УА	-	-



Контролер ОКК Светлана Савицкая
 Бригадир погрузки Мария Маслова



Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в Российской Федерации стандартам и техническим условиям перепишке по вопросам качества ссылаться на № сертификата.

Назначение: контроль технического процесса и аттестации продукции
 заводского отдела по контролю качества ООО "Гурьевск-Сталь"
 Содержание технологических радионуклидов соответствует ГН 2.6.1.2159-07 (менее 0,3 кБк/кг)
 Продукция изготовлена из сырья не содержащего радиационного 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" Бухадеева Ольга Баировна Доверитель: Общество с ограниченной ответственностью "Мечел-Сервис"	 d7ed4f35-777a-4555-ac21-3ccb5badbf17 с 19.09.2024 00:00 по 18.09.2027 23:59 GMT+03:00 Доверенность прошла проверку	54580300F0B1A6B64E6DC892247734F5 с 19.09.2024 03:02 по 19.12.2025 03:02 GMT+03:00	24.10.2024 04:00 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа