

Импортер (Экспортер) / Seller (Exporter)

Публичное акционерное

общество

ЧЕЛЯБИНСКИЙ

КОМБИНАТ,

РОССИЯ

Public Joint Stock

Company

СНЕЛХАВИНСК

МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ

PLANT OAO,

RUSSIA

Промолучатель, адрес, Consignee, Address
 ПАО "Челябинский металлургический комбинат"
 454047, г. Челябинск ул. 2-ая Давыдовская, 14 для
 ООО "Мечел-Сервис-ЧМК", ТП-3

Сертификат качества № P01155

Quality certificate №

Дата/Date/ 26.03.2018

Лист/Sheet 1 Листов/Sheets 1

Переработчик

Открытое акционерное

общество

ГУРЬЯВСКИЙ

МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ

ЗАВОД

РОССИЯ



Заказ/Order № .300780103502018610229

Поз./Pos. 14

Ватон/Сир № 52896362

Кол-во мест/Packages Nos 4

Вид груза/Type of packag

№ п/п	№ плавки	Условные обозначения	Сорт	Брутто, тн	Нетто, тн	Длина, мм	Кол-во мест	Поз.
1	1114	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 110х110х7 В ГОСТ 8509-93	Первый сорт	4,290	4,275	12 000	1	15
2	1114	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 110х110х7 В ГОСТ 8509-93	Первый сорт	4,295	4,280	12 000	1	15
3	1104	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 110х110х7 В ГОСТ 8509-93	Первый сорт	4,530	4,515	12 000	1	15
4	1114	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 110х110х8 В ГОСТ 8509-93	Первый сорт	4,470	4,455	12 000	1	15
5	1115	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 110х110х8 В ГОСТ 8509-93	Первый сорт	Итог: 17,585	Итог: 17,525	12 000	1	15
6	1116	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 110х110х8 В ГОСТ 8509-93	Первый сорт	3,910	3,895	12000/нд	1	14
7	1113	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 110х110х8 В ГОСТ 8509-93	Первый сорт	4,605	4,590	12 000	1	14
8	1113	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 110х110х8 В ГОСТ 8509-93	Первый сорт	4,595	4,580	12 000	1	14
9	114Ф(К284341)	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 75х75х6 В ГОСТ 8509-93	Первый сорт	4,740	4,725	12 000	1	14
10	114Ф(К284341)	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 75х75х6 В ГОСТ 8509-93	Первый сорт	Итог: 17,850	Итог: 17,790	12 000	1	14
11	114Ф(К284341)	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 75х75х6 В ГОСТ 8509-93	Первый сорт	4,170	4,155	12 000	1	18
12	114Ф(К284341)	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 75х75х6 В ГОСТ 8509-93	Первый сорт	4,310	4,295	12 000	1	18
13	114Ф(К284341)	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 75х75х6 В ГОСТ 8509-93	Первый сорт	4,260	4,245	12 000	1	18
14	К284645	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 75х75х6 В ГОСТ 8509-93	Первый сорт	4,965	4,950	12 000	1	18
Итого:				62,630	62,420	12 000	1	18



№	Мп	Si	P	S	Cr	Ti	Ni	Cu	N	As	Механические свойства			Ударная вязкость КСЧ, Дж/см ² , при температуре, С							Технологич.			Тверд. по	
											времен. предел текуч. 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.	Холод. завиг	горн. осад. ка	НВ отпеч. мм		
1	21	56	25	14	45	12	14	12	-	-	338	338	27,5	-	121-118	-	-	-	-	-	82-80	УА	-	-	-
2	21	56	25	14	45	12	14	12	-	-	475	338	27,5	-	121-118	-	-	-	-	-	82-80	УА	-	-	-
3	18	50	24	10	39	9	14	12	-	-	475	333	27,0	-	120-117	-	-	-	-	-	81-79	УА	-	-	-
4	21	56	25	14	45	12	14	12	-	-	475	338	27,5	-	121-118	-	-	-	-	-	82-80	УА	-	-	-
5	21	58	25	14	45	12	14	12	-	-	475	338	27,5	-	121-118	-	-	-	-	-	82-80	УА	-	-	-
6	18	55	22	11	41	14	14	12	-	-	470	328	31,5	-	128-125	-	-	-	-	-	77-75	УА	-	-	-
7	19	51	24	13	42	11	14	12	-	-	441	314	31,0	-	128-125	-	-	-	-	-	76-74	УА	-	-	-
8	19	51	24	13	42	11	14	12	-	-	475	328	30,5	-	123-121	-	-	-	-	-	78-74	УА	-	-	-
9	18	54	20	16	6	10	4	1	-	-	475	328	30,5	-	123-121	-	-	-	-	-	77-75	УА	-	-	-
10	18	54	20	16	6	10	4	1	-	-	475	328	30,5	-	123-121	-	-	-	-	-	78-74	УА	-	-	-
11	18	54	20	16	6	10	4	1	-	-	475	328	30,5	-	123-121	-	-	-	-	-	78-74	УА	-	-	-
12	18	54	20	16	6	10	4	1	-	-	475	328	30,5	-	123-121	-	-	-	-	-	78-74	УА	-	-	-
13	18	54	20	16	6	10	4	1	-	-	475	328	30,5	-	123-121	-	-	-	-	-	78-74	УА	-	-	-
14	18	54	20	16	6	10	4	1	-	-	475	328	30,5	-	123-121	-	-	-	-	-	78-74	УА	-	-	-
18	54	20	16	6	10	-	-	-	-	-	382	270	31,5	-	127-123	-	-	-	-	-	76-74	УА	-	-	-

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в Российской Федерации стандартам и техническим условиям

При переписке по вопросам качества обращайтесь на № сертификата.

Примечание: продукция изготовлена на ОАО "МЗ" для ПАО "ЧМК", контроль технического процесса и аттестации продукции произведена отделом технического контроля ОАО "МЗ".

Металл от производства изготовлена из сырья не содержащего радиационного загрязнения.

Контролер ОТК *В.И. Витрикова*

Бригадир погрузч. *В.С. Кевин*

М.П.

ПАО "Уральский металлургический завод"

