



Публичное акционерное
общество
**ЧЕЛЯБИНСКИЙ
МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ
КОМБИНАТ**
Гурьевский филиал

Грузополучатель, адрес
Индустриальный предприниматель, Лазарева Инга
Андреевна 664053, ИРКУТСКАЯ ОБЛАСТЬ,
г.Иркутск, ул.Розы Люксембург - 220 - офис 314

Железная дорога В-Сиб. жд.

Станция назначения БАТАРЕЙНАЯ

Поговор № 930025200002/03-22/25

Сертификат качества № 000001364
Дата 22.10.2025
Лист 1 Листов 1

Кол-во мест

14

Вид груза

Заказ № 12252910013

Поз.

Витон

№ 60776747

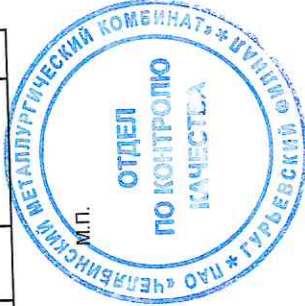
№ п/п	№ плавки	Условные обозначения	Сорт	Брутто, тн	Нетто, тн	Длина, мм	Кол-во мест
1	1390	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 75х75х6 В ГОСТ 8509-93 Ст3сп 5 ГОСТ 535-2005	Первый сорт	4,915	4,900	12 000	1
2	1390	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 75х75х6 В ГОСТ 8509-93 Ст3сп 5 ГОСТ 535-2005	Первый сорт	4,480	4,465	12 000	1
3	1390	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 75х75х6 В ГОСТ 8509-93 Ст3сп 5 ГОСТ 535-2005	Первый сорт	4,515	4,500	12 000	1
4	1390	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 75х75х6 В ГОСТ 8509-93 Ст3сп 5 ГОСТ 535-2005	Первый сорт	3,290	3,275	12 000	1
5	1390	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 75х75х6 В ГОСТ 8509-93 Ст3сп 5 ГОСТ 535-2005	Первый сорт	3,275	3,260	12 000	1
6	1401	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 75х75х6 В ГОСТ 8509-93 Ст3сп 5 ГОСТ 535-2005	Первый сорт	4,490	4,475	12 000	1
7	1401	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 75х75х6 В ГОСТ 8509-93 Ст3сп 5 ГОСТ 535-2005	Первый сорт	4,625	4,610	12 000	1
8	1390	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 75х75х6 В ГОСТ 8509-93 Ст3сп 5 ГОСТ 535-2005	Первый сорт	4,760	4,745	12 000	1
9	1401	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 75х75х6 В ГОСТ 8509-93 Ст3сп 5 ГОСТ 535-2005	Первый сорт	4,530	4,515	12 000	1
10	1401	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 75х75х6 В ГОСТ 8509-93 Ст3сп 5 ГОСТ 535-2005	Первый сорт	4,840	4,825	12 000	1
11	1390	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 75х75х6 В ГОСТ 8509-93 Ст3сп 5 ГОСТ 535-2005	Первый сорт	4,845	4,830	12 000	1
12	1390	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 75х75х6 В ГОСТ 8509-93 Ст3сп 5 ГОСТ 535-2005	Первый сорт	4,635	4,620	12 000	1
13	1390	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 75х75х6 В ГОСТ 8509-93 Ст3сп 5 ГОСТ 535-2005	Первый сорт	4,780	4,765	12 000	1
14	1401	Уголок стальной горячекатаный равнополочный 75х75х6 В ГОСТ 8509-93 Ст3сп 5 ГОСТ 535-2005	Первый сорт	4,640	4,625	12 000	1
Итого:				62,620	62,410		14



Содержание элементов в %

№№ п/п	Содержание элементов в %													Сэжв, %
	C x100	Mn x100	Si x100	P x1000	S x1000	Cr x100	Ti x1000	Ni x100	Cu x100	N x1000	As x100	Al x1000	V x100	
1	19	58	26	15	44	14	-	10	12	-	-	-	-	-
2	19	58	26	15	44	14	-	10	12	-	-	-	-	-
3	19	58	26	15	44	14	-	10	12	-	-	-	-	-
4	19	58	26	15	44	14	-	10	12	-	-	-	-	-
5	19	58	26	15	44	14	-	11	13	-	-	-	-	-
6	21	57	23	14	50	15	-	11	13	-	-	-	-	-
7	21	57	23	14	50	14	-	10	12	-	-	-	-	-
8	19	58	26	15	44	14	-	11	13	-	-	-	-	-
9	21	57	23	14	50	15	-	11	13	-	-	-	-	-
10	21	57	23	14	50	14	-	10	12	-	-	-	-	-
11	19	58	26	15	44	14	-	10	12	-	-	-	-	-
12	19	58	26	15	44	14	-	10	12	-	-	-	-	-
13	19	58	26	15	44	14	-	10	12	-	-	-	-	-
14	21	57	23	14	50	15	-	11	13	-	-	-	-	-

№№ п/п	Механические свойства				Ударная вязкость КСU, Дж/см2, при температуре, С						Ударная вязкость КСV, Дж/см2, при температуре, С				Технологич. испытания		Тверд. НВ отпеч. мм	Мак ро
	времен сопротив. Н/мм2	предел текуч. Н/мм2	удлине 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	холод. загиб	горяч. осад ка		
1	393	292	33,0	-	120-118	-	-	-	-	80-78	-	-	-	-	Уд	-	-	
2	393	292	33,0	-	120-118	-	-	-	-	80-78	-	-	-	-	Уд	-	-	
3	393	292	33,0	-	120-118	-	-	-	-	80-78	-	-	-	-	Уд	-	-	
4	393	292	33,0	-	120-118	-	-	-	-	80-78	-	-	-	-	Уд	-	-	
5	393	292	33,0	-	120-118	-	-	-	-	78-74	-	-	-	-	Уд	-	-	
6	473	320	31,5	-	127-125	-	-	-	-	78-74	-	-	-	-	Уд	-	-	
7	473	320	31,5	-	127-125	-	-	-	-	80-78	-	-	-	-	Уд	-	-	
8	393	292	33,0	-	120-118	-	-	-	-	78-74	-	-	-	-	Уд	-	-	
9	473	320	31,5	-	127-125	-	-	-	-	78-74	-	-	-	-	Уд	-	-	
10	473	320	31,5	-	127-125	-	-	-	-	80-78	-	-	-	-	Уд	-	-	
11	393	292	33,0	-	120-118	-	-	-	-	80-78	-	-	-	-	Уд	-	-	
12	393	292	33,0	-	120-118	-	-	-	-	80-78	-	-	-	-	Уд	-	-	
13	393	292	33,0	-	120-118	-	-	-	-	80-78	-	-	-	-	Уд	-	-	
14	473	320	31,5	-	127-125	-	-	-	-	78-74	-	-	-	-	Уд	-	-	



Контролер ОКХ *Лариса А.Г.*
Бригадир погрузки *Мамз. Мамз*

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

Примечание: Металлопродукция 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" Бурлева Ольга Сергеевна Доверитель: Общество с ограниченной ответственностью "Мечел-Сервис"	 8с8с83ff-95bc-40d6-84d8-c259387dafb3 с 19.09.2023 00:00 по 18.09.2026 23:59 GMT+03:00 Доверенность прошла проверку	50C3740092B2ADB8471C0AB01 3438087 с 28.02.2025 09:55 по 28.05.2026 09:55 GMT+03:00	12.11.2025 06:55 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа