



**УРАЛЬСКАЯ
СТАЛЬ**
ГК «Уральская сталь»

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 773 от 15.01.2025

Форма-FSRO

Страница 1 из 3 страниц

Завод-изготовитель: АО "УРАЛЬСКАЯ СТАЛЬ"

Заводской заказ № 4444002975

НД на тех.требование ГОСТ 14637-89

Адрес ул. Заводская 1, г. Новоуральск, Оренбургская область, 462353, Россия

24.12.2024

НД на хим.анализ ГОСТ 380-2005

Заказчик ООО ТД "ЦентрМеталлИнвест", г.Санкт-Петербург

Контракт на поставку № УС-17/24-16

НД на сортамент ГОСТ 19903-2015

17.01.2024

Вид продукции Сталь толстолистовая

Грузополучатель АО "МЕТАЛЛОПТОРГ", г.Санкт-Петербург

Спецификация 699/16

N вагона 54891833

Поставка по фактическому весу

№ плавки	№ партии	№ листа	Наименование марки	Ка те г.	Размеры, мм			Состояние поставки	темп.	ТНВЭД	Фор ма пост	Кол- во, шт	Масса теор. кг		М факт
					Толщ.	Шир.	Длина						1 листа	общая	
1	V50038	1956	СТЗСП	5	16	1500	6000	горячекатаный прокат		7208512009	Ф4	24			
2	V50044	1436	СТЗСП	5	14	1500	6000	горячекатаное состояние		7208519800	Ф4	20			
								Итого				44			

Химический состав стали * 100, %

№ плавки	C	Mn	Si	S	P	Cr Zr	Ni	Cu H2	As	N2	Ti		Al	V	Nb Nb+V+ Ti	T+Al	B	Mo	Ca	Co+Ni	W	Трещиност Pcm, %	Углеродны й экв., %
											Nb+V	Ti											
1	V50038	16	46	24	0.200	0.8	2	2	2	0.50	0.700												
2	V50044	16	46	20	0.200	0.9	5	6	6	0.50	0.500												

V50044 хим.анализ дан в готовом прокате



**УРАЛЬСКАЯ
СТАЛЬ**
ГК «Уральская сталь»

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 773 от 15.01.2025

Форма-FSRO

Страница 2 из 3 страниц

№ плавки	№ партии	№ листа		Предел текуч. (поперек), Н/мм ²	Врем. согр. (поперек), Н/мм ²	Относит. удлинение (δ 5), %	Холод ный изгиб	Ударная вязкость (КСУ), Дж/см ²						Ударная вязкость (КСУ), Дж/см ²							
		Тип	ср. зн					1	2	ср. зн	1	2	ср. зн	Т, °С	Т, °С	не δ ₅					
1 V50038	1956	3	290	275	450	440	32.0	30.0	Уд	Уд	-20	1	2	3	4	5	6	+20	1	2	3
												147	117	139	132	124	139		155	123	139
												147	139	131	139						
2 V50044	1436	2	260	266	471	469	33.0	34.5	Уд	Уд	-20	1	2	3	4	5	6	+20	1	2	3
												104	88	93	95	98	101		101	80	89

№ плавки	№ партии	№ листа		Предел текуч. (поперек), Н/мм ²	Врем. согр. (поперек), Н/мм ²	Относит. удлинение (δ 5), %	Холод ный изгиб	Ударная вязкость (КСУ), Дж/см ²						Ударная вязкость (КСУ), Дж/см ²							
		Тип	ср. зн					1	2	ср. зн	1	2	ср. зн	Т, °С	Т, °С	не δ ₅					
1 V50038	1956	1	2	275	450	440	32.0	30.0	Уд	Уд	-20	1	2	3	4	5	6	+20	1	2	3
												114	132	97	123	114	106				
2 V50044	1436	1	2	266	471	469	33.0	34.5	Уд	Уд	-20	1	2	3	4	5	6	+20	1	2	3
												101	105	108	110	114	103				

Результаты радиационного контроля

№ плавки	Металлы были подвергнуты радиационному контролю. Допустимые удельные активности основных радионуклидов в металле не превышают норм и значений по ОСПОРБ - 99/2010	Металлы были подвергнуты радиационному контролю. Допустимые удельные активности основных радионуклидов в металле не превышают норм и значений по ОСПОРБ - 99/2010
1 V50038	Металлы были подвергнуты радиационному контролю. Допустимые удельные активности основных радионуклидов в металле не превышают норм и значений по ОСПОРБ - 99/2010	Металлы были подвергнуты радиационному контролю. Допустимые удельные активности основных радионуклидов в металле не превышают норм и значений по ОСПОРБ - 99/2010
2 V50044	Металлы были подвергнуты радиационному контролю. Допустимые удельные активности основных радионуклидов в металле не превышают норм и значений по ОСПОРБ - 99/2010	Металлы были подвергнуты радиационному контролю. Допустимые удельные активности основных радионуклидов в металле не превышают норм и значений по ОСПОРБ - 99/2010

Дополнительная информация

Б-ПН-О-

С гарантийной свариваемости.

100% УЭК, 2 класс сплошности по ГОСТ 22727-88.

V50038-литая заготовка



**УРАЛЬСКАЯ
СТАЛЬ**
ГК «УРАЛЬСКАЯ СТАЛЬ»

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА № 773 от 15.01.2025

Форма-FSKO

Страница 3 из 3 страниц

V50044-литва заготовка

1956-партии аттестованы стат.методом

Настоящий сертификат действителен только на территории РФ и стран СНГ. При переписке по вопросам качества ссылаться на номер сертификата.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
This document has been sign digitally

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭЦП
Digital Signature Certificate Information

Сертификат/ Certificate
73 ec 183246e41 4788d0877eb3576319ab1 e443f8
Владелец/ Shumkina Lyubov' Aleksееvna
Holder/ Shumkina Lyubov' Aleksееvna
Действителен с/ Valid from 16/08/2024 по/ till 16/08/2025
Certificate valid from 16/08/2024 till 16/08/2025

Контролер в производстве черных металлов 5 разряда

(подпись)

Шумкина Любовь Алексеевна

Готовил : Контролер в производстве черных металлов 4 разряда

Корсакова Ольга Александровна