



Исполнитель: ИД Балаково АО  
Юридический адрес исполнителя: 413810 Россия, Саратовская область, Балковский муниципальный район, село Биково Отгор, шоссе Металлургов, 2  
Грузополучатель:  
Оснащение: 103/1241-4499 от 31.03.2025  
№ транспортного средства: СЗ34 НО 152, прицепа БК 7332 52

Наименование продукции: Швеллер ГОСТ 535-2005  
Сертификат соответствия: ИРД.ИСС.240.445.28439

№ п/п	Номер плавки	Класс проката/Марка стали	Обозначение ИД		Оригент	Дополнительные требования	Размер профиля	Длина, мм	Кол. мест	Масса, т
			Общие технические требования	Класс проката/Марка стали						
1	251712	СтЭс	ГОСТ 535-2005	ГОСТ 380-2005	ГОСТ 8240-97	ИТЛ, 5	10П	6000	4	8,510
2	251715	СтЭс	ГОСТ 535-2005	ГОСТ 380-2005	ГОСТ 8240-97	ИТЛ, 5	10П	6000	1	1,820
<b>Итого: 5</b>										<b>10,330</b>

**ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ ПО КОШЕВОЙ ПРОБЕ**

№ п/п	Номер плавки	Химический состав											Примечание		
		C, %	Si, %	Mn, %	S, %	P, %	Cu, %	Cr, %	Ni, %	Mo, %	V, %	N, %		As, %	Sb, %
1	251712	0,16	0,08	0,38	0,015	0,012	0,21	0,11	0,11	0,013	0,002	0,007	0,0060	0,22	Мп в готовом прокате
2	251715	0,15	0,06	0,40	0,016	0,016	0,21	0,16	0,15	0,020	0,002	0,008	0,0070	0,22	

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ**

№ п/п	Номер плавки	Партия	Временное сопротивление ов. Н/мм <sup>2</sup>	Предел текучести ов. Н/мм <sup>2</sup>		Относительное удлинение δ <sub>5</sub> , %	Класс в холодном состоянии	Ударная вязкость КСД при t = - 20 С, Дж/см <sup>2</sup>	Ударная вязкость КСД после низкотемпературного старения, Дж/см <sup>2</sup>	Масса 1 м. кг
				351	342					
1	251712	1	465	351	342	29,0	УА	173	8,328	
2	251715	1	460	342	342	27,5	УА	106	8,419	

Примечание:  
Свариваемость гарантируется.  
Категория точности обычная.  
Указанная в сертификате продукция соответствует действующим стандартам, техническим условиям и спецификациям.  
Указанная в сертификате продукция производится предприятием, действующим по ГОСТ Р 51713-2001. Гарантируется соответствие по указанным параметрам.

**СМОТРИТЕ ПРОДОЛЖЕНИЕ**



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 14D7540C000200077D47  
Владелец: Саланова Юлия Викторовна  
Действителен с: 09.07.2024 по: 09.07.2025



Наименование продукции: Уголок равнополочный ГОСТ 535-2005  
Сертификат соответствия: №РУИСС.240.445.37948

Продолжение Сертификата № 25008136 от 14.04.2025

№ п/п	Номер плавки	Класс проката/Марка стали	Обозначение НД				Дополнительные требования	Размер профиля	Длина, мм	Кол. мест	Масса, т
			Общие технические требования	Класс проката/Марка стали	Сортмент	Сортмент					
1	252009	СтЭс	ГОСТ 535-2005	ГОСТ 380-2005	ГОСТ 8509-93	ЛП, 5, В	32х32х3	6000	13	21,762	
2	252010	СтЭс	ГОСТ 535-2005	ГОСТ 380-2005	ГОСТ 8509-93	ЛП, 5, В	32х32х3	6000	1	1,760	
3	252011	СтЭс	ГОСТ 535-2005	ГОСТ 380-2005	ГОСТ 8509-93	ЛП, 5, В	32х32х3	6000	4	6,382	
<b>Итого: 18</b>										<b>29,904</b>	

**ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ ПО КОВАШЕВОЙ ПРОВЕ**

№ п/п	Номер плавки	% С	% Si	% Mn	% S	% P	% Z	% Cu	% Ni	% Nb	% As	% Sn	Примечание
1	252009	0,15	0,08	0,28	0,011	0,011	0,23	0,14	0,11	0,008	0,0060	0,21	Мп в головке проката Мп в головке проката
2	252010	0,15	0,08	0,28	0,012	0,010	0,20	0,14	0,12	0,007	0,0080	0,21	
3	252011	0,19	0,11	0,11	0,013	0,011	0,19	0,14	0,13	0,009	0,0060	0,26	

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ**

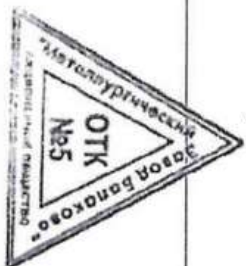
№ п/п	Номер плавки	Путь	Временное сопротивление σв, Н/мм <sup>2</sup>	Предел текучести σт, Н/мм <sup>2</sup>	Относительное удлинение δ5, %	Изгиб в холодном состоянии	Ударная вязкость КСД при Т = -20 С, Дж/см <sup>2</sup>	Ударная вязкость КСД после механического старения, Дж/см <sup>2</sup>	Масса 1 м, кг
1	252009	1	434	326	37,5	УА	176	156	1,498
2	252010	1	449	317	38,0	УА	179	154	1,487
3	252011	1	452	319	37,0	УА	183	154	1,471

Примечания:  
Свариваемость гарантируется.

Указание в сертификате соответствует действующим стандартам, техническим условиям и спецификациям.  
Удельная вязкость равнополочного соответствует ГОСТ Р 51713-2001. Дипломатом неограниченное количество негала.

Контролер в производстве черных металлов

Саланова Юлия Викторовна (ФИО)



Провеерочный код - 0770223533  
Для проверки подлинности сертификата и обращения по вопросам качества: <https://www.bylnicki.ru/proverit-serifikat/>

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ



Сертификат: 14D7540C000200077D47  
Владелец: Саланова Юлия Викторовна  
Действителен с: 09.07.2024 по: 09.07.2025