

Исполнитель: МЗ Баланов АО
Юридический адрес и/или филиал: 413810 Россия, Саратовская область, Балковского муниципального район, село Бичов Отрог, шоссе Металлургов, 2

Группа/участок:

Сертификация: 104/1241-4913 от 29.04.2025

№ транзитного файла: Е 590 НЕ 45, принцип АО 2699 45

Наименование продукции: Уголок равнополочный ГОСТ 535-2005

Сертификат соответствия: МР.У.МС.С.240.445.37948



№ 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	Объем					
1	251247	Ст3пс	ГОСТ 535-2005	ГОСТ 380-2005	ГОСТ 8509-93	ЛПУ, С, В	80х80х6	12000	1	4,518	
2	253086	Ст3пс	ГОСТ 535-2005	ГОСТ 380-2005	ГОСТ 8509-93	ЛПУ, С, В	100х100х3	6000	10	15,192	
Итого: 11										19,710	

ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ ПО КОШЕВОЙ ПРОБЕ

№ п/п	Номер плавки	% С	% Mn	% P	% S	% Si	% Cu	% Ni	% Nb	% As	% Sn	Примечание
1	251247	0,15	0,14	0,011	0,014	0,22	0,11	0,11	0,006	0,0010	0,23	Мн. в головке проката
2	253086	0,16	0,09	0,017	0,019	0,22	0,14	0,11	0,008	0,0000	0,23	

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Номер плавки	Партия	Временное сопротивление σ _в , Н/мм ²	Предел текучести σ _т , Н/мм ²	Относительное удлинение δ ₅ , %	Мягкость в холодном состоянии	Ударная вязкость КСД при Т = -20 С, Дж/см ²	Ударная вязкость КСД после механического старения, Дж/см ²	Масса 1 м, кг
1	251247	1	435	303	39,0	УА	162	132	6,998
2	253086	1	446	316	36,0	УА	164	153	1,858

Смотрите продолжение

Страница 1 из 2



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 7F2B5E89000200090C4E

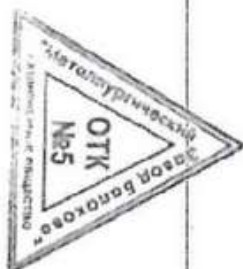
Владелец: Копыцова Елена Павловна

Действителен с: 17.02.2025 по: 17.02.2026

Примечание:
Сопровождающая документацию
Жалюзия в сертификате производится согласно стандарту, техническим условиям и спецификации.
Увеличенная активность радионуклидов соответствует ГОСТ Р 51713-2001. Допускается неограниченное количество металлов.

Контролер в производстве черных
металлов

Кольцова Елена Павловна
(ИМО)



Проверочный код - 1043136512
Для проверки подлинности сертификата введите дату/номер сертификата и проверочный код
Адрес для проверки подлинности сертификата и обращения по вопросам качества: <https://www.dalnicol.ru/roverk-serifikat/>

Страница 2 из 2



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 7F2B5E890002000900C4E

Владелец: Кольцова Елена Павловна

Действителен с: 17.02.2025 по: 17.02.2026