



Общество с ограниченной ответственностью
«Пензенские Электроды»

ООО «Пензенские электроды»
ИНН 5835089128 КПП 583501001
Россия, 440028 г. Пенза,
ул. Германа Титова, 5, ЛИТЕР ЕЕ1
Тел./факс: 8 (8412) 200-005
zakaz@penzaelektrod.ru
www.penzaelektrod.ru



Сертификат качества

ГОСТ 9466-75, ГОСТ 9467-75, Проволока Св08А ГОСТ 2246-70

Одобрено РС

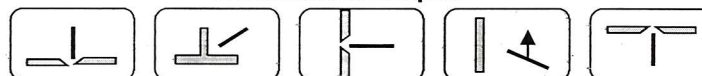
СОСМ № 16.02173.130 действительно до 17.10.2021

СОСМ № 19.02213.130 действительно до 12.12.2024

Одобрено РРР

№ 021103 от 26.08.2019

Положения сварки

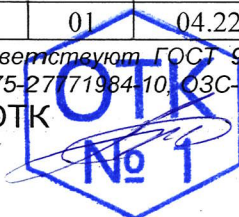


Классификация, фактический химсостав наплавленного металла (в %), фактические показатели мехсвойств металла шва

№ п/п	Марка электрода	Тип электрода	Диам. эл-да, мм	№ партий	Дата изготовления	Вес электродов, (кг)	Марка проволоки и номер плавки	Углерод (С)	Марганец (Мп)	Кремний (Si)	Сера (S)	Фосфор (Р)	Временное сопротивление σ_b , МПа +20°C	Относит удлинен (%) +20°C	Ударная вязкость КСВ, Дж/см ² +20°C	Ударная вязкость КСВ, Дж/см ² -20°C
1	ОЗС-12	Э46	2,5	01	05/21		Св-08А,В187	0,081	0,53	0,18	0,011	0,018	522	23	121	
2	ОЗС-12	Э46	3	01	01.22		Св-08А,К112560	0,079	0,42	0,25	0,012	0,021	511	23	130	
3	ОЗС-12	Э46	4	01	01.22		Св-08А,К112570	0,084	0,44	0,22	0,013	0,019	521	22,7	104	
4	УОНИ 13/45	Э42А	2,5	01	05.21		Св-08А,В187	0,076	0,78	0,34	0,011	0,018	532	24		69
5	УОНИ 13/45	Э42А	3	01	04.22		Св-08А,Е382	0,085	0,79	0,32	0,017	0,018	536	22,3		87
6	УОНИ 13/45	Э42А	4	01	04.22		Св-08А,Е331	0,07	0,78	0,33	0,004	0,016	537	22,3		96,6

Заключение: Электроды соответствуют ГОСТ 9466-75, ГОСТ 9467-75, УОНИ 13/45-ТУ1272-6136-27771984-2014, УОНИ13/55-ТУ 1272-6137-27771984-2014, МР-3-ТУ1272-6122-27771984-2014, МР-3С-ТУ1272-6175-27771984-10, ОЗС-12-ТУ1272-6162-27771984-10, ПЭОК46.00-ТУ1272-6180-27771984-2014, АНО-21-ТУ1272-6121-27771984-2014

Подпись ОТК



Печать предприятия