

ООО «СЗ АНТЦ «Энергомонтаж»  
Лаборатория неразрушающего контроля и технической диагностики  
свидетельство об аккредитации № ИЛ/ПРИ-00323 действует до 31.03.2022 г.  
**Протокол испытаний на ударный изгиб № 028-19АТ от " 17 " июля 2019 г.**

Данные испытываемого объекта

Заказчик:	ООО "Инокстрейд"			Наименование ТУ ОПО:	СК (1)	
№ программы:	Способ сварки:	МПСН	ФИО сварщика:	Яшин А.Е.	Клеймо:	2ЛНН
<b>Сварочные материалы</b>						
Марка флюса (партия)						
Сварочная проволока (партия)	K-NGS8 Ø 1,6 мм; партия 19195843					

Условия проведения испытаний

Методика контроля:	ГОСТ 6996
Испытательное оборудование:	маттиковый копер МК-300
	Свидет. о поверке № 0162516
срок действия до 26.09.2019 г.	

Установленные требования

Применяемый стандарт:	ТУ 25.93.15-004-85513899-2019
Ударная вязкость, Дж/см <sup>2</sup> - Температура	≥ 34,0 при температуре -40°С

Результаты испытаний

№ п.п.	Идентификатор, клеймо КСС	ТУ ОПО	Дата сварки КСС	Дата контроля КСС	Вид, типоразмер свариваемых деталей, мм	Марка основного материала	Тип образца	Форма надреза	Место надреза	Работа излома образца, Дж	Темпе-ратура испытаний	Ударная вязкость, Дж/см <sup>2</sup>	Оценка результатов испытаний (годен / не годен)
1	НР-МПСН-2-43-2.0	СК (1)	16.07.19	17.07.19	пластина 14,0	20	IX	V		40	-40°С	51	годен
2	НР-МНСЛ-2-43-2.0	СК (1)	16.07.19	17.07.19	пластина 14,0	20	IX	V	шов	80	-40°С	103	годен
3	НР-МНСЛ-2-43-2.0	СК (1)	16.07.19	17.07.19	пластина 14,0	20	IX	V		19	-40°С	24	не годен
4	НР-МНСЛ-2-43-2.0	СК (1)	16.07.19	17.07.19	пластина 14,0	20	IX	V		8	-40°С	10	не годен
5	НР-МНСЛ-2-43-2.0	СК (1)	16.07.19	17.07.19	пластина 14,0	20	IX	V	зтв	144	-40°С	180	годен
6	НР-МНСЛ-2-43-2.0	СК (1)	16.07.19	17.07.19	пластина 14,0	20	IX	V		142	-40°С	175	годен

Испытания выполнил	Пенькова О.О.
	ФИО
Начальник лаборатории	Каницева Т.С.
	ФИО
	НОАП-0034-0964 по 09.2021 г.
	№ уд. срок действ.
	0020-0644 до 31.07.2022 г.
	№ уд. срок действ.
	17.07.2019 г.
	дата
	17.07.2019 г.
	дата

