

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«УРАЛЬСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ МЕТРОЛОГИИ» (ФГУП «УНИИМ»)

ПРОВАЙДЕР МЕЖЛАБОРАТОРНЫХ СЛИЧИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ
аттестат аккредитации № RA.RU.430158

СВИДЕТЕЛЬСТВО
ОБ УЧАСТИИ ЛАБОРАТОРИИ В ПРОВЕРКЕ КВАЛИФИКАЦИИ ПОСРЕДСТВОМ
МЕЖЛАБОРАТОРНЫХ СЛИЧИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ
МСИ-265-УвСт-02/2018

Испытательная лаборатория коррозионных и механических
свойств металлов и сплавов

Общества с ограниченной ответственностью Научно-исследовательское
производственное предприятие "Вальма"

443548, Самарская область, Волжский район, поселок городского типа
Смышляевка, ул. Набережная, 25 "а"

в 2018г. приняла участие в проверке квалификации посредством
межлабораторных сличительных испытаний стали на ударный изгиб при
комнатной температуре по определению показателей:
ударная вязкость и работа удара по ГОСТ 9454-78

Руководитель провайдера МСИ



Ю.С. Бессонов

Россия, 620075, г. Екатеринбург, ул. Красноармейская, 4
Тел.: (343) 350-26-18, факс: (343) 350-20-39
E-mail: uniim@uniim.ru

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«УРАЛЬСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ МЕТРОЛОГИИ» (ФГУП «УНИИМ»)
 ПРОВАЙДЕР МЕЖЛАБОРАТОРНЫХ СЛИЧИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ
 аттестат аккредитации № RA.RU.430158

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

о качестве испытаний по результатам раунда схемы МСИ-265-УвСт-02/2018
 проведения межлабораторных сличительных испытаний

Наименование юридического лица: Общество с ограниченной ответственностью Научно-исследовательское производственное предприятие "Вальма"
 Наименование лаборатории: Испытательная лаборатория коррозионных и механических свойств металлов и сплавов
 Номер аттестата аккредитации: RA.RU.516608
 Место осуществления деятельности лаборатории: 443548, РОССИЯ, Самарская область, Волжский район, поселок городского типа Смышляевка, ул. Набережная, 25 "а"

Объект исследования: Изделие из черного металла
 Методика исследования: ГОСТ 9454-78
 Номер отчета МСИ: МСИ-265-УвСт-02/2018
 Код лаборатории-участника: 20.18

Контролируемый показатель	Работа удара образцов типа 11, Дж	Работа удара образцов типа 13, Дж	Ударная вязкость, Дж/см ²
Приписанное значение, X	129,6	61,3	156,8
Стандартное отклонение, s	10,7	6,4	15,0
Результат лаборатории, x	142,0	63,5	171,8
Значение Z-индекса	1,2	0,3	1,0
Заключение по результатам контроля точности испытаний*	Удовлетворительно	Удовлетворительно	Удовлетворительно

* Заключение дано на основе сравнения величины Z-индекса, $Z = (x - X)/s$, с установленными нормативами контроля:
 - при $|Z| \leq 2$ качество результатов испытаний признают удовлетворительным;
 - при $2 < |Z| \leq 3$ качество результатов испытаний признают сомнительным и требует выполнение предупреждающих действий;
 - при $|Z| > 3$ качество результатов испытаний признают неудовлетворительным и требует выполнение корректирующих действий.

Руководитель провайдера МСИ ФГУП «УНИИМ»

Координатор

Ю.С. Бессонов

Ю.С. Ченцова



Дата оформления: 07 декабря 2018 года