



УТВЕРЖДЕНА ПРИКАЗОМ

от «12» ноября 2019 г.

№ ПК 1-2/19 ДОПОЛНЕНИЕ № 1 К ОБЛАСТИ АККРЕДИТАЦИИ

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц

Федеральное государственное унитарное предприятие «Всероссийский научно-исследовательский институт метрологии им. Д.И. Менделеева»
(ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»)

наименование юридического лица или фамилия, имя и отчество (в случае, если имеется) индивидуального предпринимателя

RA.RU.310494

уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц

190005, г. Санкт-Петербург, Московский пр., д. 19

адрес места осуществления деятельности

Испытания стандартных образцов в целях утверждения типа

№ п/п	Характеристики стандартных образцов	Обеспечиваемые предельные значения метрологических требований		Способ определения значения величины, метод измерений
		Диапазон значений величин(ы)	Погрешность и (или) неопределенность	
1	2	3	4	5
КАТЕГОРИЯ А. Химический состав				
A.3 Органические стандартные образцы				
1	Массовая доля	$(1 \cdot 10^{-11} - 1 \cdot 10^{-8}) \%$	$U_{0,95} = (25 - 12) \%$ $ПГ \pm (25 - 12) \%$	- использование государственных эталонов единиц величин, - применение аттестованных методик измерений, - сравнение со стандартным образцом, - межлабораторный эксперимент, - расчётно-экспериментальный.
КАТЕГОРИЯ С. ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА				
C.2 Стандартные образцы электрических и магнитных свойств				
2	C.2.5 Магнитный момент	$(3 \cdot 10^{-3} - 20) \text{ А} \cdot \text{м}^2$	$U_{0,95} = (1,5 - 10) \%$ $ПГ \pm (1,5 - 10) \%$	- использование государственных эталонов единиц величин, - применение аттестованных методик измерений, - сравнение со стандартным образцом, - межлабораторный эксперимент, - расчётно-экспериментальный.

1. Introduction

2. Methodology

3

4

3. Results and Discussion

5

4. Conclusion

6

1	2	3	4	5
С.5 Стандартные образцы термодинамических свойств				
3	С.5.1 Калориметрия: Объемная энергия сгорания	(50 – 94) МДж/м ³	$U_{0,95} = 1,4 \cdot 10^{-3}$ $ПГ \pm 1,4 \cdot 10^{-3}$	- использование государственных эталонов единиц величин, - применение аттестованных методик измерений, - сравнение со стандартным образцом, - межлабораторный эксперимент, - расчётно-экспериментальный.
	С.5.13 Температура плавления	(45 – 230)°С	$U_{0,95} = 0,1 \%$ $ПГ \pm 0,1 \%$	
С.6 Стандартные образцы физико-химических свойств				
4	С.6.5 Удельная электрическая проводимость жидкостей	($1 \cdot 10^{-4} - 0,1$) См/м	$U_{0,95} = (0,1 - 1) \%$ $ПГ \pm (0,1 - 1) \%$	- использование государственных эталонов единиц величин, - применение аттестованных методик измерений, - сравнение со стандартным образцом, - межлабораторный эксперимент, - расчётно-экспериментальный.

И. о. директора
ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»

должность уполномоченного
лица



подпись уполномоченного
лица

А.Н. Пронин
инициалы, фамилия
уполномоченного лица

Эксперт по аккредитации


подпись

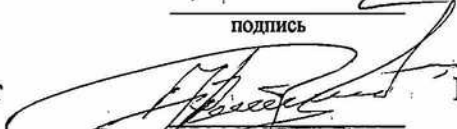
М.А. Кириллов

Технический эксперт


подпись


Н.Б. Комарова

Технический эксперт


подпись

Ю.В. Зуйков

Технический эксперт


подпись

В.П. Пружина

Технический эксперт


подпись

А.В. Квачёв

Технический эксперт


подпись

А.В. Солнцев

Пролито, пронумеровано,
скреплено печатью
в (два) листа (ов)

