

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
Федеральное бюджетное учреждение
«Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и
испытаний в Томской области»
(ФБУ «Томский ЦСМ»)
Россия, 634012, г. Томск, ул. Косарева, д. 17-а

Провайдер межлабораторных сличительных испытаний
Аттестат аккредитации RA.RU.430185 от 11.01.2017

СВИДЕТЕЛЬСТВО

ОБ УЧАСТИИ В МЕЖЛАБОРАТОРНЫХ СЛИЧИТЕЛЬНЫХ
ИСПЫТАНИЯХ В ОБЛАСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЕДИНСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный
центр стандартизации, метрологии и испытаний в Самарской области»

443013, Самарская обл., г. Самара, пр. Карла Маркса, д. 134

в 2018 году приняло участие в межлабораторных сличительных испытаниях
в области обеспечения единства измерений

Объект МСИ Прибор комбинированный Testo 608-N1

Определяемые показатели Систематическая погрешность (смещение)
измерений температуры и относительной
влажности

Руководитель провайдера



М.п.

Л.А. Хустенко
« 05 » 10 2018 г.

Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр
стандартизации, метрологии и испытаний в Томской области»
(ФБУ «Томский ЦСМ»)

Заключение

по результатам участия в межлабораторных сличительных испытаниях в области
обеспечения единства измерений в 2018 году

Провайдер межлабораторных сличительных испытаний
ФБУ «Томский ЦСМ»

Участник межлабораторных сличительных испытаний
ФБУ «Самарский ЦСМ»

Кодовый номер участника
МСИ-07-Testo 608-Н1/2018-03

Образец для контроля (ОК)

Прибор комбинированный Testo 608-Н1

Шифр образца для контроля	МСИ-07-Testo 608-Н1/2018		
Определяемый показатель, °С	Систематическая погрешность измерений температуры (смещение)		
Контрольная точка, °С	25	50	
Приписанные значения			
Систематическая погрешность измерений температуры (смещение), °С	-0,350		-0,500
Расширенная неопределенность, °С	0,830		0,821
Результаты участника			
НД на используемую участником методику калибровки/поверки	МП РТ 1868-2013 «Приборы комбинированные Testo 608-Н1, Testo 608-Н2, Testo 610, Testo 622, Testo 623. Методика поверки		
Систематическая погрешность измерений температуры (смещение), °С	0,100		-0,220
Расширенная неопределенность, °С	0,592		0,592
Значение E _n -индекса	0,440		0,279
Заключение	удов		удов
Определяемый показатель, %	Систематическая погрешность измерений относительной влажности (смещение)		
Контрольная точка, %	15	50	85
Приписанные значения			
Систематическая погрешность измерений относительной влажности (смещение), %	0,940	0,160	-0,700
Расширенная неопределенность, %	0,606	0,608	0,607

Результаты участника			
Систематическая погрешность измерений относительной влажности (смещение), %	1,287	-0,040	-1,460
Расширенная неопределенность, %	1,640	1,660	1,640
Значение E _p -индекса	0,197	-0,113	-0,435
Заключение	удов	удов	удов

Заместитель директора по техническому регулированию



Л.А. Хустенко

« 05 » 10 2018 г.

Координатор

А.Г. Черепанова

« 05 » 10 2018 г.