

ДОПОЛНЕНИЕ № 1 К ОБЛАСТИ АККРЕДИТАЦИИ

Федеральное бюджетное учреждение «Государственный
 региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний
 в г. Санкт-Петербурге и Ленинградской области»
 (ФБУ «Тест-С.-Петербург»)

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

190103, РОССИЯ, г. Санкт-Петербург, Курляндская ул, 1


адрес места осуществления деятельности

Испытания средств измерений в целях утверждения типа

№ п/п	Измерения	Испытываемые средства измерений	Обеспечиваемые предельные значения метрологических характеристик		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность	
1	2	3	4	5	6
190103, РОССИЯ, г. Санкт-Петербург, Курляндская ул, 1					
1	Измерения геометрических величин	Средства измерений малых и средних длин	(0–1000) мм	ПГ ± (0,02–1000) мкм	
2		Средства измерений больших длин	(0,1–80) м	ПГ ± (1 + 100) мм	
3		Средства измерений единицы длины в области измерений отклонений от прямолинейности и плоскостности	(0–8,0 · 10 ³) мкм/м	ПГ ± (0,5–500) мкм/м СКО 0,2 мкм/м	
4		Дефектоскопы и приборы ультразвуковые, преобразователи ультразвуковые	(1–5000) мм (2000–10000) м/с (0–80)° (0,025–15) МГц (0–139) дБ	ПГ ± (0,5 + 0,015Н) мм ПГ ± 2,0 % ПГ ± (1,0–2)° ПГ ± 10 % ПГ ± (0,5–3,0) дБ	
5		Дефектоскопы акустические импедансные	(144–4000) мм ²	ПГ ± 30 %	
6		Дефектоскопы вихретоковые	(0,2–5,0) мм	ПГ ± (0,02–0,2) мм	
7	Измерения механических величин	Гири	1000 кг; 2000 кг	КТ М1; М1-2; М2; М2-3; М3	
8		Измерители скорости дистанционные	(5–80) м (минус 20–20)° Режим SBAS	ПГ ± 0,1 м ПГ ± 1° ПГ ± 4,5 м	
9		Твердомеры по шкалам Бринелля	(8–450) НВ (95–650) HBW	ПГ ± (3–5) %	
10		Твердомеры по шкалам Роквелла	(67–70) HRC	ПГ ± (1,0–2,0) HR	
11		Твердомеры стационарные универсальные	(95–650) HBW	ПГ ± (3–25) HBW	
12		Твердомеры портативные динамические, твердомеры портативные ультразвуковые, твердомеры комбинированные, твердомеры динамические малогабаритные, измерители твердости	(70–93) HRA (25–100) HRB (20–70) HRC (70–94) HR15N (8–650) НВ (HBW) (8–2000) HV (20–140) HSD	ПГ ± 3,0 HRA ПГ ± 4,0 HRB ПГ ± (1,0–2,0) HRC ПГ ± 3,0 HR15N ПГ ± (10–20) НВ (HBW) ПГ ± (10–25) HV ПГ ± 3,0 HSD	

1	2	3	4	5	6
13	Измерения давления,	Средства вакуумных измерений	(минус 0,1–0) МПа	ПГ ± (0,03–2,5) %	
14	вакуумные измерения	Средства измерений избыточного давления	(0–60) МПа (60–250) МПа	ПГ ± (0,01–4,0) % ПГ ± (0,03–4,0) %	
15	Теплофизические и температурные измерения	Теплосчетчики	(0,001–0,02) м³/ч (0–10 ⁷) ГДж (150–180) °С Δt (1–150) °С	КД А; В; С ПГ ± (2–4) % ПГ ± (0,6–5) °С ПГ ± (0,5–3,5) °С	
16		Термометры жидкостные стеклянные	(минус 80–300) °С	ПГ ± (0,05–10) °С	
17		Термометры манометрические	(минус 50–300) °С	КТ (0,6–4,0)	
18		Термометры биметаллические	(минус 50–400) °С	КТ (0,6–4,0)	
19		Термометры цифровые, измерители-регистраторы	(минус 200–1200) °С	ПГ ± (0,05–9) °С	
20		Преобразователи температуры измерительные	Входные сигналы (минус 100–100) мВ (20–450) Ом (0–20) мА (0–10) В Выходные сигналы (0–20) мА (0–10) В	ПГ ± (0,1–1) %	
21	Измерители температуры многоканальные прецизионные	(минус 1200– –1200) мВ (0–2000) Ом (минус 200–962) °С	ПГ ± (0,0001– –0,036) мВ ПГ ± (0,00001– –0,015) Ом ПГ ± (0,003–0,05) °С		
22	Акустические измерения	Акустико-эмиссионная аппаратура	(0–139) дБ (0,02–30) МГц	ПГ ± (0,5–3,0) дБ	
23	Оптико-физические измерения	Измерители оптической мощности, источники оптического излучения, измерители обратных потерь и оптические тестеры в ВОСП	(10 ⁻¹⁰ –3 · 10 ⁻¹) Вт (600–1700) нм (5–50) дБ	ПГ ± (4–15) % ПГ ± 30 нм ПГ ± (0,6–1) дБ	
24		Аттенюаторы оптические перестраиваемые для ВОСП	(0,1–80,0) дБ (600–1700) нм	ПГ ± (0,05–4,0) дБ	
25	Средства измерений медицинского назначения	Реографы, реоплетизмографы, реопреобразователи и реоанализаторы, реографические измерительные каналы	(1000–2000) Ом	ПГ ± (5–20) %	
26		Измерители артериального давления и частоты пульса полуавтоматические, автоматические, суточные носимые мониторы АД	(300–400) мм рт.ст. (30–240) 1/мин	ПГ ± 1 мм рт.ст. ПГ ± 1 1/мин	
27		Измерители артериального давления механические	(20–300) мм рт.ст.	ПГ ± (3–4) мм рт.ст.	

Генеральный директор
ФБУ «Тест-С.-Петербург»
должность уполномоченного лица


подпись
уполномоченного лица

П. Л. Овчаренко
инициалы, фамилия
уполномоченного лица