



Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации

[Handwritten signature]

ЖИТВАК А. Г.

подпись

инициалы, фамилия

Приложение
к аттестату аккредитации

№ _____ от « ____ » _____ 20 ____ г.

на 4 листах, лист 1

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

Федерального бюджетного учреждения «Государственный региональный центр
стандартизации, метрологии и испытаний в Алтайском крае и Республике
Алтай» (ФБУ «Алтайский ЦСМ»)

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

656010, Алтайский край, г. Барнаул, П.Сухова, 4а

адрес (адреса) места (мест) осуществления деятельности

Проверка средств измерений

АТ

шифр поверительного клейма

N п/п	Измерения, тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
		диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
1	2	3	4	5
Измерения геометрических величин				
1.	Ростомеры	(0-2100) мм	ПГ ±4 мм	Периодическая поверка
2.	Установки для измерения параметров валов	D=50 мм	ПГ ±(2+0,01·D) мкм	Периодическая поверка

1	2	3	4	5
3.	Установки для поверки плоскопараллельных концевых мер длины	(0,5–100) мм	ПГ $\pm(0,1 + L)$ мкм	Периодическая поверка
4.	Машины координатно-измерительные	Диапазон измерений по осям, мм X 0...400, 0...600, 0...800, 0...1000; Y 0...350, 0...500, 0...700, 0...900; Z 0...300, 0...400, 0...500, 0...600	ПГ $\pm(0,8+L/450)$ мкм	Периодическая поверка
5.	Плиты поверочные	от (160×160) до (1000×1000) мм	КТ 1, 2, 3	Периодическая поверка
6.	Гриндометры	(0 – 150) мкм	Погрешность, мкм $\pm 1,5; \pm 2,5; \pm 5; \pm 10.$	Периодическая поверка
Измерения механических величин				
7.	Копры маятниковые	(0,5–360) Дж	ПГ $\pm 1 \%$	Периодическая поверка
8.	Весы вагонные для статического взвешивания	(0–200) т	КТ средний, КТ обычный	
9.	Весы автомобильные для статического взвешивания	(0,1–100) т	КТ средний КТ обычный	
10.	Весы автомобильные для взвешивания автомобилей в движении	(0,1–100) т	КТ 0,2, КТ 0,5, КТ 1, КТ 2	
11.	Весы крановые и монорельсовые	(0,1–10000) кг	КТ средний. КТ обычный	
Измерения давления, вакуумные измерения				
12.	Калибраторы давления, датчики давления, преобразователи и датчики избыточного давления, разрежения, давления-разрежения и разности давлений измерительные	(-0,1– 0) МПа от 0,3 кПа до 60 МПа (-0,1– 0) МПа (0 - 60) МПа	КТ (0,05–2,5) КТ (0,05–2,5) КТ (0,1–2,5) КТ (0,1–2,5)	

1	2	3	4	5
Измерения физико-химического состава и свойств веществ				
13.	Титраторы	(0,01–500) мг/дм ³	ПГ ±3 % СКО ±1,5 %	Периодическая поверка
Теплофизические и температурные измерения				
14.	Термометры стеклянные, медицинские, максимальные, электроконтактные, жидкостные, в том числе и ртутные	(193–873) К	1 класса 2 класса ПГ ±(0,03–5) К	
15.	Термометры манометрические	(193–873) К	ПГ ±(0,5–10) К	
16.	Термометры биметаллические	(193–873) К	ПГ ±(1–4) %	
17.	Преобразователи термоэлектрические	(193–1473) К	КД 1,2,3	
18.	Термометры для измерения температуры поверхности	(193–873) К	ПГ ±(2–5) К	
19.	Термометры показывающие (цифровые)	(77–1473) К	ПГ ±(0,02–2,0) К	
Измерения времени и частоты				
20.	Приборы для определения числа падения	(60–900) с	ПГ ± 5%	Периодическая поверка
Радиоэлектронные измерения				
21.	Тахографы	(0–220) км/ч	ПГ ± (1-3) км/ч	
Оптические и оптико-физические измерения				
22.	Концентратомеры, Анализаторы нефтепродуктов	(0–250) мг/дм ³	ПГ ±2 %	Периодическая поверка
СИ медицинского назначения				
23.	Электрокардиографы, электрокардиоскопы, Электрокардиоанализаторы	(0,1–75,0) Гц (0,03–10,0) мВ (10–1400) мс	ПГ ± 1,5 % ПГ ± (5-15) % ПГ ± (5-15) %	Периодическая поверка
24.	Электроэнцефалографы, электроэнцефалоскопы, электроэнцефалоанализаторы	(0,159–120,0) Гц (0,01–1,0) мВ	ПГ ± 2 % ПГ ± (7-25) %	Периодическая поверка

1	2	3	4	5
25.	Реографы, реоплетизмографы, реопреобразователи, реоанализаторы	(0,053–60,0) Гц R ₀ : (10–1000) Ом ΔR: (0,05–10) Ом	ПГ ± (2-10) % ПГ ± (6-15) % ПГ ± (6-15) %	Периодическая поверка
26.	Электромиографы	0,02 Гц-10 Гц (0,02-50,0) мВ	ПГ ± (5-30) % ПГ ± (5-15) %	Периодическая поверка
27.	Комплексы аппаратно-программные носимые суточного мониторинга ЭКГ и АД (регистраторы, мониторы)	(30-300) 1/мин. (20-300) мм.рт.ст.	ПГ ± 2 1/мин ПГ ± 3 мм рт.ст	Периодическая поверка

И.о. директора ФБУ «Алтайский ЦСМ»

МП.



Е.В. Романов