

Приложение № 4
к Свидетельству о регистрации в РСК
№ 001437 от 22.07.2021

ОБЛАСТЬ ПРИЗНАНИЯ КОМПЕТЕНТНОСТИ В ЧАСТИ ВЫПОЛНЕНИЯ КАЛИБРОВОЧНЫХ РАБОТ

Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр
стандартизации, метрологии и испытаний в Краснодарском крае и Республике Адыгея»

наименование юридического лица

350040, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Айвазовского, д. 104А

юридический адрес

Новороссийский филиал

353922, Краснодарский край, г. Новороссийск, ул. Хворостянского, д. 7

место осуществления калибровочной деятельности

КР

шифр калибровочного клейма

№ п/п	Калибруемые средства измерений			Примечание
	Группы (тип) средств измерений, измеряемая величина	Метрологические характеристики		
		Диапазон измерений (ед.изм.)	Неопределенность, погрешность, класс точности, разряд, цена деления (ед. изм.)	
1	2	3	4	5
Измерения геометрических величин				
1	Щупы	(0,02 – 1,00) мм	КТ 1; 2 ПГ ±(3 – 16) мкм	
2	Линейки измерительные металлические	(0 – 1000) мм	ПГ ±(0,1 – 0,2) мм	
3	Ростомеры медицинские	(0 – 2100) мм	ПГ ±4,0 мм; 5,0 мм	
4	Ленты, рулетки измерительные металлические	(0 – 100) м	КТ 2; 3 ПГ ±(0,6 – 20,2) мм	
5	Метры брусковые и складные, метроштоки	(0 – 1000) мм (0 – 5000) мм	ПГ ±(1,0 – 1,5) мм ПГ ±1,0 мм; 2,0 мм	
6	Лупы измерительные	(0 – 30) мм	ПГ ± (0,010 – 0,020) мм	
7	Штангензубомеры, штангенциркули, штангенрейсмасы, штангенглубиномеры	(1 – 40) мм (0 – 2000) мм (0 – 1000) мм (0 – 400) мм	ПГ ±(0,02 – 0,05) мм ПГ ±(0,03 – 0,20) мм ПГ ±(0,03 – 0,10) мм ПГ ±(0,03 – 0,10) мм	
8	Микрометры, микрометры рычажные	(0 – 600) мм (0 – 500) мм	КТ 1; 2 ПГ ±(0,002 – 0,010) мм ПГ ±(0,003 – 0,008) мм	
9	Скобы рычажные и индикаторные	(0 – 1000) мм	ПГ ±(0,001 – 0,020) мм	
10	Головки измерительные пружинные (микрокаторы), головки измерительные рычажно- зубчатые	± 60 мкм (0,05 – 0,10) мм	ПГ ±(0,15 – 0,60) мкм ПГ ±(0,4 – 1,2) мкм	

1	2	3	4	5
11	Индикаторы часового типа, индикаторы рычажно-зубчатые, индикаторы многооборотные	(0 – 25) мм (0 – 1,6) мм (0 – 2) мм	ПГ ±(0,01 – 0,04) мм ПГ ±(0,004 – 0,025) мм ПГ ±(0,0020 – 0,0025) мм	
12	Нутромеры микрометрические	(50 – 600) мм	ПГ ±(0,004 – 0,015) мм	
13	Нутромеры индикаторные	(6 – 450) мм	ПГ ±(0,005 – 0,022) мм	
14	Глубиномеры микрометрические	(0 – 150) мм	ПГ ±(2 – 6) мкм	
15	Глубиномеры индикаторные	(0 – 100) мм	ПГ ±(1 – 20) мкм	
16	Стенкомеры, толщиномеры индикаторные	(0 – 50) мм (0 – 50) мм	ПГ ±(0,015 – 0,100) мм ПГ ±(0,018 – 0,150) мм	
17	Нивелиры	(0,6 – 100,0) м	СКП ±0,3 мм	
18	Линейки лекальные	(50 – 350) мм	КТ 0; 1	
19	Угломеры	(0 – 360)°	ПГ ±(2 – 10)'	
20	Теодолиты	(0 – 360)°	СКП ±(1-30)''	
21	Планиметры	(22,5 – 135,0) мм	ПГ ±(0,2 – 0,3) %	
22	Стойки для измерительных головок	(0 – 630) мм	ПГ ±(0,25 – 0,6) мкм ПГ ±(0,6 – 4,0) мкм	
23	Эталоны чувствительности канавочные	(0,10 – 1,75) мм	ПГ ±0,05 мм	
24	Сита лабораторные	(0,02 – 125,00) мм	ПГ ±(0,002 – 0,650) мм	
25	Дозаторы – пробники Журавлева	27 см ³	ПГ ±0,5 см ³	
26	Линейки для измерения расстояния между центрами зрачков глаз пациента	(20 – 40) мм (0 – 140) мм	ПГ ±0,3 мм ПГ ±0,5 мм	
27	Периметры настольные	(0 – 180)°	ПГ ±3°	
28	Курвиметры	(1,00 – 999,99) м	ПГ ±(0,01 – 5,10) м	
29	Шаблоны универсальные	(0 – 220) мм	ПГ ±(0,1 – 0,5) мм	
30	Угольники поверочные	(0 – 1000) мм	ПГ ±0,003 мм	
31	Шаблоны радиусные	(1,0 – 25,0) мм	ПГ ±(20 – 40) мкм	
32	Универсальный шаблон сварщика	(0 – 50) мм (0 – 45)°	ПГ ±0,3 мм ПГ ±2,5°	
Измерения механических величин				
33	Весы лабораторные эталонные и общего назначения, весы неавтоматического действия	(1·10 ⁻⁶ – 9) кг	КТ I; специальный ПГ ±(0,5 – 3,0) е	
34	Весы лабораторные эталонные и общего назначения, весы неавтоматического действия	(2·10 ⁻⁵ – 12) кг	КТ II; высокий ПГ ±(0,5 – 3,0) е	
35	Весы лабораторные эталонные и общего назначения, весы неавтоматического действия	(2·10 ⁻⁴ – 21) кг	КТ III; средний ПГ ±(0,5 – 3,0) е	
36	Весы лабораторные эталонные и общего назначения, весы неавтоматического действия	(1·10 ⁻⁴ – 60) кг	КТ III; обычный ПГ ±(0,5 – 3,0) е	
37	Пурки литровые рабочие	1 л	ПГ ±4 г	
38	Весы для статического взвешивания; неавтоматического действия	(2,5·10 ⁻² – 50·10 ³) кг	ПГ ±(0,5 – 3,0) е	
39	Дозаторы весовые дискретного действия	(0,5 – 3·10 ³) кг	КТ (0,2 – 4,0) ПГ (0,2 – 4,0) %	
40	Гири эталонные и общего назначения	(1·10 ⁻³ – 1) кг	КТ 2; F1 2 разряд ПГ ±(0,1 – 5,0) мг	
41	Гири эталонные и общего назначения	(1·10 ⁻⁶ – 1) кг	КТ 3; F2 3 разряд ПГ ±(0,06 – 16,00) мг	

1	2	3	4	5
42	Гири эталонные и общего назначения	$(1 \cdot 10^{-5} - 20)$ кг	КТ 4; М1 4 разряд ПГ $\pm(0,25 - 1000,00)$ мг	
43	Гири общего назначения	$(1 \cdot 10^{-2} - 20)$ кг	КТ 5; 6; М2; М3 ПГ $\pm(0,006 - 10,000)$ г	
44	Динамометры пружинные общего назначения	$(0,01 - 5)$ кН	КТ 1; 2 ПГ $\pm(1 - 2)$ %	
45	Машины разрывные и универсальные для статических испытаний металлов и конструкционных пластмасс	$(1 - 2000)$ кН	ПГ ± 1 %	
46	Прессы гидравлические для испытаний строительных материалов	$(1 - 2000)$ кН	ПГ $\pm(1 - 2)$ %	
47	Копры маятниковые	$(5 - 2500)$ Дж	ПГ ± 1 %	
48	Адгезиметры электронные	$(0,02 - 100,00)$ кг	ПГ $\pm(0,01 - 1,00)$ кг	
49	Ключи моментные шкальные и предельные	$(6 - 200)$ Н·м	ПГ $\pm(4 - 6)$ %	
50	Установки тахометрические	$(10 - 60000)$ об/мин	ПГ $\pm 0,05$ %	
51	Установки для поверки спидометров	$(20 - 220)$ км/ч	ПГ $\pm 0,5$ км/ч	
52	Тахометры	$(10 - 60000)$ об/мин	КТ $(0,1 - 4,0)$	
53	Спидометры автомобильные	$(20 - 220)$ км/ч	ПГ $\pm(3 - 12)$ км/ч	
54	Таксометры	$(1,0 - 9999,9)$ км	ПГ $\pm 0,1$ км	
55	Тензиометры	$(1 - 999)$ мН/м	ПГ ± 1 %	
56	Приборы для измерения твердости металлов и сплавов	$(8 - 450)$ НВ $(8 - 2000)$ НV $(70 - 93)$ HRA $(25 - 100)$ HRB $(20 - 94)$ HRN $(10 - 93)$ HRT $(20 - 70)$ HRC	ПГ $\pm(3 - 5)$ % ПГ $\pm(0,5 - 1,0)$ % ПГ $\pm 1,2$ HR ПГ ± 2 HR ПГ $\pm(1 - 2)$ HR ПГ $\pm(2 - 3)$ HR ПГ $\pm(1 - 2)$ HR	
57	Измерители эффективности тормозных систем: - усилие нажатия на педаль тормоза, - установившееся замедление	$(0 - 1000)$ Н $(0,00 - 9,81)$ м/с ²	ПГ ± 5 % ПГ ± 4 %	
58	Приборы для проверки и регулировки света фар: - угол наклона светового пучка в вертикальной плоскости, - сила света, - частота следования световых проблесков фонарей указателей поворота	$(0 - 140)'$ $(300 - 2000)$ кд $(5000 - 30000)$ кд $(0,5 - 2,0)$ Гц	ПГ $\pm(10 - 15)'$ ПГ ± 15 % ПГ ± 15 % ПГ $\pm 0,1$ Гц	
59	Приборы для измерения суммарного люфта рулевого управления автотранспортных средств: - угол регистрации начала поворота управляемого колеса, - угол суммарного люфта рулевого управления, - усилие нагрузочного устройства	$(0 - 120)^\circ$ $(0,06 - 0,10)^\circ$ $(7,35 - 12,30)$ Н	ПГ $\pm(0,5 - 6,0)^\circ$ ПГ $\pm(0,01 - 0,05)^\circ$ ПГ ± 10 %	
Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ				
60	Счетчики, расходомеры, преобразователи объемного расхода жидкости (нефти и нефтепродуктов)	$(1 - 15)$ м ³ /ч	ПГ ± 6 %	

