УТВЕРЖДЕНА ПРИКАЗОМ
от «18» декабря 2021 г.
№ ПК1-2067

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.311228

ДОПОЛНЕНИЕ №1 К ОБЛАСТИ АККРЕДИТАЦИИ
Федеральное бюджетное учреждение
«Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Оренбургской области»
(ФБУ «Оренбургский ЦСМ»)
Номер записи в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.311228
наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество (в случае если имеется) индивидуального предпринимателя

460021, РОССИЯ, Оренбургская обл., Оренбург г., 60 лет Октября ул., 2 Б;
460021, РОССИЯ, Оренбургская обл., Оренбург г., 60 лет Октября ул., 2 Б, строение 1;
462411, РОССИЯ, Оренбургская обл., Орск г., Армавирский проезд, 9;
462422, РОССИЯ, Оренбургская обл., Орск г., Дорожная ул., 5;
461040, РОССИЯ, Оренбургская обл., Бузулук г., Маршала Егорова ул., 40;
461630, РОССИЯ, Оренбургская обл., Бугуруслан г., 2 микрорайон, 34
адрес места осуществления деятельности

Поверка средств измерений
ВК
условный шифр знака поверки

№ п/п	Измерения	Тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
			диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
1	2	3	4	5	6
460021, РОССИЯ, Оренбургская обл., Оренбург г., 60 лет Октября ул., 2 Б					
1	Измерения геометрических величин	Меры длины концевые	(0,5–1000) мм	3 р. ПГ ± (0,10–1,1) мкм 4 р. ПГ ± (0,2–2,2) мкм КТ 1 ПГ ± (0,20–4,0) мкм КТ 2 ПГ ± (0,40–8,0) мкм КТ 3 ПГ ± (0,80–16,0) мкм КТ 4 ПГ ± (2,0–30) мкм КТ 5 ПГ ± (4,0–40) мкм	
2	Измерения геометрических величин	Сита лабораторные	(0,090–125) мм	ПГ ± (0,009–4,51) мм	
3	Измерения геометрических величин	Индикаторы с ценой деления 0,001 мм; 0,002 мм; 0,01 мм со стрелочным и цифровым отсчетными устройствами	(0–50) мм	ПГ ± (1,5–48) мкм	
4	Измерения геометрических величин	Угольники 90 °	(60–1000) мм	КТ 0; КТ 1; КТ 2 ПГ ± (2,5–40,0) мкм	
5	Измерения геометрических величин	Меры проволочные	Ø (54–66) мкм	ПГ ± 3 мкм ПГ ± 6 мкм	
6	Измерения геометрических величин	Теодолиты	(0–360) °	СКП (5–90) "	

1	2	3	4	5	6
7	Измерения геометрических величин	Комплекты мер для дефектоскопии	(0,1–500) мм (1–180) ° (2500–7000) м/с	ПГ ± (0,01–0,5) мм ПГ ± 0,5 ° ПГ ± (10–150) м/с	
8	Измерения механических величин	Весы автомобильные	НПВ (10–100) т	КТ средний; КТ 1; КТ 2; КТ 5; КТ 10; КТ B; КТ C; КТ D; КТ E; КТ F	
9	Измерения механических величин	Весы	НПВ ($2{,}1\cdot10^3$–1000) кг	ПГ ± ($0{,}003–40\cdot10^3$) мг	
10	Измерения механических величин	Модули взвешивающие	НПВ (3–6000) кг	КТ средний	
11	Измерения механических величин	Конвейеры ленточные взвешивающие	(2–100) кг	КТ обычный ПГ ± 0,1 кг	
12	Измерения механических величин	Весы автоматические	(0,1–100) кг	КТ Y(a), КТ Y(b) ПГ ± (7,5-500) г	
13	Измерения механических величин	Гири модульные, разборные	500 кг	2 разряд КТ F_1 КТ 2	
14	Измерения механических величин	Гири модульные, разборные	500 кг	3 разряд КТ F_2 КТ 3	
15	Измерения механических величин	Корзины поверочные	(10–20) кг	2 разряд КТ F_1	
16	Измерения механических величин	Корзины поверочные	(10–20) кг	3 разряд КТ F_2	
17	Измерения механических величин	Корзины поверочные	(10–20) кг	4 разряд КТ M_1	
18	Измерения механических величин	Комплект поверки гирь и весов переносной	10 мг–5 кг НПВ (5200–6200) г	4 разряд КТ M_1 СКО (5–10) мг	
19	Измерения механических величин	Динамометры, датчики силы	($1–5\cdot10^4$) Н	ПГ ± (0,06–2) %	
20	Измерения механических величин	Динамометры, датчики силы	($1–7\cdot10^5$) Н	ПГ ± (0,12–2) %	
21	Измерения механических величин	Динамометры становые и кистевые	(1–500) даН	ПГ ± (0,3–15) даН ПГ ± (2,5–3) %	
22	Измерения механических величин	Стенды для проверки тормозных систем автомобилей	($0–1\cdot10^5$) Н	ПГ ± 2 %	
23	Измерения механических величин	Твердомеры для резины	(0–100) единиц твердости по шкале Шора А	± 1 единица твердости по шкале Шора А	
24	Измерения механических величин	Твердомеры Бринелля	(4–450) HB	ПГ ± 3 %	
25	Измерения	Твердомеры Бринелля	(8–650) HBW	ПГ ± 3 %	

1	2	3	4	5	6
	механических величин				
26	Измерения механических величин	Твердомеры и микротвердомеры Виккерса	(30–1500) HV (30–1500) HV	ПГ ± (3–180) HV ПГ ± (2–12) %	
27	Измерения механических величин	Твердомеры Роквелла	(20–93) HRA (20–100) HRB (20–70) HRC	ПГ ± (1–2) HR	
28	Измерения механических величин	Твердомеры портативные динамические и ультразвуковые универсальные	(8–650) HB (8–2000) HV (70–93) HRA (25–100) HRB (20–70) HRC (20–103) HSD	ПГ ± (10–20) HB ПГ ± (15–25) HV ПГ ± (1–2) HR ПГ ± 3 HSD	
29	Измерения механических величин	Тахометры	$(1–6·10^4)$ об/мин	ПГ ± 0,15 %	
30	Измерения механических величин	Тахометры	$(10–10^5)$ об/мин	ПГ ± (0,1%+1е.м.р)	
31	Измерения механических величин	Машины испытательные, прессы и установки	$(0–1·10^6)$ Н	ПГ± 0,5 %	
32	Измерения механических величин	Машины испытательные, прессы и установки	$(0–2·10^6)$ Н	ПГ± (1–2) %	
33	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ	Колонки газораздаточные	(4,5–50) л/мин	ПГ ± (0,5–10) %	
34	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ	Ротаметры воздушные	(0,008–46) $м^3$/ч	ПГ ± (1–10) %	
35	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ	Аспираторы (аспираторы воздуха автоматические, аспираторы для отбора проб воздуха, пробоотборники воздуха автоматические, приборы для отбора проб воздуха)	(0,008–46) $м^3$/ч	ПГ ± (1–10) %	
36	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ	Дозаторы, шприцы, микрошприцы	(0–100000) мкл	ПГ ± (12–0,3) %	
37	Измерения давления, вакуумные измерения	Манометры, преобразователи давления измерительные, СИ давления	[(-0,1)–60] МПа	ПГ± (0,04–4) %	
38	Измерения давления, вакуумные измерения	Измерители артериального давления механические, автоматические, полуавтоматические	(0–300) мм рт. ст. (40–200) $мин^{-1}$	ПГ± (2–4) мм рт. ст. ПГ± (0,5–5) %	
39	Измерения физико-химического состава	Хроматографы газовые, комплексы аппаратно-	$(1,5·10^{-8}–100)$ % $(1,0·10^{-6}–2,0·10^5)$ мг/$м^3$	ОСКО выходного сигнала (0,02–12) %	

1	2	3	4	5	6
	и свойств веществ	программные, хроматомасспектрометры, масс-спектрометры с индукционно связанной плазмой	(1,0–2048) а.е.м.		
40	Измерения физико-химического состава и свойств веществ	Хроматографы жидкостные, ионные	($1,5\cdot10^{-8}$–100) % ($1,0\cdot10^{-6}$–$2,0\cdot10^{5}$) мг/м^3 (1,0–2048) а.е.м.	ОСКО выходного сигнала (0,02–13) %	
41	Измерения физико-химического состава и свойств веществ	Анализаторы и газоанализаторы хроматографические автоматические	C_1H_4–C_5H_{12} (4,5–2100) мг/м^3; C_6H_{14}–$C_{10}H_{22}$ (1,5–500) мг/м^3 H_2 (0–2,0) %; CH_4 (0–2,5) %; C_2H_6 (0–1,5) %; C_3H_8 (0–1,2) %; C_4H_{10} (0–0,70) %; i-C_4H_{10} (0,0–0,8) %; C_5H_{12} (0,0–0,7) %; i-C_5H_{12} (0,0–0,7) %; Бензол, толуол, этилбензол, хлорбензол, м-ксилол, п-ксилол, о-ксилол, стирол, фенол (5–10000)мкг/м^3	ПГ ± 20 % ПГ ± 20 % ПГ ± (2–15) %	
42	Измерения физико-химического состава и свойств веществ	Плотномеры, анализаторы плотности, ареометры (средства измерений плотности)	(0–2000) кг/м^3	ПГ ± (0,02–1,0) кг/м^3	
43	Измерения физико-химического состава и свойств веществ	Анализаторы молока вискозиметрические	($9\cdot10^{5}$–$1,5\cdot10^{6}$) клеток в см^3; (0,1–99,9) с	ПГ ± (2,0–7,5) % ПГ ± (2,0–7,5) %	
44	Измерения физико-химического состава и свойств веществ	Анализаторы качества молока, анализаторы молока	Массовая доля: жира (0–20) % СОМО (3–20) % белка (0,15–6) % плотность (1000–1040) кг/м^3 выходной сигнал (0,02–20) отн.ед.	 ПГ ± (0,05–0,25) % СКО ± (0,02–0,2) % ПГ ± (0,1–0,4) % СКО ± (0,02–0,2) % ПГ ± (0,1–0,17) % СКО ± (0,02–0,2) % ПГ ± (0,2–0,5) % СКО ± (0,02–0,2) % ПГ ± (0,05–1,0) %	
45	Измерения физико-химического состава и свойств веществ	Анализаторы жидкости ультразвуковые	выходной сигнал (0,02–100) отн.ед.	ПГ ± (0,05–1,0) % СКО ± (0,05–1,0) %	
46	Измерения физико-химического состава и свойств веществ	Средства измерений содержания компонентов в газовых и газоконденсатных средах: газоанализаторы, сигнализаторы, датчики-газоанализаторы, преобразователи, системы, установки , станции и комплексы газоаналитические, течеискатели, эксплозиметры	($1,5\cdot10^{-8}$–100) %	ПГ ± (0,05–50) %	

1	2	3	4	5	6
47	Измерения физико-химического состава и свойств веществ	Анализаторы спектрометры эмиссионные	(0,0001–99,9) %	ПГ ± (1–50) %	
48	Измерения физико-химического состава и свойств веществ	Нитратомеры	(0,001–32000) мг/дм^3 (0–5) pNO_3	ПГ ± (5–11) % ПГ ± (0,02–0,05) pNO_3	
49	Измерения физико-химического состава и свойств веществ	pH-метры, измерительные преобразователи pH-метров, иономеры, анализаторы жидкостей, средства измерений электрохимическими методами ионного состава водных растворов (средства измерений pX)	[(-20)–20] pH (pX) [(-4000)–4000] мВ [(-20)–150] °С	ПГ ± (0,005–0,5) pH (pX) ПГ ± (0,2–10) мВ ПГ ± (0,2–10) °С	
50	Измерения физико-химического состава и свойств веществ	Анализаторы жидкости многопараметрические, анализаторы комбинированные	[(-20)–20] pH (pX) (0,001–1,0) г/дм^3 ионов [(-4000)–4000] мВ [(-30)–150] °С (0–60) мг/дм^3 кислорода (0–100) См/м	ПГ ± (0,005–0,5) pH (pX) ПГ ± (2–10) % ПГ ± (0,2–5) мВ ПГ ± (0,2–10) °С ПГ ± (0,003–5) мг/дм^3 ПГ ± (0,25–15) %	
51	Измерения физико-химического состава и свойств веществ	Кондуктометры, измерители УЭП, концентратомеры и анализаторы общего солесодержания	(0–200) См/м	ПГ ± (0,25–15) %	
52	Измерения физико-химического состава и свойств веществ	Анализаторы углерода (кулонометрический метод)	(0,001–99,9) %	СКО (0,0025–25) %	
53	Измерения физико-химического состава и свойств веществ	Анализаторы вольтамперометрические, полярографы	(0,0001–1,0) мг/дм^3	ПГ ± (15–40) %	
54	Измерения физико-химического состава и свойств веществ	Средства измерений температуры вспышки нефтепродуктов	(0–450) °С	ПГ ± (0,3–16) °С	
55	Измерения физико-химического состава и свойств веществ	Титраторы, анализаторы титриметрические	(0–100) % [(-20)–20] pH (pX) ($1\cdot10^{-3}$–200) мг воды	ПГ ± (0,3–5) % ПГ ± (0,01–0,05) pH (pX) ПГ ± (0,3–3) %	
56	Измерения физико-химического состава и свойств веществ	СИ числа оборотов, концентрации газов, дымности в выхлопе автомобиля CO, CO_2, NO, O_2, CH	CO (0–25) % CO_2 (0–40) % NO (0–1) % O_2 (0–25) % CH (0–5) % (0–100) % дымность (0–10000) мин$^{-1}$	ПГ ± (0,0004–6) % ПГ ± (0,02–25) % ПГ ± (0,0004–20) % ПГ ± (0,1–5) % ПГ ± (0,0005–10) % ПГ ± (1–4) % ПГ ± (1–4) %	
57	Измерения физико-химического состава и свойств веществ	Измерители деформации клейковины	(0–150,7) у.е. ИДК (10,55–0) мм	ПГ ± (0,5–1,0) у.е. ИДК ПГ ± 0,035 мм	
58	Измерения физико-химического состава и свойств веществ	Комплекты аппаратуры для статического зондирования грунтов	(1–30) МПа (2–514) кПа	ПГ ± (4+$P_{max}/P_{факт}$) %	
59	Измерения физико-химического состава и свойств веществ	Комплекты аппаратуры для статического зондирования грунтов	(1–50) МПа (57–571) кПа	ПГ ± 5 %	
60	Теплофизические и	Приборы контроля	(3–98) %	ПГ ± (2,5–10) %	

1	2	3	4	5	6
	температурные измерения	параметров воздушной среды, измерители параметров микроклимата, измерители комбинированные, приборы комбинированные	[(-40)–100] °С (0,1–30) м/с (0,5–110) кПа	ПГ ± (0,2–10) °С ПГ ± (0,05+0,05V) м/с ПГ ± (0,3–10) кПа	
61	Теплофизические и температурные измерения	Датчики температуры (преобразователи температуры, преобразователи термоэлектрические, преобразователи температуры термоэлектрические)	[(-80)–1200] °С	ПГ ± (0,4–10) °С	
62	Теплофизические и температурные измерения	Термометры показывающие (термометры электронные, термометры цифровые, термометры электронно-цифровые, термометры цифровые со сменными зондами, термометры медицинские, термометры цифровые малогабаритные, термометры бесконтактные)	[(-80)–1200] °С	ПГ ± (0,05–20) °С	
63	Теплофизические и температурные измерения	Термогигрометры, приборы комбинированные, гигрометры	[(-50)–200] °С (0–100) %	ПГ ± (0,2–5) °С ПГ ± (1–20) %	
64	Измерения электрических и магнитных величин	Клещи токоизмерительные	(0–10) А; 50 Гц	ПГ ± (0,05–15) %	
65	Измерения электрических и магнитных величин	Клещи токоизмерительные	(0–1000) А (0–1000) А; (0,01–10) кГц	ПГ ± (0,055–15) % ПГ ± (0,23–22) %	
66	Измерения электрических и магнитных величин	Мультиметры	от 100 мкФ до 100 мФ	ПГ ± (1,1–2,8) %	
67	Измерения электрических и магнитных величин	Приборы комбинированные цифровые	от 100 мкФ до 100 мФ	ПГ ± (1,1–2,8) %	
68	Измерения электрических и магнитных величин	Приборы комбинированные	от 100 мкФ до 100 мФ	ПГ ± (1,1–2,8) %	
69	Радиотехнические и радиоэлектронные измерения	Системы и комплексы измерения скорости движения транспортных средств, комплексы фиксаций нарушений ПДД	(0−350) км/ч	ПГ± (1−5) % ПГ± 1 мс	
70	Оптико-физические измерения	Фотоколориметры, фотометры	(0–100) % СКНП	ПГ ± (0,5–2) %	

1	2	3	4	5	6
71	Оптико-физические измерения	Флуориметры	(0–100) % СКНП (220–730) нм	ПГ ± (0,5–2) % ПГ ± (1–3) нм	
72	Оптико-физические измерения	Спектрофотометры атомно-абсорбционные	(0–200) мг/дм^3 (167–1100) нм	ОСКО (1–30) % ПГ ± (0,004–2) нм	
73	СИ медицинского назначения	Анализаторы показателей гемостаза, коагулометры	(0–999,99) с	ПГ ± (1–3) с	
74	СИ медицинского назначения	Мониторы медицинские (реанимационные, реаниматологические, прикроватные, носимые)	(0,03–10,00) мВ (0–350) 1/мин ([-1]–[+50]) °С (0–15) % CO_2 (5–100) % O_2 (10–100) % SpO_2 (0–300) мм рт. ст.	ПГ± (5–20) % ПГ± (1–24) 1/мин ПГ± (0,1–0,5) °С ПГ± (0,2–6) % (абс.) ПГ± 2 % (абс.) ПГ± (2–3) % SpO_2 ПГ± (2–5) мм рт. ст.	
75	СИ медицинского назначения	Весы-помешиватели медицинские	(0–999) мл	ПГ± 1,0 %	
76	СИ медицинского назначения	Динамометры становые и кистевые	(1–500) даН	ПГ ± (0,3–15) даН ПГ ± (2,5–3) %	
77	СИ медицинского назначения	Весы медицинские	НПВ (15–300) кг	КТ средний	
78	СИ медицинского назначения	Тонометры глазного давления	(5–63) мм рт. ст.	ПГ ± 2,0 мм рт.ст ПГ ± 10 %	
79	СИ медицинского назначения	Дозаторы, шприцы, микрошприцы	(0–100000) мкл	ПГ ± (12–0,3) %	
460021, РОССИЯ, Оренбургская обл., Оренбург г., 60 лет Октября ул., 2 Б, строение 1					
80	Измерения механических величин	Динамометры, датчики силы	(1–5·10^4) Н	ПГ ± (0,06–2) %	
81	Измерения механических величин	Динамометры, датчики силы	(1–7·10^5) Н	ПГ ± (0,12–2) %	
82	Измерения механических величин	Весы	НПВ (0,1–150000) кг	4 разряд КТ средний КТ 4	
83	Измерения механических величин	Весы	НПВ (2,1·10^3–1000) кг	ПГ ± (0,003–40·10^3) мг	
84	Измерения механических величин	Модули взвешивающие	НПВ (3–6000) кг	КТ средний	
85	Измерения механических величин	Весы автомобильные	НПВ (10–100) т	КТ средний; КТ 1; КТ 2; КТ 5; КТ 10; КТ B; КТ C; КТ D; КТ E; КТ F	
86	Измерения механических величин	Конвейеры ленточные взвешивающие	(2–100) кг	КТ обычный ПГ ± 0,1 кг	
87	Измерения механических величин	Весы автоматические	(0,1–100) кг	КТ Y(a), КТ Y(b) ПГ ± (7,5–500) г	
88	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ	Мерники 2 разряда	(2–2000) дм^3	ПГ ± (0,05–0,1) %	
89	Измерения параметров потока,	Мерники 1 разряда	(2–1000) дм^3	ПГ ± 0,02 %	

1	2	3	4	5	6
	расхода, уровня, объема веществ				
90	СИ медицинского назначения	Весы медицинские	НПВ (15–300) кг	КТ средний	
91	СИ медицинского назначения	Весы-помешиватели медицинские	(0–999) мл	ПГ ± 1,0 %	
462411, РОССИЯ, Оренбургская обл., Орск г., Армавирский проезд, 9					
92	Измерения давления, вакуумные измерения	Преобразователи давления; датчики давления; преобразователи разности давления; манометры цифровые; мановакуумметры цифровые; калибраторы; контроллеры	(0,6–6) МПа	ПГ ± (0,02–0,065) %	
93	Измерения давления, вакуумные измерения	Преобразователи давления; датчики давления; преобразователи разности давления; манометры цифровые; мановакуумметры цифровые; калибраторы; контроллеры	(0,42–0,6) МПа	ПГ ± (0,025–0,065) %	
94	Измерения давления, вакуумные измерения	Преобразователи давления; датчики давления; преобразователи разности давления; манометры цифровые; мановакуумметры цифровые; калибраторы; контроллеры	(0,35–0,42) МПа	ПГ ± (0,03–0,065) %	
95	Измерения физико-химического состава и свойств веществ	Хроматографы газовые, комплексы аппаратно-программные	$(1,5\cdot10^{-8}$–100) % $(1,0\cdot10^{-6}$–$2,0\cdot10^{5})$ мг/м^3	ОСКО выходного сигнала (0,1–12) %	
96	Измерения физико-химического состава и свойств веществ	Хроматографы жидкостные	$(1,5\cdot10^{-8}$–100) % $(1,0\cdot10^{-6}$–$2,0\cdot10^{5})$ мг/м^3	ОСКО выходного сигнала (0,3–5) %	
97	Измерения электрических и магнитных величин	Вольтметры постоянного тока, мультиметры	(0–1020) В	КТ (0,005–5) ПГ ± (0,003–0,05) %	
98	Измерения электрических и магнитных величин	Вольтметры пременного тока, мультиметры	$(1\cdot10^{-3}$–1020) В от 10 Гц до 500 кГц	ПГ ± (0,03–0,6) %	
99	Измерения электрических и магнитных величин	Амперметры постоянного тока, мультиметры	(0–20,5) А	КТ (0,1–5) ПГ ± (0,0002–20) %	
100	Измерения электрических и магнитных величин	Амерметры переменного тока, мультиметры	$(29\cdot10^{-6}$–20,5) А от 10 до 30 кГц	ПГ ± (0,4–4) %	
101	Измерения электрических и магнитных величин	Мультиметры, измерение емкости	от 0,22 нФ до 110 мФ	ПГ ± (0,7–5) %	

1	2	3	4	5	6
102	Измерения электрических и магнитных величин	Мультиметры, измерение частоты	от 0,01 Гц до 2000 МГц	ПГ ± (0,00075–0,05) %	
103	Измерения электрических и магнитных величин	Клещи токоизмерительные переменного тока, мультиметры	($29\cdot10^{-6}$–1025) А от 10 до 30 кГц	КТ (0,05–10) ПГ ± (0,1–10) %	
104	Измерения электрических и магнитных величин	Клещи токоизмерительные постоянного тока, мультиметры	(0–1025) А	КТ (0,2–5) ПГ ± (0,01–5) %	
105	Измерения электрических и магнитных величин	Измерители электрического сопротивления, постоянного тока	($1\cdot10^{-5}$–$0,999\cdot10^{12}$) Ом	ПГ ± (0,005–50) %	
462422, РОССИЯ, Оренбургская обл., Орск г., Дорожная ул., 5					
106	Измерения физико-химического состава и свойств веществ	pH-метры промышленные и лабораторные, иономеры, анализаторы жидкости (преобразователи и комплекты)	[(-20)–20] ед. pH(pX) [(-4000)–4000] мВ [(-20)–150] °С	ПГ±(0,005–0,2) ед.pH(pX) ПГ±(0,06–9) мВ ПГ±(0,5–2) °С	
461040, РОССИЯ, Оренбургская обл., Бузулук г., Маршала Егорова ул., 40					
107	Измерения давления, вакуумные измерения	Сфигмоманометры цифровые, измерители давления и частоты пульса неинвазивные полуавтоматическое и автоматические	(0–300) мм рт.ст. (30–200) $мин^{-1}$	ПГ ± (3–4) мм рт.ст. ПГ ± (0,5–5) %	
108	Измерения давления, вакуумные измерения	Сфигмоманометры	(0–300) мм рт.ст.	ПГ ± (3–4) мм рт.ст.	
109	Измерения физико-химического состава и свойств веществ	Средства измерений горючих газов:CH_4, C_3H_8(газоанализаторы, сигнализаторы, датчики-газоанализаторы, преобразователи, системы и комплексы газоаналитические)	(0–100) % об.дол. (0–100) % НКПР	ПГ ± (0,03–20) % абс. ПГ ± (1–25) %	
110	Измерения физико-химического состава и свойств веществ	Средства измерений токсичных газов: CO (газоанализаторы, сигнализаторы, датчики-газоанализаторы, преобразователи, системы и комплексы газоаналитические)	CO (0–116) $г/м^3$	ПГ ± (1–25) %	
111	Измерения электрических и магнитных величин	Клещи токоизмерительные, клещи токоизмерительные с мультиметром	($1\cdot10^{-5}$–1000) В ($1\cdot10^{-4}$–1000) В ($1,0$–$2,5\cdot10^{3}$) Гц (0–1000) А (0–500) Гц	ПГ ± (0,05–5) % ПГ ± (0,1–5) % ПГ ± (1,5–5) %	

1	2	3	4	5	6
			(0–1000) А $(1\cdot10^{-6}$–50) А $(1\cdot10^{-6}$–50) А $(1{,}0–2{,}5\cdot10^{3})$ Гц $(1\cdot10^{-3}–1\cdot10^{12})$Ом $(1\cdot10^{-12}–1\cdot10^{-2})$Ф $(1\cdot10^{-6}–6\cdot10^{7})$Гц [(-50)–1000] °С	ПГ ± (1,5–5) % ПГ ± (0,05–5) % ПГ ± (0,05–5) % ПГ ± (0,1–20) % ПГ ± (0,5–5) % ПГ ± (0,1–2,5) % ПГ ± (0,5–10) %	
112	Измерения электрических и магнитных величин	Мультиметры, приборы комбинированные	$(1\cdot10^{-5}$–1000) В $(1\cdot10^{-4}$–1000) В $(1{,}0–2{,}5\cdot10^{3})$ Гц $(1\cdot10^{-6}$–50) А $(1\cdot10^{-6}$–50) А $(1{,}0–2{,}5\cdot10^{3})$ Гц $(1\cdot10^{-3}–1\cdot10^{12})$Ом $(1\cdot10^{-12}–1\cdot10^{-2})$Ф $(1\cdot10^{-6}–6\cdot10^{7})$Гц [(-50)–1000] °С	ПГ ± (0,05–5) % ПГ ± (0,1–5) % ПГ ± (0,05–5) % ПГ ± (0,05–5) % ПГ ± (0,1–20) % ПГ ± (0,5–5) % ПГ ± (0,1–2,5) % ПГ ± (0,5–10) %	
461630, РОССИЯ, Оренбургская обл., Бугуруслан г., 2 микрорайон, 34					
113	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ	Счетчики газа	(0,006–49,7) $м^3$/ч	ПГ ± (1,0–10) %	
114	Измерения давления, вакуумные измерения	Напоромеры, тягомеры, тягонапоромеры	[(-40)–160] кПа	ПГ ± (1,0–10) %	
115	Измерения физико-химического состава и свойств веществ	Средства измерений горючих газов: CH_4 (газоанализаторы, сигнализаторы, датчики-газоанализаторы, преобразователи, системы и комплексы газоаналитические)	(0–100) % об.дол. (0–100) % НКПР	ПГ ± (0,03–20) % абс. ПГ ± (1–25) %	
116	Измерения физико-химического состава и свойств веществ	Средства измерений токсичных газов: CO (газоанализаторы, сигнализаторы, датчики-газоанализаторы, преобразователи, системы и комплексы газоаналитические)	CO (0–200) мг/$м^3$	ПГ ± (1–25) %	
117	Теплофизические и	Термопреобразователи с	[(-45)–300] °С	ПГ ± (0,25–10) %	

1	2	3	4	5	6
	температурные измерения	унифицированным выходным сигналом			
118	Измерения электрических и магнитных величин	Мультиметры, клещи токоизмерительные с мультиметром, приборы комбинированные, клещи токоизмерительные	$(5\cdot10^{-5}$–1000) В $(5\cdot10^{-8}$–50) А $(1\cdot10^{-3}$–750) В (40–2500) Гц $(1\cdot10^{-5}$–50) А (40–2500) Гц $(1\cdot10^{-3}$–$1\cdot10^{9})$ Ом $(1\cdot10^{-10}$–$1\cdot10^{-4})$ Ф $(10^{-6}$–$6\cdot10^{7})$ Гц [(-270)–1370] °С (0–1000) А (0–1000) А 50 Гц	ПГ ± (0,2–5) % КТ (0,5–4) ПГ ±(0,5–3) % КТ (0,5–3) ПГ ± (0,5–20) % ПГ ± (1,5–4) % ПГ ± (0,1–2,5) % КТ (0,5–10) КТ (1,2–10) ПГ ± (1,2–10) % КТ (1,2–10) ПГ ± (1,2–10) %	
119	СИ медицинского назначения	Анализаторы показателей гемостаза	(6–600) с	ПГ ±(1–2) %	
120	СИ медицинского назначения	Электрокардиографы	(0,03–10) мВ (0–130) Гц	ПГ ± (2–20) % ПГ ± (0,2–10) %	
121	СИ медицинского назначения	Электрокардиоскопы, кардиомониторы и электрокардиоанализаторы	(0–10) кГц (0–10) В	ПГ ± (2–20) % ПГ ± (2–10) %	
122	СИ медицинского назначения	Электрокардиографы, электрокардиоскопы, кардиомониторы и электрокардиоанализаторы	(0,03–10) мВ (1,66–10000) мс	ПГ ± (5,0–20) % ПГ ± (5,0–10) %	
123	СИ медицинского назначения	Весы медицинские	НПВ (15–300) кг	КТ средний	
124	СИ медицинского назначения	Ростомеры, ростомеры медицинские	(0–2200) мм	ПГ ± (4–10) мм	
125	СИ медицинского назначения	Ростомеры, ростомеры детские медицинские	(0–845) мм	ПГ ± (4–10) мм	
126	СИ медицинского назначения	Сфигмоманометры, приборы для измерения давления, измерители артериального давления и частоты пульса механические, автоматические, полуавтоматические	(0–300) мм рт. ст. (40–200) $мин^{-1}$	ПГ ± (2–4) мм рт. ст. ПГ ± (0,5–5) %	

И.о. директора
ФБУ «Оренбургский ЦСМ» — А.П. Антипова

должность уполномоченного лица | подпись уполномоченного лица | инициалы, фамилия уполномоченного лица