



УТВЕРЖДЕНА ПРИКАЗОМ

от « 13 » февраля 2022 г.

№ ПК2-132

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц

RA.RU.311389

ДОПОЛНЕНИЕ №1  
К ОБЛАСТИ АККРЕДИТАЦИИФедеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр  
стандартизации, метрологии и испытаний в Сахалинской области»  
(ФБУ «Сахалинский ЦСМ»)

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

693010, Россия, Сахалинская обл., г. Южно-Сахалинск, пр-кт Победы, дом 5А;  
дом 5А, строение 1;

694490, Россия, Сахалинская обл., Охинский р-н, г. Оха, ул. Ленина, д. 35;

694620, Россия, Сахалинская обл., Холмский р-н, г. Холмск, ул. Молодежная,  
д. 7, кв. 1-14;694240, Россия, Сахалинская область, Поронайский р-н, г. Поронайск, ул. Комсомольская,  
д. 16, пом. 53;694920, Россия, Сахалинская область, Углегорский р-н, г. Углегорск, ул. Пионерская,  
д. 1, пом. 33

адрес места осуществления деятельности

Поверка средств измерений

ВХ

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
693023, Россия, Сахалинская обл., г. Южно-Сахалинск, пр-кт Победы, дом 5А; дом 5А, строение 1					
1	Измерения геометрических величин	Курвиметры	(0 – 99999,9) м	ПГ $\pm(0,003 \cdot L + 0,01)$ м ПГ $\pm(0,005 \cdot L + 0,01)$ м	где L – измеряемое расстояние, м
2	Измерения геометрических величин	Метроштоки	(4500 – 6500) мм	ПГ $\pm 3$ мм	
3	Измерения геометрических величин	Рейки водомерные	(40 – 1000) мм	ПГ $\pm 2,5$ мм	
4	Измерения	Рейки	$\pm 120$ %	$\pm 2$ %	

1	2	3	4	5	6
	геометрических величин	дорожные			
5	Измерения геометрических величин	Рейки нивелирные телескопические RGK TS-3, RGK TS-4, RGK TS-5, RGK TS-7	(0 – 7000) мм	ПГ ±1 мм	
6	Измерения геометрических величин	Ростомеры	(2 – 2,2) м	ПГ ±5 мм	
7	Измерения геометрических величин	Штангенциркули	(0 – 1250) мм	ПГ ±(0,02 – 0,03) мм	
8	Измерения механических величин	Весы автомобильные для взвешивания в движении	(0,2 – 60) т	КТ 0,2; 0,5; 1; 2; 5; 10 ПГ ±(0,1 – 10) %	
9	Измерения механических величин	Весы конвейерные	(8 – 1250) кг/м	ПГ ±(0,5 – 2,0) %	
10	Измерения механических величин	Весы неавтоматического действия	(1·10 <sup>-4</sup> - 20000) кг	5 разряд ПГ от 1,5·10 <sup>-3</sup> до 1,5 %	
11	Измерения механических величин	Гири модульные	500 кг	3 разряд КТ F <sub>2</sub> КТ 3 ПГ ± 8000 мг	
12	Измерения механических величин	Измерители скорости движения транспортных средств	(1 – 255) км/час (5 – 100) м	ПГ ±(2 – 12) км/ч ПГ ±1 м	
13	Измерения механических величин	Системы дорожные весового и габаритного контроля	От (0,1xN) т до (20xN) т  (0,1 – 20) т (1 – 5) м	ПГ ±5 %  ПГ ±10 % ПГ ±(0,06 – 0,6) м	где N – количество осей ТС
14	Измерения механических величин	Стенды тормозные	(5000 – 20000) кг	ПГ ±3 %	
15	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ	Дозаторы лабораторные	(1·10 <sup>-2</sup> – 100) мл	ПГ ±(12 – 0,1) %	
16	Измерения	Колонки	(4 – 130) л/мин	ПГ ±(0,25 – 1) %	

1	2	3	4	5	6
	параметров потока, расхода, уровня, объема веществ	топливораздаточные			
17	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ	Комплексы газа	$[(-40) - 60] \text{ }^\circ\text{C}$ $(0 - 99999999,9) \text{ м}^3$ $(0 - 20) \text{ МПа}$ $(0,16 - 40) \text{ м}^3/\text{ч}$	ПГ $\pm(0,05 - 0,5) \text{ }^\circ\text{C}$ ПГ $\pm(0,2 - 0,5) \%$ ПГ $\pm(0,1 - 0,5) \%$ ПГ $\pm 1,5 \%$ ПГ $\pm 2,1 \%$	
18	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ	Резервуары горизонтальные цилиндрические (объемный метод)	$(20 - 100) \text{ м}^3$	ПГ $\pm 0,1 \%$	
19	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ	Резервуары вертикальные цилиндрические	$(100 - 2000) \text{ м}^3$	ПГ $\pm(0,15 - 0,5) \%$	
20	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ	Счетчики газа бытовые	$(0,04 - 40) \text{ м}^3/\text{ч}$	ПГ $\pm(1,0 - 5,0) \%$	
21	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ	Узлы учета нефти с массовыми счетчиками расходомерам и для взаимных расчетов	$(60 - 8000) \text{ м}^3/\text{ч}$	ПГ $\pm(0,2 - 1) \%$	
22	Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ	Узлы учета нефти и нефтепродуктов при отпуске в автомобильные и железнодорожные цистерны	$(1 - 100) \text{ м}^3/\text{ч}$ $(1000 - 170\ 000) \text{ кг}$	ПГ $\pm(0,15 - 0,5) \%$ ПГ $\pm 0,25 \%$	

1	2	3	4	5	6
23	Измерения давления, вакуумные измерения	Барометры деформационные	( 110 – 280) кПа	ПГ ±(26 – 200) Па	
24	Измерения давления, вакуумные измерения	Каналы контроля атмосферного давления	(110 – 280) кПа	ПГ ±0,17 кПа	
25	Измерения давления, вакуумные измерения	Манометры, вакуумметры, мановакуумметры, тягомеры, напоромеры, тягонапоромеры, показывающие и самопишущие	[(-0,1) - 250] МПа	КТ 4,0	
26	Измерения давления, вакуумные измерения	Преобразователи давления дифференциальные измерительные, манометры дифференциальные в комплекте со вторичными приборами	[(-0,1) – 0] МПа	ПГ ±(0,25 – 2,5) %	
27	Измерения давления, вакуумные измерения	Преобразователи давления и разности давлений измерительные, датчики давления, калибраторы	[(-0,1) – 0] МПа	ПГ ±(0,25 – 2,5) %	
28	Измерения давления, вакуумные измерения	Сфигмоманометры	(0 – 300) мм рт.ст.	ПГ ±3 мм рт.ст.	
29	Измерения физико-химического состава и свойств веществ	Анализаторы рентгено-флуоресцентные	(0,001 – 100) % массовой доли элементов	ПГ ±(0,1 – 25) % ОСКО 15 %	
30	Измерения физико-химического	Газоанализаторы (датчики) углеводородн	(0 – 5) НКПР·м	ПГ ±(10 – 20) %	

1	2	3	4	5	6
	состава и свойств веществ	ых газов трассовые			
31	Измерения физико-химического состава и свойств веществ	Газоанализаторы (сигнализаторы)	H <sub>2</sub> (0 – 5,0) % об. CO <sub>2</sub> (0 – 5,0) % об. NO (0 – 0,3) % об. NO <sub>2</sub> (0 – 0,2) % об.	ПГ ±(0,1 – 10) % ПГ ±(0,1 – 20) % ПГ ±(0,001 – 10) % ПГ ±(0,001 - 0,002) %	
32	Измерения физико-химического состава и свойств веществ	Приборы комбинированные (каналы измерения относительно влажности воздуха)	(3 – 98) %	ПГ ±(2 – 10) %	
33	Измерения физико-химического состава и свойств веществ	Приборы комбинированные, измерители влажности и температуры	(3 – 98) % [(-40) – 90] °С	ПГ ±(2 – 10) % ПГ ±(0,4 – 1,0) °С	
34	Теплофизические и температурные измерения	Гигрометры, приборы комбинированные (каналы измерения температуры окружающей среды)	(60 – 80) °С	ПГ ±(0,5 – 1,0) °С	
35	Теплофизические и температурные измерения	Калибраторы температуры поверхностные	[(-50) – 140] °С	ПГ ±(0,1 – 1) °С	
36	Теплофизические и температурные измерения	Калориметры со статической бомбой	(4 – 40) кДж	ПГ ±0,1 %	
37	Теплофизические и температурные измерения	Пирометры инфракрасные	[(-40) – 110] °С ( 50 – 550) °С	ПГ ±(1 – 2) °С ПГ ±(2 – 8) °С	
38	Теплофизические и температурные измерения	Термометры ртутные стеклянные эталонные	(250 – 300) °С	ПГ ±(0,1 – 1) °С	
39	Теплофизические и	Термометры ртутные	(250 – 300) °С	ПГ ±(0,1 – 10) °С	

1	2	3	4	5	6
	температурные измерения	жидкостные стеклянные			
40	Теплофизические и температурные измерения	Термометры сопротивления из платины, меди и никеля	(630 – 660) °С	КД А, В, С ПГ ±(0,02 – 1) °С	
41	Теплофизические и температурные измерения	Термометры манометрические, биметаллические, цифровые, термометры показывающие	[(-80) – 450] °С	КТ (1 – 2,5) ПГ ±(0,02 – 10) °С	
42	Теплофизические и температурные измерения	Термометры инфракрасные	(0 – 100) °С (32 – 43) °С	ПГ ±(0,1 – 2) °С	
43	Теплофизические и температурные измерения	Термометры цифровые, с зондами измерения температуры поверхности	[(-50) – 140] °С	ПГ ±(1 – 10) °С	
44	Теплофизические и температурные измерения	Тепловизоры	[(-40) – 110] °С (50 – 450) °С	ПГ ±(1 – 2) °С ПГ ±(2 – 8) °С	
45	Теплофизические и температурные измерения	Термостаты жидкостные	[(-80) – 300] °С	ПГ ±0,02 °С НСТБ 0,02 %	
46	Измерения электрических и магнитных величин	Клещи токоизмерительные постоянного тока	(10 – 1000) А	КТ (1,0 – 4,0)	
47	Измерения электрических и магнитных величин	Клещи токоизмерительные переменного тока	(10 – 1000) А, 50 Гц	КТ (1,0 – 4,0)	
48	Измерения электрических и магнитных	Меры электрического	(1·10 <sup>-4</sup> – 1 10 <sup>5</sup> ) Ом	КТ 0,005	

1	2	3	4	5	6
	величин	сопротивлени я многозначные			
49	Измерения электрических и магнитных величин	Меры электрическог о сопротивлени я однозначные	$(1 \cdot 10^{-4} - 1 \cdot 10^5)$ Ом	КТ 0,002	
50	Радиоэлектро нные измерения	Осциллограф ы одноканальны е, многоканальн ые, запоминающи еся	$(2 \cdot 10^9 - 3,2 \cdot 10^9)$ Гц $(1 \cdot 10^{-5} - 200)$ В $(5 \cdot 10^{-10} - 2)$ с	ПГ $\pm(0,001 - 0,005)$ %	
694490, Россия, Сахалинская обл., Охинский р-н, г. Оха, ул. Ленина, д. 35					
51	Измерения геометрическ их величин	Ростомеры типа РЭП, РЭС, РП, РС	$(2 - 2,2)$ м	ПГ $\pm 5$ мм	
694620, Россия, Сахалинская обл., Холмский р-н, г. Холмск, ул. Молодежная, д. 7, кв. 1-14					
52	Измерения геометрическ их величин	Ростомеры	$(2 - 2,2)$ м	ПГ $\pm 5$ мм	
694240, Россия, Сахалинская обл., Поронайский р-н, г. Поронайск, ул. Комсомольская, д.16, пом. 53					
53	Измерения геометрическ их величин	Ростомеры типа РЭП, РЭС, РП, РС	$(2 - 2,2)$ м	ПГ $\pm 5$ мм	
694920, Россия, Сахалинская обл., Углегорский р-н, г. Углегорск, ул. Пионерская, д. 1, пом. 33					
54	Измерения геометрическ их величин	Ростомеры	$(2 - 2,2)$ м	ПГ $\pm 5$ мм	
55	Измерения давления, вакуумные измерения	Манометры, вакуумметры, мановакуумме тры, показывающи е и самопишущие	$(0 - 25)$ МПа	КТ 1,5	

И.о. директора

ФБУ «Сахалинский ЦСМ»

должность уполномоченного лица

А.В. Дорошенко

инициалы, фамилия  
уполномоченного лица

подпись уполномоченного лица