

ЭКЗЕМПЛЯР
РОСАККРЕДИТАЦИИ



Руководитель (заместитель руководителя)

Министерства Российской Федерации по аккредитации

КАЛАГОВ К.Э.

инициалы, фамилия

Приложение

к заявлению о сокращении области аккредитации

11 ДЕК 2018

От «___» _____ 2018 г.

на 5 листах, лист 1

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

**Федеральное государственное унитарное предприятие
«Всероссийский институт физико-технических и радиотехнических измерений»
(ФГУП «ВНИИФТРИ»)**

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

141570, Московская обл., Солнечногорский р-н, пос. Менделеево, ВНИИФТРИ

адрес места осуществления деятельности в заявленной области аккредитации

664074, г. Иркутск, ул. Лермонтова, 83;

664050, г. Иркутск, ул. Байкальская, 239, кор. 26 А;

665816, Иркутская обл., г. Ангарск, 33-й мкр, дом 1;

665821, Иркутская обл., г. Ангарск, 2-я Московская улица, 33а;

664033, г. Иркутск, ул. Лермонтова, 134;

680000, г. Хабаровск, ул. Карла Маркса, д. 65;

Проверка средств измерений

№ п/п	Измерения, тип (группа) средств измерений	Метрологические требования		Примечание
		диапазон измерений	погрешность и (или) неопределенность (класс, разряд)	
141570, Московская обл., Солнечногорский р-н, раб. пос. Менделеево, промзона ВНИИФТРИ				
Т шифр поверительного клейма				
1	2	3	4	5
Измерения механических величин				
56	Пенетрометры	(0-30) мм	ПГ ±0,03 мм	
Измерения времени и частоты				
116	Генераторы высокостабильных сигналов (квантовые, кварцевые)	(0,1 — 1020) МГц	ПГ ± (1,5 — 10 ⁻⁵) %	
122	Приемники сигналов КНС для передачи шкал времени	±1 с	ПГ ±10 нс (шкалы времени) ПГ ±5 нс (сличения разнесенных шкал времени)	

123	Аппаратура внесения калиброванной фазовой задержки (микростеперы)	0,3 фс — 200 нс 1; 5; 10; 100 МГц	ПГ ±10 пс	
Виброакустические измерения (измерения акустических и гидроакустических величин)				
254	Подводные устройства ПУ226, ГКУ75 и др.	(0,01 — 10) Па (1 — 2·10 ⁵) Гц	ПГ ±(1,0 — 3,0) дБ	
Измерения характеристик ионизирующих излучений и ядерных констант				
301	Спектрометры гамма-резонансные (мессбауэровские), включая рабочие эталоны	Допплеровская скорость (-200 — 200) мм/с	СКО (0,001 — 0,005) мм/с	
302	Меры (образцы) железосодержащих гамма-резонансных поглотителей	Положение пиков (-9 — 9) мм/с	СКО скорости 0,005 мм/с	
680000, г. Хабаровск, ул. Карла Маркса, 65, <u>Х</u> шифр поверительного клейма				
Измерение времени и частоты				
416	Частотомеры электронно-счетные	10 Гц — 17,85 ГГц	ПГ ± 2·10 ⁻⁸	
Радиотехнические и радиоэлектронные измерения				
417	Вольтметры электронные аналоговые переменного тока	(0,01 — 100) В 20 Гц — 1 МГц	ПГ ± (0,2 — 12) %	
418	Осциллографы электроннолучевые и цифровые	10 мкВ — 100 В 0 — 1000 МГц	ПГ ±(0,5 — 25) %	
419	Генераторы низкочастотные	0,1 кГц — 35 МГц	ПГ ±(1 — 2) %	
5.4	Генераторы	10 МГц — 100 МГц	ПГ ±(1 — 2) %	
664074, г. Иркутск, ул. Лермонтова, 83 <u>И</u> шифр поверительного клейма				
Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ				
355	Установки поверочные переносные жидкостные «Каскад-2», «УПСЖ»	(0,02 — 5,0) м ³ /ч	ПГ ±(0,33 — 1,0) %	
356	Дозаторы лабораторные	(2,5 — 150) мл	ПГ ±1 %	

Измерения давления, вакуумные измерения			
357	Преобразователи давления измерительные	(4 — 160) кПа	ПГ ±0,25 %
Теплофизические и температурные измерения			
358	Пирометры, термометры инфракрасные	(-30 — 500) °С	ПГ ± 1 °С
359	Термометры стеклянные	(-30 — 80) °С	ПГ ± 0,1 °С
360	Термометры сопротивления	(-60 — 150) °С	КТ Б, С
361	Средства измерений тепловой энергии (теплосчетчики, тепловычислители, контроллеры), автоматизированные системы коммерческого учета тепловой энергии (АСКУТЭ) и их измерительные каналы	(0,01 — 10) кДж (0 — 20) мА (0 — 36) В (0 — 4) кГц (39 — 1600) Ом	ПГ ±(2 — 5) % ПГ ±(0,06 — 1,5) % ПГ ±(0,26 — 1,5) % ПГ ±(0,1 — 0,5) % ПГ ±0,04 Ом
664050, г.Иркутск, ул. Байкальская, 239, кор. 26 А И шифр поверительного клейма			
Измерения давления, вакуумные измерения			
362	Преобразователи давления измерительные	(4 — 160) кПа	ПГ ±0,25 %
Теплофизические и температурные измерения			
363	Средства измерений тепловой энергии (теплосчетчики, тепловычислители, контроллеры), автоматизированные системы коммерческого учета тепловой энергии	(0,01 — 10) кДж (0 — 20) мА (0 — 36) В (0 — 4) кГц (39 — 1600) Ом	ПГ ±(2 — 5) % ПГ ±(0,06 — 1,5) % ПГ ±(0,26 — 1,5) % ПГ ±(0,1 — 0,5) % ПГ ±0,04 Ом

	(АСКУТЭ) и их измерительные каналы			
Измерения электрических и магнитных величин				
364	Автоматизированные ИИС коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) и их измерительные каналы	(0 — 500) кВ (0 — 2000) А (1 — 1000) каналов	ПГ ±(1 — 3) % ПГ ±(1 — 3) %	
665816, Иркутская обл., г. Ангарск, 33-й мкр, дом 1 <u>И</u> шифр поверительного клейма				
Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ				
365	Счетчики жидкости	0,02 — 5 м ³ /ч Ду 10 — 32 мм	ПГ ±(2 — 5) %	
366	Резервуары вертикальные стальные	(10 — 50000) м ³	ПГ ±0,1 %	
367	Резервуары горизонтальные стальные	(5 — 200) м ³	ПГ ±0,2 %	
665821, Иркутская обл., г. Ангарск, 2-я Московская улица, 33а <u>И</u> шифр поверительного клейма				
Измерения параметров потока, расхода, уровня, объема веществ				
368	Анемометры	(0,1 — 35) м/с	ПГ ±(0,15+0,03·V) м/с	
Измерения давления, вакуумные измерения				
369	Барометры, измерители абсолютного давления	(60 — 110) кПа	ПГ ±0,1 кПа	

664033, г. Иркутск, ул. Лермонтова, 134

И

шифр поверительного клейма

Измерения давления, вакуумные измерения

371	Преобразователи давления измерительные	(4 — 160) кПа	ПГ ±0,25 %
372	Средства измерений тепловой энергии (теплосчетчики, тепловычислители, контроллеры), автоматизированные системы коммерческого учета тепловой энергии (АСКУТЭ) и их измерительные каналы	(0,01 — 10) кДж (0 — 20) мА (0 — 36) В (0 — 4) кГц (39 — 1600) Ом	ПГ ±(2 — 5) % ПГ ±(0,06 — 1,5) % ПГ ±(0,26 — 1,5) % ПГ ±(0,1 — 0,5) % ПГ ±0,04 Ом

Первый заместитель
генерального директора-
заместитель по научной работе



А.Н. Щипунов