



РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЛИБРОВКИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
МЕТРОЛОГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ»

СВИДЕТЕЛЬСТВО О РЕГИСТРАЦИИ В РОССИЙСКОЙ СИСТЕМЕ КАЛИБРОВКИ

CERTIFICATE OF REGISTRATION

Реестр № 001214

Внесено «18» декабря 2014 г.

Действительно до «18» декабря 2019 г.

Шифр калибровочного клейма ГИУ

Настоящее Свидетельство удостоверяет, что

**Общество с ограниченной ответственностью
«НадымПриборАвтоматика» (ООО «НПА»)**

соответствует требованиям Российской системы калибровки, требованиям ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий» и внесено в Реестр Российской системы калибровки.

Область признания компетентности в части выполнения калибровочных работ представлена в Приложении, являющимся неотъемлемой частью настоящего Свидетельства.

Руководитель
Исполнительного органа РСК



В.А. Сковородников

ОБЛАСТЬ ПРИЗНАНИЯ КОМПЕТЕНТНОСТИ В ЧАСТИ ВЫПОЛНЕНИЯ КАЛИБРОВОЧНЫХ РАБОТ

ООО «НадымПриборАвтоматика» (ООО «НПА»)

наименование юридического лица

629730, ЯНАО, г. Надым, ул. Заводская, проезд № 5

юридический адрес

ГИУ

шифр калибровочного клейма

№ п/п	Калибруемые средства измерений			Примечание
	Калибруемое СИ, измеряемый параметр	Метрологические характеристики		
		Диапазон измерений	Неопределенность; погрешность; класс точности; разряд; цена деления	
1	2	3	4	5
СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ ПАРАМЕТРОВ ПОТОКА, РАСХОДА, УРОВНЯ, ОБЪЕМА ВЕЩЕСТВ				
1	Счетчики жидкости, расходомеры, преобразователи расхода ультразвуковые (беспроливной метод)	Ду 40 ... 150 мм Ду 250 ... 700 мм	ПГ ± 0,3 % ПГ ± 0,3 %	
2	Манометры, вакуумметры	ВПИ -1 ... 60 кгс/см ² -0,1 ... 6 МПа	КТ 0,4	
3	Перепадамеры, тягонапоромеры, напоромеры, преобразователи давления и разности давлений	ВПИ -0,4 ... 0,6 кгс/см ² -40 ... 60 кПа	ПГ 1...1,5%	
СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИХ И МАГНИТНЫХ ВЕЛИЧИН				
4	Амперметры постоянного тока	10 ⁻⁹ ... 10 А	КТ 0,5...4,0	
5	Вольтметры постоянного тока	10 ⁻⁵ ... 1000 В	КТ 0,1...0,5	
6	Амперметры переменного тока	1 ... 10 А 40 ... 2*10 ⁴ Гц	КТ 1...4	

1	2	3	4	5
7	Вольтметры переменного тока	0,5 ... 1000 В 50 Гц	КТ 1...4	
8	Мультиметры цифровые:			
	постоянный ток	100 мкА ... 10 А	ПГ 0,1 %	
	переменный ток	100 мА ... 10 А	ПГ 0,4 %	
	постоянное напряжение	100 мВ ... 1000 В	ПГ 0,04 %	
	переменное напряжение	100 мВ ... 1000 В	ПГ 0,02 %	
	сопротивление	10 Ом ... 1 ГОм	ПГ 0,04 %	
	частота	0,1 ... 10^8 Гц	ПГ 0,02 %	
	емкость	10^{-9} ... 0,1 Ф	ПГ 0,4 %	
	температура	-200 ... 600 °С	ПГ 0,2 %	

СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА И СВОЙСТВ ВЕЩЕСТВ

9	Газоанализаторы окиси углерода в воздухе (СО)	0 ... 840 г/м ³ 0 ... 100%	ППП 1...10%	
10	Газоанализаторы метана в воздухе или суммы пред. углеводородов или горючих газов по метану (CH ₄)	0 ... 630 г/м ³ 0 ... 90%	ППП 0,2...3%	

ЭЛЕМЕНТЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ (ИС)

11	Измерительные каналы контроллеров	0,001 ... 24 мА -100 ... 100 мВ 10 ... 10^8 Ом 1 ... 10^8 Гц 1 ... 10^6 сек	КТ 0,05 КТ 0,02 КТ 0,1 КТ 0,01 КТ 0,01	
12	Потенциометры и мосты автоматические	-50 ... 600 °С 0 ... 5 мА 4 ... 20 мА 0 ... 20 мА	КТ 0,1	

Контроль входных сигналов измерительных преобразователей, регуляторов технологических

13	Постоянный ток	0 ... 24 мА	КТ 0,05	
14	Постоянное напряжение	-100 ... 100 мВ; 0 ... 10 В	КТ 0,05	
15	Сопротивление	0 ... 10^8 Ом	КТ 0,05	
16	Частота	0,1 ... 50 кГц	КТ 0,05	
17	Пневматический сигнал	-1 ... 70 кгс/см ² -0,1 ... 7 МПа	КТ 0,1	

Контроль выходных сигналов измерительных преобразователей, регуляторов технологических

18	Постоянный ток	0 ... 24 мА	КТ 0,05	
19	Постоянное напряжение	-100 ... 100 мВ 0 ... 10 В	КТ 0,05	

1	2	3	4	5
20	Соппротивление	$0 \dots 10^8 \text{ Ом}$	КТ 0,05	
21	Частота	$0,1 \dots 50 \text{ кГц}$	КТ 0,05	
22	Пневматический сигнал	$-1 \dots 70 \text{ кгс/см}^2$ $-0,1 \dots 7 \text{ МПа}$	КТ 0,1	

Руководитель

Исполнительного органа РСК,

зам. директора ФГУП «ВНИИМС»

/Сковородников В.А./



М.П.