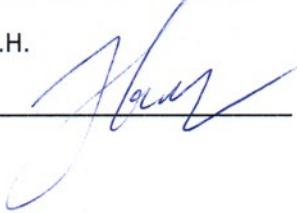


15 мая 2019 г.

Согласовано:

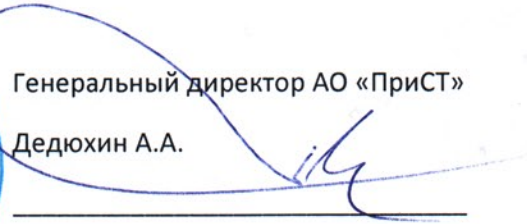
Главный метролог АО «ПриСТ»

Новиков А.Н.



Генеральный директор АО «ПриСТ»

Дедюхин А.А.



Прейскурант

На поверку, выполняемую метрологической службой АО «ПриСТ»

1. Цена за поверку указана при проведении поверки в течение 7 рабочих дней, если это позволяет процедура проведения поверки.
2. При проведении поверки в течение 4 рабочих дней, если это позволяет процедура проведения поверки, применяется коэффициент - 1,5.
3. При проведении поверки в течение 2 рабочих дней, если это позволяет процедура проведения поверки, применяется коэффициент - 2.
4. При предоставлении на поверку партий средств измерений от 10 шт. стоимость поверки и сроки оговариваются отдельно.
5. Оформление и выдача протоколов поверки по требованию Заказчика в случае, если выдача такого протокола не предусмотрена методикой поверки, производится за дополнительную плату 500 рублей с учетом НДС.

Измерения	тип (группа) средств измерений	Цена поверки в руб. с НДС	
Электрические и магнитные измерения			
1	Вольтметры, амперметры, мультиметры	мультиметры портативные до 4 1/2	2600
		мультиметры APPA серии 100/ 200/ 300/ 500, Fluke серий 280/ 233/ 80/ 170/ 15b, 17b	3600
		вольтметры и мультиметры 5 1/2	4500
		вольтметры и мультиметры 6 1/2	5500
		вольтметры и мультиметры 7 1/2	6500
		Keithley 2002, нановольтметры	10000
		Fluke 8508A 3458A	15000
		NI вольтметры и мультиметры 6 1/2	6500
		NI вольтметры и мультиметры 7 1/2	8500
		NI преобразователи напряжения NI SCXI-1540, NI 6250, NI 6123, NI 6254, NI 6221, NI 6251, NI 6255, NI 6259, NI 6281, NI 6343, NI 6356, NI 6363, NI 6366, NI 4432, NI 4462, NI 4463, NI 4472, NI 4472B, NI 4495, NI 4496, NI 4498, NI PXI-6238, NI PXI-6239, NI PXI-6220, NI PXI-6221, NI PXI-6222, NI PXI-6223, NI PXI-6224, NI PXI-6225, NI PXI-6229, NI PXI-6280, NI PXI-6281, NI PXI-6284, NI PXI-6289, NI PXI-6703	7000
		NI PXIe-4353 (32 канала)	8000
		NI NI PXIe-4322, NI PXIe-4300, NI PXIe-4353, NI 6289, NI 6232, NI USB-6218, NI PXIe-4492, NI 7841R, NI 7842R, NI 7851R, NI 7852R, NI 7854R, NI 4431	9000
		Источники-измерители	10000
		NI PXIe-4497, NI PXI-4461	11000
	2	Клещи электроизмерительные	NI 9208, NI 9207, NI PXIe-4499, NI 9201, NI 9203, NI 9205, NI 9215, NI 9219, NI 9220, NI 9221, NI 9224, NI 9225, NI 9228, NI 9230, NI 9232, NI 9234, NI 9235, NI 9236, NI 9238, NI 9242, NI 9244, NI 4431
NI 9263, NI 9264, NI 9265, NI 9239, NI 9229, NI 9222, NI 9223, NI 9211, NI 9213, NI 9214, NI 9237			6500
пикоамперметры			10000
	клещи с током до 1000 А	2600	
	клещи с током свыше 1000 А	3000	
	клещи с возможность измерения мощности и гармоник	3100	

3	Измерители параметров электрических сетей	Измерители параметров электрических сетей	2600
		Измерители параметров электрических сетей многофункциональные	5500
4	Источники питания постоянного тока	Источники питания до 2,5 кВт, 1 канал	2600
		Источники питания до 2,5 кВт, 2 канал	3100
		Источники питания до 2,5 кВт, 3 канал	3600
		Источники питания до 2,5 кВт, 4 канал	4100
		Источники питания от 2,5 до 5 кВт	3600
		Источники питания от 5 до 15 кВт	7000
		NI Источники питания PXIe-4112, PXIe-4113, PXI-4132, PXI-4136, PXI-4137	4000
		NI Источники питания PXI-4130, 2 канала	4600
		NI Источники питания PXI-4110, 3 канала	5200
		NI Источники питания PXIe-4140, PXIe-4141 4 канала	5800
	Мера напряжения и тока (периодическая поверка)	3100	
5	Нагрузки электронные	Нагрузки электронные до 5 кВт	3100
		Нагрузки электронные до 15 кВт	7000
6	Установки проверки электробезопасности	Установки проверки электробезопасности	3100
7	Измерители электрического сопротивления	Измерители электрического сопротивления	2600
		NI Преобразователи сопротивления NI PXIe-4357	7500
		NI 9216, 9226 (8 входов), NI 9217 (4 входа)	6500
		Тестеры батарей	2600
8	Измерители RLC, измерители иммитанса	Измерители RLC, частота до 10 кГц	5500
		Измерители RLC, частота до 100 кГц	6000
		Измерители RLC, частота до 10 МГц	11000
9	Калибраторы промышленных процессов	Калибраторы промышленных процессов	6500

		Калибраторы промышленных процессов прецизионные	20000
10	Анализаторы качества электрической энергии	Анализаторы качества электрической энергии	6500
11	Ваттметры переменного тока	GPM-8212, PX110	4000
		АКИП-2501	10000
		Измерители мощности GPM-78213	8000
12	Калибраторы универсальные	Fluke 5700A(5725A), Fluke 5720A(5725A), 5730A(53120A)	40000
		Fluke 5700A(5725A) Fluke 5720A(5725A) с опцией ВЧ	45000
		Fluke 5520A, 5522A, 5500A, 5080A, 5502A, 5502E, 5320A	30000
		доплата за опцию SC300	+7000
		доплата за опцию SC600	+7000
		доплата за опцию SC1100	+7000
		доплата за опцию MEG	+7000
		Fluke 9100E, 9100, калибраторы Н4	25000
		Fluke 9100E, 9100 с опцией 250, 600	30000
		NI Калибраторы-измерители напряжения и тока NI PXIe-4139, NI PXIe-4138, NI PXIe-4142, NI PXIe-4143, NI PXIe-4144; калибраторы В1	15000
		Калибраторы-измерители напряжения и тока Keithley, Keysight, усилитель Fluke 52120A	13000
		Токовые катушки для калибраторов	5000
		Приборы для поверки вольтметров В1-12, В1-13	6000
		Приборы для поверки вольтметров В1-18	8000
13	Источники питания переменного тока	Источники питания переменного тока	3100
		Источники питания переменного тока и постоянного тока	5000
		Источники питания постоянного и переменного тока- усилители	3600
14	Меры электрического сопротивления многозначные	Меры электрического сопротивления многозначные до 1 ГОм	2600
		Мера многозначная P40116 и P40116M	3000
		Меры электрического сопротивления многозначные свыше 1 ГОм (серия АКИП-7502)	10000

15	Меры электрического сопротивления однозначные	Меры электрического сопротивления однозначные	4000
16	Шунты токовые	Шунты токовые	8000
17	Калибраторы электроэнергии и электрической мощности	Fluke 6003A	20000
		Fluke 6100A и Fluke 6105A	20000
18	Меры электрической емкости	Меры электрической емкости многозначные	5000
		Меры электрической емкости однозначные	1500
19	Меры индуктивности	Меры индуктивности многозначные	5000
		Меры индуктивности однозначные	1500

Измерения времени и частоты

1	Стандарты частоты	Стандарты частоты	25000
		Стандарты частоты с синхр. GPS, ГЛОНАСС	30000
2	Частотомеры электронно-счетные	ЭСЧ с рубидиевым ОГ	18000
		ЭСЧ с кварцевым ОГ	7500
		Отечественные ЭСЧ гр.ЧЗ	3500
		Частотомеры-счетчик импульсов NI 66xx серия	5500
		доплата к базовой цене при наличии опции расширения частотного диапазона до 20 ГГц	+1500
		доплата к базовой цене при наличии опции расширения частотного диапазона до 40 ГГц	+3000
		доплата к базовой цене при наличии опции расширения частотного диапазона до 67 ГГц	+4500
	частотомеры щитовые	2000	

Радиотехнические и радиоэлектронные измерения

1	Вольтметры электронные переменного напряжения	Вольтметры переменного напряжения (до 100 МГц)	2600
		Вольтметры переменного напряжения (до 1500 МГц)	5000
		Вольтметры переменного напряжения эталонные 5790A, 5790B	60000

2	Генераторы сигналов низкочастотные	Генераторы сигналов НЧ	4000
		Генераторы сигналов НЧ с прецизионной формой сигнала	6000
3	Генераторы сигналов высокочастотные	Генераторы сигналов ВЧ до 3 ГГц	6000
		ГСВЧ-3000	8000
		Генераторы сигналов ВЧ до 6 ГГц	8000
		Генераторы сигналов ВЧ до 20 ГГц	11000
		Генераторы сигналов ВЧ до 40 ГГц	15000
		Генераторы сигналов ВЧ до 50 ГГц	17500
		Генераторы сигналов ВЧ до 67 ГГц	35000
		Генераторы сигналов ВЧ серии Г4-76А; Г4-78....Г-83	4000
		NI Генераторы сигналов ВЧ модульные до 6.6 ГГц	10000
		NI Генераторы сигналов ВЧ модульные до 26.5 ГГц	13000
4	Генераторы сигналов сложной формы	ГССФ до 500 МГц, 1 канал	5000
		ГССФ до 500 МГц, 2 канал	5500
		ГССФ до 500 МГц, 3 канал	6000
		ГССФ до 500 МГц, 4 канал	6500
		ГССФ более 500 МГц, 1 канал	20000
		ГССФ серии GFG-82XXA	10000
		NI Генераторы сигналов NI PXIe-5451, NI PXIe-5442, NI PXI-5441, NI PXI-5422, NI PXI-5421, NI PXI-5412, NI PXI-5406, NI PCI-5401, NI PXI-5401, NI PCI-5402, NI PXI-5402, NI PCI-5411, NI PXI-5411, NI PCI-5431, NI PXI-5431, NI PXI-5450	7000
		Генераторы Tektronix AWG 2 канала	8000
Генераторы Tektronix AWG 4 канала	14000		
5	Генераторы испытательных импульсов	Отечественные калибраторы серии И1-XX	6000
		Picosecond 4500E, 4050B	6000
6	Генераторы импульсов	Генераторы импульсов, 1 канал	5000
		Генераторы импульсов, 2 канала	5500

	Генераторы импульсов, 3 канала	6000
	Генераторы импульсов, 4 канала	6500
	Keysight/Agilent 81150A, 81160A	7000
7	Осциллографы универсальные	
	Осциллографы F ≤ 350МГц, 2 канала	4000
	Осциллографы F ≤ 350МГц, 4 канала	5000
	Tektronix серий MDO 3000, 4000 F ≤ 350МГц	7000
	Tektronix серий MDO 3000, 4000 F ≤ 350МГц с опцией MDO3AFG (MDO4AFG) и MDO3MSO (MDO4MSO), GW Instek MDO-72000EX	10000
	Осциллографы F от 350МГц до 3ГГц, 2 канала	6000
	Осциллографы F от 350МГц до 3ГГц, 4 канала	7000
	Tektronix серий MDO серий 3000, 4000 F до 3ГГц	9000
	Tektronix серий MDO серий 3000, 4000 F до 3ГГц с опцией MDO3AFG (MDO4AFG) и MDO3MSO (MDO4MSO)	12000
	Осциллографы F от 3ГГц до 12ГГц, 2 канала	8000
	Осциллографы F от 3ГГц до 12ГГц, 4 канала	9000
	Осциллографы F от 12ГГц до 20ГГц	15000
	Осциллографы F от 20 ГГц до 40ГГц	20000
	Осциллографы F от 40ГГц до 67ГГц	50000
	Осциллографы-мультиметры 2 канала	6000
	Осциллографы-мультиметры 4 канала	7000
	Осциллографы аналоговые	4000
	NI Осциллографы NI PXI-5105, NI PCI-5105 (8 кан)	8000
	NI Осциллографы NI PXI-5152, NI PXI-5142, NI USB-5133, NI USB-5132, NI PXI-5124, NI PXI-5122, NI PCI-5102, NI PXI-5102, NI PCI-5112, NI PXI-5112, NI PXIe-5114, NI PXI-5114, NI PXIe-5122, NI PCI-5114, NI PCI-5122, NI PCI-5124, NI PCI-5142, NI PCI-5152, NI PXI-5620, NI PXI-5621, NI PXIe-5622	6000
	NI Осциллографы NI PXIe-5160, NI PXIe-5162, NI PXI-5153, NI PXI-5154, NI PCI-5153, NI PCI-5154	8000
	NI Осциллографы NI PXIe-5185, NI PXIe-5186	10000
	Осциллографы F ≤ 350МГц, 8 каналов	8000
	Осциллографы F от 350МГц до 3ГГц, 8 каналов	10000
8	Анализаторы спектра	
	Анализаторы спектра до 3 ГГц	9000

	Анализаторы спектра до 7,5 ГГц	12000
	Анализаторы спектра до 26.5 ГГц	15000
	Анализаторы спектра до 40 ГГц	20000
	Анализаторы спектра до 67 ГГц	25000
	NI Анализаторы спектра PXI-5660, 5661	10000
	NI PXIe-5668R	20000
	NI PXIe-5663, PXIe-5663E (6,6 ГГц)	14000
	NI PXIe-5665 (14 ГГц)	18000
9	Калибраторы осциллографов и ВЧ устройств	
	И1-9	3100
	Fluke 9500B с одним формирователем	20000
	формирователь 9510 за 1шт	3600
	формирователь 9530 за 1шт	4000
	формирователь 9560 за 1шт	5000
	формирователь 9550 за 1шт	4000
	Fluke 9640-LPNX	25000
10	Измерители комплексных коэффициентов передач	
	2 порта до 18 ГГц (тракт типа N)	10000
	2 порта до 26,5 ГГц (тракт 3,5 мм)	15000
	2 порта до 40 ГГц (тракт 2,4 мм и 2,92 мм)	20000
	2 порта до 67 ГГц (тракт 1,85 мм)	25000
	Анализатор параметров радиотехнических трактов MS2037C	25000
	4 порта до 18 ГГц (тракт типа N)	20000
	4 порта до 26,5 ГГц (тракт 3,5 мм)	30000
	4 порта до 40 ГГц (тракт 2,4 мм и 2,92 мм)	40000
	4 порта до 67 ГГц (тракт 1,85 мм)	50000
	NI модульные 2 порта до 18 ГГц NI PXIe-5632	15000
11	Измерители нелинейных искажений, Измерители коэффициентов гармоник	
	Измерители КНИ	3500
	Аудиоанализаторы совмещенные с измерителем КНИ	6000

12	Ваттметры поглощаемой мощности	диапазон частот преобразователя до 18 ГГц	10000
		диапазон частот преобразователя до 40 ГГц	15000
		диапазон частот преобразователя до 50 ГГц	25000
		блок измерительный R&S, Agilent, Keysight, Anritsu	1500
13	Измерители модуляции	СКЗ-46	3000
14	Пробники осциллографические	токовые пробники	4000
		пробники напряжения	4000
15	Усилители	усилители лабораторные	4000
		усилители NI модульные	6000
16	Аттенюаторы	фиксированные до 18 ГГц	4000
		фиксированные до 26.5 ГГц	6000
		фиксированные до 40 ГГц	8000
		фиксированные до 67 ГГц	10000
		ступенчатые до 18 ГГц	8000
		ступенчатые до 26.5 ГГц	12000
		ступенчатые до 40 ГГц	16000
ступенчатые до 67 ГГц	20000		
17	Логические анализаторы	34 канала	10000
		68 каналов	12000
		102 канала	14000
		136 каналов	16000
		204 канала	18000
18	Анализаторы кабельных трактов и антенн	R&S ZVH4, R&S ZVH8	10000
19	Приемники измерительные	R&S ESL3, R&S ESL6	12000

20	Генераторы-анализаторы цифровых сигналов модульные	NI PXIe-6556, PXIe-6570	12000
----	---	-------------------------	-------

Теплофизические и температурные измерения

1	Измерители температуры, в том числе термогигрометры	Измерители температуры, в том числе термогигрометры от -40° до 170°	3600
---	---	---	------

Измерения физико-химического состава и свойств веществ

1	Измерители влажности, в том числе термогигрометры	Измерители влажности, в том числе термогигрометры (10-98)%	3600
---	---	--	------